

## Overzicht maatregelen bij AIM-sessie Ahzxkbd9j69

Dit pdf-bestand is geschikt om als naslagwerk te gebruiken.

In dit bestand ziet u welke maatregelen het bedrijf volgens de voorschriften in Activiteitenbesluit en Activiteitenregeling moet treffen.

Ook vindt u in dit bestand:

- de frequentie voor het treffen van de maatregel
- een toelichting bij de maatregel
- de nummers van de artikelen uit het Activiteitenbesluit en de Activiteitenregeling die de juridische basis zijn voor de maatregel

De inhoud van de artikelen uit het Activiteitenbesluit en de Activiteitenregeling vindt u in het pdf- bestand "Overzicht\_relevante\_artikelen\_AIMsessie\_Ahzxkbd9j69.pdf".

### Welke informatie vind ik in welk bestand?

Onderdeel	Bestand	Antwoorden lijst	Beknopt overzicht	Overzicht PDF	Overzicht XLSX	Overzicht relevante artikelen
Uw antwoorden		☑				
De maatregel			☑	☑	☑	
Frequentie maatregel			☑	☑	☑	
Toelichting bij maatregel				☑		
Nummers artikelen besluit en regeling				☑	☑	☑
Teksten artikelen besluit en regeling						☑
Naslagwerk				☑		
Vaste checklist			☑			
Checklisten zelf samenstellen					☑	

Opslaan van propaan			
Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
<a href="#">m3850</a>		Zorg dat de plaats van de tank, het vulpunt en de opstelplaats van de tankwagen juist zijn.*	Eenmalig
<a href="#">m3852</a>		Zorg dat de tank voldoet aan PGS 19.*	Eenmalig
<a href="#">m3855</a>		Ga na hoe vaak u onderhoud moet uitvoeren.	Eenmalig
<a href="#">m3853</a>	Keuring en controle	Laat de tankinstallatie keuren.*	Eenmalig
<a href="#">m3854</a>	Keuring en controle	Zorg dat keuring, herkeuring en onderhoud juist wordt uitgevoerd.*	Eenmalig
<a href="#">m3856</a>	Keuring en controle	Houd een installatieboek bij.	Voortdurend

\* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.

Opslaan en overslaan van goederen - algemeen			
Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
<a href="#">m0021</a>		Voorkom dat inerte goederen zich verspreiden.	Voortdurend
<a href="#">m0027</a>	Lozen voorkomen	Hergebruik het afvalwater dat in contact is geweest met inerte goederen voor het bevochtigen van die goederen.	Voortdurend

Opslaan en overslaan van stuifgevoelige goederen of zeven van grond			
Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
<a href="#">m1162</a>	Continu mechanisch transport	Voorkom stofverspreiding.*	Voortdurend
<a href="#">m1167</a>	Filter of gaswasser	Voer afgezogen stof bovendaks en omhoog gericht af.*	Eenmalig
<a href="#">m1168</a>	Filter of gaswasser	Voer afgezogen stof door een doekfilter of andere filtrerende afscheider.*	Eenmalig
<a href="#">m1171</a>	Filter of gaswasser	Onderhoud de stoffilterinstallatie zodat het goed blijft werken.	Voortdurend
<a href="#">m1172</a>	Filter of gaswasser	Reinig of vervang het stoffilter.	Voortdurend
<a href="#">m1169</a>	Filter of gaswasser Keuring en controle	Ga na hoe vaak u het stoffilter moet controleren.	Eenmalig
<a href="#">m1170</a>	Filter of gaswasser Keuring en controle	Controleer het stoffilter.	Voortdurend
<a href="#">m1173</a>	Grijpers	Voorkom stofverspreiding.*	Voortdurend
<a href="#">m1177</a>	Mengen buiten	Voorkom stofverspreiding.*	Voortdurend
<a href="#">m1179</a>	Mengen in gesloten ruimte	Voorkom stofemissies.*	Voortdurend
<a href="#">m1180</a>	Opslaan in gesloten ruimte	Voorkom stofemissies.*	Voortdurend
<a href="#">m1176</a>	Opslaan buiten	Voorkom stofverspreiding.*	Voortdurend
<a href="#">m1160</a>	Overslaan buiten	Sla alleen stoffen over bij lage windsnelheden.*	Voortdurend
<a href="#">m1178</a>	Overslaan buiten	Voorkom stofverspreiding.*	Voortdurend
<a href="#">m1175</a>	Pneumatische elevatoren	Voorkom stofverspreiding.*	Voortdurend
<a href="#">m1161</a>	Stortrechtters	Voorkom stofverspreiding.*	Voortdurend
<a href="#">m1181</a>	Vullen van gesloten ruimte	Voorkom stofemissies.*	Voortdurend
<a href="#">m41128</a>	Zeven van grond	Voorkom stofverspreiding en verontreiniging van de omgeving.	Voortdurend

\* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.

Opslaan van agrarische bedrijfsstoffen			
Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
<a href="#">m3860</a>		Plaats agrarische bedrijfsstoffen op de juiste afstand tot geurige objecten.*	Voortdurend
<a href="#">m3865</a>		Neem bij het opslaan van agrarische bedrijfsstoffen (geen pluimveemest) maatregelen die de bodem en het oppervlaktewater beschermen.*	Voortdurend
<a href="#">m3864</a>		Neem bij het opslaan van pluimveemest maatregelen die de bodem beschermen.*	Een keer per 6 maanden
<a href="#">m3863</a>		Bewaar de stoffen niet langer dan 2 weken bij het ontbreken van voorzieningen.	Een keer per 2 weken
<a href="#">m3862</a>	Lozen voorkomen	Plaats een opslag op onverharde bodem op ten minste 5 meter van de insteek van oppervlaktewater of bescherm de opgeslagen stoffen tegen hemelwater.	Eenmalig

\* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.

Opslaan van drijfmest en digestaat			
Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
<a href="#">m3870</a>		Plaats een mestbassin op de juiste afstand tot geurige objecten.*	Eenmalig
<a href="#">m3871</a>		Plaats een mestbassin op de juiste afstand tot zeer kwetsbare gebieden.*	Eenmalig
<a href="#">m3872</a>		Plaats een afdekking op een mestbassin.*	Eenmalig
<a href="#">m3873</a>		Zorg dat een mestbassin en afdekking voldoet aan de eisen voor mestdichtheid uit BRL 2342.*	Eenmalig
<a href="#">m3877</a>		Repareer een mestbassin of afdekking als deze lek is of in slechte staat verkeert.	Voortdurend
<a href="#">m3881</a>		Plaats het vulpunt en zuigpunt boven een lekbak.	Eenmalig
<a href="#">m3874</a>	Bovengronds mestbassin	Zorg dat u een kwaliteitsverklaring of verklaring van de leverancier heeft.*	Eenmalig
<a href="#">m3878</a>	Bovengronds mestbassin Keuring en controle	Ga na wat de referentieperiode van het mestbassin is.*	Eenmalig
<a href="#">m3879</a>	Bovengronds mestbassin Keuring en controle	Laat het mestbassin en de afdekking keuren.*	Een keer per 6 jaar
<a href="#">m3880</a>	Bovengronds mestbassin Keuring en controle	Bewaar het rapport van goedkeuring in uw bedrijf.	Eenmalig
<a href="#">m3875</a>	Keuring en controle	Ga na hoe vaak u het mestbassin en de afdekking moet controleren.*	Eenmalig
<a href="#">m3876</a>	Keuring en controle	Controleer het mestbassin en de afdekking.*	Voortdurend

\* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.

Houden van landbouwhuisdieren bij een veehouderij type B			
Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
<a href="#">m4010</a>		Zorg dat u voldoet aan de regels voor ammoniakemissie bij starten of uitbreiden.*	Voortdurend
<a href="#">m4015</a>		Zorg dat u voldoet aan de regels voor geur bij starten of uitbreiden.*	Eenmalig

\* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.

<b>Houden van landbouwhuisdieren bij een veehouderij type B</b>			
<b>Nr.</b>	<b>Onderwerp</b>	<b>Maatregel</b>	<b>Frequentie</b>
<a href="#">m4020</a>		Registreer het aantal aanwezige dieren.	Een keer per maand
<a href="#">m4021</a>		Zorg dat een vloer van een dierenverblijf een aaneengesloten verharding heeft zonder scheuren.*	Eenmalig
<a href="#">m4000b</a>	Dierenverblijven reinigen	Loos afvalwater in het vuilwaterriool.	Voortdurend
<a href="#">m4022</a>	Huisvestingssysteem	Zorg dat het huisvestingssysteem is uitgevoerd volgens de technische beschrijving.	Eenmalig
<a href="#">m4023</a>	Huisvestingssysteem	Zorg dat u het huisvestingssysteem gebruikt en onderhoud volgens de technische beschrijving.	Voortdurend
<a href="#">m4003b</a>	Melkwinning	Hergebruik was- en spoelwater van de melkinstallatie.	Voortdurend

\* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.

<b>Opslaan van gevaarlijke stoffen, CMR-stoffen of bodembedreigende stoffen in verpakking</b>			
<b>Nr.</b>	<b>Onderwerp</b>	<b>Maatregel</b>	<b>Frequentie</b>
<a href="#">m0341</a>	Algemeen	Zorg dat verpakkingen tegen normale behandeling bestand zijn en niet lekken.	Voortdurend
<a href="#">m0342</a>	Algemeen	Sla verpakte gevaarlijke stoffen op in een opslagvoorziening die voldoet aan PGS 15.*	Eenmalig
<a href="#">m0401</a>	Algemeen	Sla verpakkingen met vloeistoffen op boven een lekbak of een vloeistofdichte vloer.*	Voortdurend
<a href="#">m0403</a>	Algemeen	Sla verpakkingen met vaste stoffen op boven een aaneengesloten verharding zonder scheuren.*	Voortdurend
<a href="#">m0404</a>	Algemeen	Zorg dat de werkvoorraad juist is opgeslagen.*	Voortdurend
<a href="#">m0405</a>	Algemeen	Sla poetsdoeken en oliefilters op in goede verpakking of boven een lekbak.*	Voortdurend
<a href="#">m0351</a>	ADR klasse 4	Sla stoffen van ADR klasse 4 op in een opslagvoorziening die voldoet aan PGS 15.*	Eenmalig

\* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.

<b>Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening</b>			
<b>Nr.</b>	<b>Onderwerp</b>	<b>Maatregel</b>	<b>Frequentie</b>
<a href="#">m0414</a>	Lozen voorkomen	Voorkom het gebruik van gewasbeschermingsmiddelen en onkruidverdelgers bij straatkolken of putten.	Voortdurend
<a href="#">m4t413</a>	Lozen voorkomen	Voorkom het gebruik van gewasbeschermingsmiddelen en onkruidverdelgers op half-open en gesloten verhardingen.*	Voortdurend

\* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.

<b>Algemene milieuregels voor emissies naar de lucht voor type A en B inrichtingen</b>			
<b>Nr.</b>	<b>Onderwerp</b>	<b>Maatregel</b>	<b>Frequentie</b>
<a href="#">m4081</a>	Emissiebeperkende maatregelen aanwezig	Zorg dat u voldoet aan de emissieconcentratie-eisen.*	Voortdurend
<a href="#">m4082</a>	Emissiebeperkende maatregelen aanwezig	Toon op verzoek aan dat u aan de emissieconcentratie-eisen voldoet.*	Eenmalig

\* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.

Algemene milieuregels voor emissies naar de lucht voor type A en B inrichtingen			
Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
<a href="#">m4084</a>	Emissiebeperkende maatregelen aanwezig	Zorg dat u voldoet aan een maatwerkvoorschrift voor onderhoud en controle van een emissiebeperkende techniek als dit is voorgeschreven.	Voortdurend
<a href="#">m4085</a>	Emissiebeperkende maatregelen aanwezig	Zorg dat emissiemetingen op de juiste manier worden uitgevoerd.	Voortdurend
<a href="#">m4083</a>	Emissiebeperkende maatregelen aanwezig Keuring en controle	Controleer emissies als het bevoegd gezag dat heeft voorgeschreven.*	Eenmalig
<a href="#">m4080</a>	Geen emissiebeperkende maatregelen aanwezig	Toon op verzoek aan dat emissies niet relevant zijn.*	Eenmalig

\* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.

Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten			
Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
<a href="#">m0574</a>	Algemeen	Laat een nulsituatie bodemonderzoek uitvoeren.*	Eenmalig
<a href="#">m0576</a>	Algemeen	Laat een eindsituatie bodemonderzoek uitvoeren.*	Eenmalig
<a href="#">m0578</a>	Algemeen	Herstel de kwaliteit van de bodem als deze is verontreinigd.*	Eenmalig
<a href="#">m0610</a>	Algemeen	Bewaar documenten van metingen, keuringen, controles en onderzoeken.*	Voortdurend
<a href="#">m0608</a>	Lekbak	Zorg dat een lekbak groot genoeg is.*	Eenmalig
<a href="#">m0605</a>	Lekbak, vloeistofkerende vloer of vloeistofdichte vloer of verharding	Zorg dat u gemorste of gelekte stoffen makkelijk kunt opvangen en opruimen.	Eenmalig
<a href="#">m0606</a>	Lekbak, vloeistofkerende vloer of vloeistofdichte vloer of verharding	Zorg dat er geen hemelwater in de lekbak of op de vloer of verharding kan komen.	Voortdurend
<a href="#">m0607</a>	Lekbak, vloeistofkerende vloer of vloeistofdichte vloer of verharding	Zorg dat deze bestand is tegen de opgeslagen vloeistoffen.	Eenmalig
<a href="#">m0584</a>	Vloeistofdichte vloer of verharding Keuring en controle	Laat de vloeistofdichte vloer of verharding regelmatig beoordelen en goedkeuren.*	Een keer per 6 jaar
<a href="#">m0586</a>	Vloeistofdichte vloer of verharding Keuring en controle	Laat de vloeistofdichte vloer of verharding direct na aanleg beoordelen en goedkeuren.*	Eenmalig
<a href="#">m0588</a>	Vloeistofdichte vloer of verharding Keuring en controle	Controleer de vloeistofdichte vloer of verharding jaarlijks.	Een keer per jaar
<a href="#">m0589</a>	Vloeistofdichte vloer of verharding Keuring en controle	Laat de vloeistofdichte vloer of verharding beoordelen en goedkeuren als nodige reparaties of de jaarlijkse controle niet is uitgevoerd.	Eenmalig
<a href="#">m0598</a>	Vloeistofkerende vloer	Stel procedures en instructies op voor controle, onderhoud en beheer.	Eenmalig
<a href="#">m0600</a>	Vloeistofkerende vloer	Zorg dat uw medewerkers op de hoogte zijn van procedures en werkinstructies en deze naleven.	Voortdurend
<a href="#">m0602</a>	Vloeistofkerende vloer	Zorg dat morsingen en lekkages gelijk worden opgeruimd en verholpen.	Voortdurend
<a href="#">m0604</a>	Vloeistofkerende vloer	Houd een logboek bij met bevindingen en acties.	Voortdurend

\* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.

Algemene milieuregels voor energiebesparing			
Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
<a href="#">m4t202</a>	Kleinverbruikers	Voorkom evidente energieverspilling.*	Voortdurend
<a href="#">m3240</a>	Middelgrote en grote verbruikers	Neem alle rendabele energiebesparende maatregelen.*	Eenmalig
<a href="#">m3242</a>	Middelgrote en grote verbruikers	Rapporteer aan de overheid welke energiebesparende maatregelen u heeft genomen.*	Een keer per 4 jaar
<a href="#">m3241</a>	Grootverbruikers	Laat een energiebesparingsonderzoek uitvoeren als de overheid hier om vraagt.*	Eenmalig

\* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.

Algemene milieuregels voor type A en type B inrichtingen			
Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
<a href="#">m3230</a>	Afvalstoffen	Houd afvalstoffen apart van elkaar en van andere stoffen of materialen.*	Voortdurend
<a href="#">m3231</a>	Afvalstoffen	Ruim zwerfvuil op.	Voortdurend
<a href="#">m3232</a>	Afvalstoffen	Zorg dat u bij het inzetten van afval als grondstof voldoet aan een maatwerkvoorschrift als dit is voorgeschreven.*	Voortdurend
<a href="#">m3233</a>	Afvalstoffen	Stort deze alleen als het gaat om bouwstoffen, grond en baggerspecie die vallen onder het Besluit bodemkwaliteit.	Voortdurend
<a href="#">m3234</a>	Afvalstoffen	Zorg dat u voldoet aan de bewaartermijnen voor afvalstoffen.*	Voortdurend
<a href="#">m3235</a>	Afvalstoffen	Voer afvalstoffen binnen 8 weken na het sluiten van uw bedrijfslocatie af.	Eenmalig
<a href="#">m3236</a>	Afvalstoffen	Verdicht afval alleen als het geen gevaarlijk afval is en het nascheiding of recycling niet belemmert.	Voortdurend
<a href="#">m3237</a>	Afvalstoffen van derden	Stel een acceptatie- en controleprocedure op.*	Eenmalig
<a href="#">m3238</a>	Afvalstoffen van derden	Zorg voor naleving van de acceptatie- en controleprocedure.	Voortdurend
<a href="#">m0613</a>	Geluid	Zorg dat u geen geluidhinder veroorzaakt.*	Eenmalig
<a href="#">m0614</a>	Geluid - Akoestisch rapport	Tref de maatregelen uit uw akoestisch rapport.	Eenmalig
<a href="#">m0615</a>	Geluid - Geen akoestisch rapport	Zorg dat u aan de geluidnormen voldoet.	Voortdurend
<a href="#">m4100</a>	Overgangsrecht	Ga na of er overgangsrecht van toepassing is.*	Eenmalig
<a href="#">m0800</a>	Trillingen	Zorg dat u geen trillinghinder veroorzaakt.*	Voortdurend
<a href="#">m0568</a>	Zorgplicht	Ga na of u activiteiten uitvoert die de bodem kunnen verontreinigen.	Eenmalig
<a href="#">m0569</a>	Zorgplicht	Zorg dat bij activiteiten die de bodem kunnen verontreinigen de kans op verontreiniging verwaarloosbaar is.	Voortdurend
<a href="#">m0737</a>	Zorgplicht	Zorg dat u het milieu beschermt.*	Voortdurend

\* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.

## Activiteit: Opslaan van propaan

### Maatregel:

**Zorg dat de plaats van de tank, het vulpunt en de opstelplaats van de tankwagen juist zijn.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3850	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 3.28 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.28 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.28 lid 3 op 17-10-2022</a></li> </ul>	

### Toelichting

Heeft u een opslagtank met propaan? Dan gelden minimumafstanden tussen opslagtank, vulpunt en opstelplaats tankwagen en kwetsbare en beperkt kwetsbare objecten. De afstanden staan in [tabel 3.28 van het Activiteitenbesluit](#). Ze zijn afhankelijk van inhoud van de opslagtank en het aantal keer dat de opslagtank wordt gevuld. U rekent de afstanden vanaf de aansluitpunten van de leidingen en het bovengrondse deel van de leidingen en de pomp bij de opslagtank.

#### (Beperkt) kwetsbaar object

De definitie van kwetsbare objecten en beperkt kwetsbare objecten staat in het [Besluit externe veiligheid inrichtingen](#). Samengevat gaat het om gebouwen waar mensen verblijven, zoals woningen, kantoorgebouwen, scholen, campings, sporthallen, winkels, hotels, restaurants en ziekenhuizen.

#### Uitzondering opslagtank bij kwetsbaar object

Is er bij het kwetsbaar object een opslagtank met propane of propaan? Dan geldt de helft van de afstand.

#### Uitzondering bijzonder object

Is het kwetsbaar object een gebouw waar:

- doorgaans grote aantallen mensen aanwezig zijn, of
- minderjarigen, ouderen, zieken of gehandicapten aanwezig zijn?

Dan is de minimale afstand 25 meter voor een tank van maximaal 5 kubieke meter. En minimaal 50 meter voor een grotere tank.

## Activiteit: Opslaan van propaan

### Maatregel:

### Zorg dat de tank voldoet aan PGS 19.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3852	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.28 lid 4 op 17-10-2022</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.29 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.29 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.29 lid 3 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.29 lid 4 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.29 lid 5 op 17-10-2022</a></li> </ul>

#### Toelichting

PGS 19 "Propaan en butaan: opslag" bevat regels voor het opslaan van propaan in opslagtanks. De Activiteitenregeling verwijst naar PGS 19:2013 versie 1.0 (10-2013). Een opslagtank met propaan moet voldoen aan de hoofdstukken 2, 4, 5 en 6 van PGS 19. Paragrafen 4.3 (externe veiligheidsafstanden) en 4.4 (explosieveiligheid) zijn uitgezonderd. Ook is een brandmuur niet toegestaan.

En een opslagtank op een bouwplaats moet ook voldoen aan hoofdstuk 7 van PGS 19.

#### Constructie

Een opslagtank voor propaan valt onder het [Warenwetbesluit drukapparatuur 2016](#). Hoofdstuk 2 van PGS 19 bevat uitleg hierover. Ook geeft het aanvullende voorschriften voor oudere opslagtanks.

#### Veiligheidsmaatregelen

Hoofdstuk 4 van PGS 19, met uitzondering van de paragrafen 4.3 en 4.4, bevat veiligheidsmaatregelen zoals:

- brandbeschermende bekledingen
- brandblusmiddelen
- elektrische installatie
- aanrijdbeveiliging
- fundering

Hoofdstuk 4 bevat ook voorschriften voor interne afstanden tussen de opslagtank en andere onderdelen van uw bedrijf. De minimumafstand wordt afgeleid van een maximale warmtestralingsintensiteit van 10 kW/m<sup>2</sup> op de wand van de opslagtank.

Heeft u twee opslagtanks met propaan of propeen? Dan is de minimum afstand in de meeste gevallen 7,5 meter.

#### Brandmuur

Het bevoegd gezag kan bij maatwerkvoorschrift bepalen dat een brandmuur is toegestaan. Maar alleen als het voldoen aan de interne veiligheidsafstanden niet redelijk is. Deze brandmuur moet voldoen aan de voorschriften die de PGS 19 (oktober 2013) daaraan stelt.

#### Bestaande opslagtank

Heeft u een bestaande opslagtank die is geïnstalleerd voor 1 januari 2016? En waren de interne veiligheidsafstanden uit de voormalige PGS 19 (2-2009) kleiner dan de afstanden van de herziene PGS 19 (10-2013)? Dan gelden die kleinere interne afstanden.  
Is er eerder een brandmuur geplaatst die voldoet aan CPR 11-2, voorschrift 8.1.5? Of is de warmtestraling op de opslagtank niet meer dan 10 kW per vierkante meter? En is dat met een berekening aangetoond? Dan is een interne afstand van 3 meter voldoende.

Wanneer een tank (op)nieuw wordt geïnstalleerd, dan gelden de nieuwe eisen uit de PGS 19 (oktober 2013).

#### Incidenten

Hoofdstuk 5 van PGS 19 bevat voorschriften voor incidenten en calamiteiten:



- U moet instructies aanbrengen bij de propaantank. Zodat medewerkers weten wat ze moeten doen bij een incident of calamiteit.
- U moet een noodplan hebben.

### Gebruik van de installatie

Hoofdstuk 6 van PGS 19 bevat voorschriften voor het gebruik van de propaaninstallatie. Zoals het vullen, het in gebruik nemen en het buiten gebruik stellen. Hoofdstuk 6 bevat ook voorschriften voor het uitvoeren van onderhoud aan de propaaninstallatie.

### Opslagtank op bouwplaats

Gaat het om een opslagtanks op een bouwplaats? Die voor bouwactiviteiten in gebruik is? Dan moet de tank ook voldoen aan hoofdstuk 7 van PGS 19. En is een aantal voorschriften uit hoofdstuk 4 van PGS 19 niet van toepassing. Om welke voorschriften het gaat, staat in hoofdstuk 7 van PGS 19. In grote lijnen gaat het om de regels voor:

- verkleining afstand tot erfgrans door middel van brandmuur,
- kathodische bescherming,
- dakconstructie,
- bescherming ondergrondse of ingeterpte reservoirs,
- hekwerk,
- vulpunt,
- verdamper, en
- koppelen van reservoirs in het hogedrukgedeelte.

PGS 19 vindt u op de [website van Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen](#).

## Activiteit: Opslaan van propaan

### Maatregel:

### Ga na hoe vaak u onderhoud moet uitvoeren.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3855	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 3.28 lid 4 op 17-10-2022</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 3.30 op 17-10-2022</a></li> </ul>
<b>Toelichting</b>			
Ga na hoe vaak u onderhoud moet uitvoeren aan uw propaantank. De frequentie van het onderhoud is afhankelijk van het onderhoudsschema. Een onderhoudsschema moet voldoen aan NEN-EN 12817.			

## Activiteit: Opslaan van propaan

---

### Maatregel:

### Keuring en controle - Laat de tankinstallatie keuren.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3853	Eenmalig	• <a href="#">Artikel 3.28 lid 4 op 17-10-2022</a>	• <a href="#">Artikel 3.30 op 17-10-2022</a>
<b>Toelichting</b>			
<p>U moet een tankinstallatie als u deze in gebruik neemt en daarna elke zes jaar laten keuren. Het gaat om de opslagtank met bijbehorende leidingen en andere onderdelen. Alleen een aangewezen certificatie- of keuringsinstelling (cki) mag de keuring uitvoeren. Een <a href="#">overzicht met certificatie- en keuringsinstellingen</a> staat op de website van de inspectie SZW.</p> <p><b>Keuring voor ingebruikneming</b></p> <p>De keuring voor ingebruikneming (KVI) geldt voor alle onderdelen van de tank die onder druk staan.</p> <p><b>Uitzondering</b></p> <p>Heeft u een opslagtank die kleiner is dan 5 kubieke meter? En waaruit u propaan als gas onttrekt? Dan is een keuring voor ingebruikname niet nodig. Wel moet u de installatie en ingebruikname vakkundig en verantwoord uit laten voeren. Voor een opslagtank op een bouwplaats is de ondergrens 8 kubieke meter.</p> <p><b>Herkeuring</b></p> <p>U moet een propaantank elke zes jaar laten keuren. Volgt u een onderhoudsschema volgens NPR 2578? Dan kunt u de termijn voor een inwendige inspectie verlengen tot maximaal 12 jaar.</p>			

## Activiteit: Opslaan van propaan

### Maatregel:

## Keuring en controle - Zorg dat keuring, herkeuring en onderhoud juist wordt uitgevoerd.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3854	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.28 lid 4 op 17-10-2022</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.30 op 17-10-2022</a></li> </ul>
<b>Toelichting</b>			
<p>De keuring en het onderhoud moet plaatsvinden volgens NEN-EN 12817 en NPR 2578. Deze normen zijn te vinden op de <a href="#">website van het NEN</a>. Alleen een aangewezen certificatie- of keuringsinstelling (cki) mag de keuring uitvoeren. Een <a href="#">overzicht met certificatie- en keuringsinstellingen</a> staat op de website van de inspectie SZW.</p> <p><b>Onderhoudsschema NEN-EN 12817</b></p> <p>U moet voor elke installatie een onderhoudsschema hebben. Dit schema bevat procedures voor inspectie van een opslagtank, de omvang van de inspectie van de opslagtank en appendages en aandachtspunten voor de inspectie op locatie.</p> <p><b>Onderhoud NPR 2578</b></p> <p>Deze praktijkrichtlijn beschrijft taken, verantwoordelijkheden en bevoegdheden voor personen van bedrijven die betrokken zijn bij het onderhoud. Verder geeft het aan welke deskundigheden iemand die onderhoud uitvoert moet hebben.</p> <p><b>Frequentie</b></p> <p>De frequentie van het onderhoud is afhankelijk van het onderhoudsschema. Stel zelf de frequentie vast. Volg hierbij het advies van de installateur.</p>			

## Activiteit: Opslaan van propaan

### Maatregel:

## Keuring en controle - Houd een installatieboek bij.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3856	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.28 lid 4 op 17-10-2022</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.31 op 17-10-2022</a></li> </ul>
<b>Toelichting</b>			
<p>U moet een installatieboek bijhouden voor de propaaninstallatie. Neem daarin in elk geval op:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>getekende verklaringen van keuringen en herkeuringen,</li> <li>rapportages van onderhoud en werkzaamheden, en</li> <li>gebruiksaanwijzingen.</li> </ul> <p>U hoeft het installatieboek niet in uw bedrijf zelf te bewaren. Maar het moet wel op verzoek voor het bevoegd gezag beschikbaar zijn.</p>			

## Activiteit: Opslaan en overslaan van goederen - algemeen

De maatregelen bij deze activiteit zijn van toepassing op het opslaan van bulk- en stukgoederen.

Deze activiteit is altijd opgenomen in het overzicht, omdat dit bij vrijwel alle bedrijven voorkomt. De maatregelen zijn bijvoorbeeld ook van toepassing op afvalcontainers.

Slaat u ook bodembedreigende of stuifgevoelige bulk- of stukgoederen op? Dan gelden naast deze algemene maatregelen ook de maatregelen onder de activiteiten: "Opslaan van bodembedreigende goederen" en/of "Opslaan van stuifgevoelige goederen of zeven grond".

### Maatregel:

### Voorkom dat inerte goederen zich verspreiden.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0021	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.32 lid 1 op 17-10-2022</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.39 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.40 lid 1 op 17-10-2022</a></li> </ul>
<b>Toelichting</b>			
<p>Het gaat er om dat de goederen de omgeving en het oppervlaktewater niet kunnen verontreinigen.</p> <p>Heeft u buitenopslag bij een laad- en loskade? Sla dan geen goederen op binnen 2 meter van de kaderand. Of zorg voor een keerwand waarbij u de ruimte tussen keerwand en kade schoon houdt. Lees in <a href="#">artikel 3.39 van de Activiteitenregeling</a> welke goederen in ieder geval inert zijn.</p>			

## Activiteit: Opslaan en overslaan van goederen - algemeen

### Maatregel:

### Lozen voorkomen - Hergebruik het afvalwater dat in contact is geweest met inerte goederen voor het bevochtigen van die goederen.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0027	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.33 lid 6 op 17-10-2022</a></li> </ul>	
<b>Toelichting</b>			
<p>Bevochtigt u de goederen om verspreiding te voorkomen? Gebruik dan zoveel mogelijk het afvalwater voor dit bevochtigen.</p>			

## Activiteit: Opslaan en overslaan van stuifgevoelige goederen of zeven van grond

De maatregelen bij deze activiteit zijn van toepassing, omdat u heeft aangegeven dat er stuifgevoelige bulkgoederen aanwezig zijn.

Stuifgevoelige bulkgoederen zijn bijvoorbeeld:

- Cement
- Zand
- Kunstmest
- Veevoederpellets
- Meel
- Gips
- Schroot met roest

Naast deze maatregelen gelden voor stuifgevoelige goederen ook maatregelen bij de activiteit: "Opslaan en overslaan van goederen - algemeen".

### Maatregel:

### Continu mechanisch transport - Voorkom stofverspreiding.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m1162	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 3.32 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.38 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.38 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.38 lid 3 op 17-10-2022</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 3.50 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.50 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.50 lid 3 op 17-10-2022</a></li> </ul>

#### Toelichting

U moet bij het overslaan in de buitenlucht voorkomen dat zichtbare stofverspreiding optreedt. En bij het opslaan, overslaan en mengen in een gesloten ruime moet u voldoen aan de eisen voor stofemissies.

Bij **continu mechanisch transport** voldoet u aan deze eisen als u de volgende maatregelen treft:

Indeling stof	Maatregelen
S1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gebruik een gesloten systeem met bij de inlaat en afwerpzijde een omkasting met afzuiginstallatie en voer het afgezogen stof terug naar de productstroom, of</li> <li>• Gebruik een gesloten systeem met bij de inlaat en afwerpzijde een afscherming (windreductiescherm of sproeier)</li> </ul>
S2 en S4	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gebruik een gesloten systeem, of</li> <li>• Scherm een open systeem in de buitenlucht af tegen windinvloeden (met langsschermen, dwarsschermen of halfronde overkappingen), of</li> <li>• Bevochtig de stoffen</li> </ul>
S3	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gebruik een gesloten systeem met bij de inlaat en afwerpzijde een omkasting met afzuiginstallatie en voer het afgezogen stof terug naar de productstroom, of</li> <li>• Gebruik een gesloten systeem met bij de inlaat en afwerpzijde een afscherming (windreductiescherm of sproeier), of</li> <li>• Scherm een open systeem in de buitenlucht af tegen windinvloeden (met langsschermen, dwarsschermen of halfronde overkappingen)</li> </ul>

#### Indeling stoffen

Stoffen zijn ingedeeld in stuifklassen S1 tot en met S5. In [bijlage 3 van het Activiteitenbesluit](#) staat een lijst met de indeling van veel voorkomende stoffen.

- S1: sterk stuifgevoelig, niet bevochtigbaar
- S2: sterk stuifgevoelig, wel bevochtigbaar
- S3: licht stuifgevoelig, niet bevochtigbaar
- S4: licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar
- S5: nauwelijks of niet stuifgevoelig

Treft u andere maatregelen? Dan moet u aantonen dat u daarmee aan de emissie-eisen voldoet.

## **Activiteit: Opslaan en overslaan van stuifgevoelige goederen of zeven van grond**

### Maatregel:

### **Filter of gaswasser - Voer afgezogen stof bovendaks en omhoog gericht af.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m1167	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 3.38 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.38 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.38 lid 3 op 17-10-2022</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 3.55 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.55 lid 2 op 17-10-2022</a></li> </ul>

#### **Toelichting**

Voert u het afgezogen stof van het in pandig opslaan en overslaan in de buitenlucht af? En ligt er binnen 50 meter van het afvoerpunt een gevoelig gebouw, zoals een woning? Dan moet de afvoer bovendaks uitmonden en omhoog zijn gericht.

#### **Uitzondering bedrijventerrein**

Ligt uw bedrijf op een gezonde industrieterrein of een bedrijventerrein met minder dan één gevoelig gebouw per hectare? Dan is deze maatregel niet nodig.

#### **Maatwerk luchtkwaliteit**

Het bevoegd gezag kan met een maatwerkvoorschrift eisen stellen aan de ligging en uitvoering van het afvoerpunt. Maar alleen als dit nodig is voor de luchtkwaliteit.

#### **Gevoelige gebouwen**

Woningen zijn altijd gevoelige gebouwen. Maar bijvoorbeeld ook ziekenhuizen en scholen. In [artikel 1.2 van het Besluit geluidhinder](#) staat welke gebouwen ook als gevoelig zijn aangewezen.

## Activiteit: Opslaan en overslaan van stuifgevoelige goederen of zeven van grond

### Maatregel:

### Filter of gaswasser - Voer afgezogen stof door een doekfilter of andere filtrerende afscheider.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m1168	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.38 lid 2 op 17-10-2022</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.47 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.48 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.49 lid 2 op 17-10-2022</a></li> </ul>
<b>Toelichting</b>			
<p>U moet bij het opslaan en overslaan van goederen die kunnen verstuiven voldoen aan de eisen voor stofemissies. U voldoet daaraan door het stof af te zuigen en via een doekfilter of andere filtrerende afscheider af te voeren. Dit geldt voor de volgende activiteiten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>vullen van een gesloten opslagruimte met stoffen met stuifklasse S1 of S2</li> <li>mengen van stoffen met stuifklasse S1, S2, S3 of S4</li> <li>opslaan van stoffen met stuifklasse S1 of S2</li> </ul> <p>Het filter moet wel geschikt zijn om de emissie-eis te halen. Dit moet blijken uit de specificaties.</p> <p>Wilt u de stofemissies op een andere manier beperken? Dan moet u aantonen dat u daarmee aan de emissie-eisen voldoet.</p> <p>Is de massastroom van stof 200 gram of meer per uur? Dan is de concentratie-eis 5 milligram per kubieke meter. Bij een lagere massastroom is dit 50 milligram per kubieke meter. Lees meer over het begrip massastroom en <a href="#">hoe u bepaalt of u voldoet aan de emissie-eisen</a> op de website van InfoMil.</p>			
<b>Indeling stoffen</b>			
<p>Stoffen zijn ingedeeld in stuifklassen S1 tot en met S5. In <a href="#">bijlage 3 van het Activiteitenbesluit</a> staat een lijst met de indeling van veel voorkomende stoffen.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>S1: sterk stuifgevoelig, niet bevochtigbaar</li> <li>S2: sterk stuifgevoelig, wel bevochtigbaar</li> <li>S3: licht stuifgevoelig, niet bevochtigbaar</li> <li>S4: licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar</li> <li>S5: nauwelijks of niet stuifgevoelig</li> </ul>			

**Activiteit: Opslaan en overslaan van stuifgevoelige goederen of zeven van grond****Maatregel:****Filter of gaswasser - Onderhoud de stoffilterinstallatie zodat het goed blijft werken.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m1171	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.38 lid 2 op 17-10-2022</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.47 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.48 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.49 lid 2 op 17-10-2022</a></li> </ul>
<b>Toelichting</b>			
U moet een stoffilterinstallatie goed onderhouden.			
<b>Frequentie</b>			
U mag de frequentie van de maatregel zelf aanpassen, maar het stoffilter moet wel goed blijven werken.			

**Activiteit: Opslaan en overslaan van stuifgevoelige goederen of zeven van grond****Maatregel:****Filter of gaswasser - Reinig of vervang het stoffilter.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m1172	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.38 lid 2 op 17-10-2022</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.47 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.48 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.49 lid 2 op 17-10-2022</a></li> </ul>
<b>Toelichting</b>			
Reinig of vervang het stoffilter zo vaak als dat nodig is om het goed te laten werken.			
<b>Frequentie</b>			
U mag de frequentie van de maatregel zelf aanpassen, maar het stoffilter moet wel goed blijven werken.			



**Activiteit: Opslaan en overslaan van stuifgevoelige goederen of zeven van grond****Maatregel:****Filter of gaswasser - Ga na hoe vaak u het stoffilter moet controleren.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m1169	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.38 lid 2 op 17-10-2022</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.47 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.48 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.49 lid 2 op 17-10-2022</a></li> </ul>
<b>Toelichting</b>			
U moet regelmatig controleren of een stoffilter nog goed werkt.			
Ga aan de hand van:			
<ul style="list-style-type: none"> <li>de specificaties van het filter,</li> <li>de instructies van de leverancier, en</li> <li>de aard omvang van uw activiteiten</li> </ul>			
na hoe vaak u het stoffilter moet controleren.			

**Activiteit: Opslaan en overslaan van stuifgevoelige goederen of zeven van grond****Maatregel:****Filter of gaswasser - Controleer het stoffilter.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m1170	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.38 lid 2 op 17-10-2022</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.47 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.48 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.49 lid 2 op 17-10-2022</a></li> </ul>
<b>Toelichting</b>			
Controleer regelmatig of het filter nog goed werkt.			
<b>Frequentie</b>			
U mag de frequentie van de maatregel zelf aanpassen, maar het stoffilter moet wel goed blijven werken.			

**Activiteit: Opslaan en overslaan van stuifgevoelige goederen of zeven van grond****Maatregel:****Grijpers - Voorkom stofverspreiding.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m1173	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 3.32 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.38 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.38 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.38 lid 3 op 17-10-2022</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 3.52 op 17-10-2022</a></li> </ul>
<b>Toelichting</b>			
<p>U moet bij het overslaan in de buitenlucht voorkomen dat zichtbare stofverspreiding optreedt. En bij het opslaan, overslaan en mengen in een gesloten ruime moet u voldoen aan de eisen voor stofemissies.</p>			
<p>Bij gebruik van <b>grijpers</b> voldoet u aan de eisen als u gebruik maakt van grijpers die aan de bovenkant zijn afgesloten. De grijpers moeten geschikt zijn voor de stoffen die u er mee overslaat.</p>			
<p>Slaat u alleen stoffen uit stuifklasse S4 of S5 over? Dan is het niet nodig dat grijpers aan de bovenkant zijn afgesloten.</p>			
<b>Indeling stoffen</b>			
<p>Stoffen zijn ingedeeld in stuifklassen S1 tot en met S5. In <a href="#">bijlage 3 van het Activiteitenbesluit</a> staat een lijst met de indeling van veel voorkomende stoffen.</p>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• S1: sterk stuifgevoelig, niet bevochtigbaar</li> <li>• S2: sterk stuifgevoelig, wel bevochtigbaar</li> <li>• S3: licht stuifgevoelig, niet bevochtigbaar</li> <li>• S4: licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar</li> <li>• S5: nauwelijks of niet stuifgevoelig</li> </ul>			
<p>Treft u andere maatregelen? Dan moet u aantonen dat u daarmee aan de emissie-eisen voldoet.</p>			

## Activiteit: Opslaan en overslaan van stuifgevoelige goederen of zeven van grond

### Maatregel:

### Mengen buiten - Voorkom stofverspreiding.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling						
m1177	Voortdurend	• <a href="#">Artikel 3.32 lid 1 op 17-10-2022</a>	• <a href="#">Artikel 3.48 lid 2 op 17-10-2022</a>						
<b>Toelichting</b>									
<p>U moet bij het mengen van goederen in de buitenlucht voorkomen dat zichtbare stofverspreiding optreedt. En u moet voorkomen dat de goederen zich verspreiden in de omgeving.</p> <p>U voldoet aan de eisen als u de volgende maatregelen treft:</p>									
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Indeling stof</th> <th>Maatregelen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>S1 en S3</td> <td>• Niet in de buitenlucht mengen</td> </tr> <tr> <td>S2 en S4</td> <td>• Bevochtig de goederen bij het opbouwen en afgraven van een menghoop</td> </tr> </tbody> </table>				Indeling stof	Maatregelen	S1 en S3	• Niet in de buitenlucht mengen	S2 en S4	• Bevochtig de goederen bij het opbouwen en afgraven van een menghoop
Indeling stof	Maatregelen								
S1 en S3	• Niet in de buitenlucht mengen								
S2 en S4	• Bevochtig de goederen bij het opbouwen en afgraven van een menghoop								
<b>Indeling stoffen</b>									
<p>Stoffen zijn ingedeeld in stuifklassen S1 tot en met S5. In <a href="#">bijlage 3 van het Activiteitenbesluit</a> staat een lijst met de indeling van veel voorkomende stoffen.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• S1: sterk stuifgevoelig, niet bevochtigbaar</li> <li>• S2: sterk stuifgevoelig, wel bevochtigbaar</li> <li>• S3: licht stuifgevoelig, niet bevochtigbaar</li> <li>• S4: licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar</li> <li>• S5: nauwelijks of niet stuifgevoelig</li> </ul> <p>Treft u andere maatregelen? Dan moet u aantonen dat u daarmee aan de emissie-eisen voldoet.</p>									

**Activiteit: Opslaan en overslaan van stuifgevoelige goederen of zeven van grond****Maatregel:****Mengen in gesloten ruimte - Voorkom stofemissies.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling				
m1179	Voortdurend	• <a href="#">Artikel 3.38 lid 2 op 17-10-2022</a>	• <a href="#">Artikel 3.48 lid 1 op 17-10-2022</a>				
<b>Toelichting</b>							
U moet bij het mengen van goederen in een afgesloten ruimte voldoen aan de eisen voor stofemissies.							
U voldoet aan de eisen als u de volgende maatregelen treft:							
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Indeling stof</th> <th>Maatregelen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>S1, S2, S3 en S4</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Houdt de ruimte op onderdruk,</li> <li>• Plaats een afzuiginstallatie, en</li> <li>• Leid afgezogen lucht door een filtrerende afscheider.</li> </ul> </td> </tr> </tbody> </table>				Indeling stof	Maatregelen	S1, S2, S3 en S4	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Houdt de ruimte op onderdruk,</li> <li>• Plaats een afzuiginstallatie, en</li> <li>• Leid afgezogen lucht door een filtrerende afscheider.</li> </ul>
Indeling stof	Maatregelen						
S1, S2, S3 en S4	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Houdt de ruimte op onderdruk,</li> <li>• Plaats een afzuiginstallatie, en</li> <li>• Leid afgezogen lucht door een filtrerende afscheider.</li> </ul>						
<b>Indeling stoffen</b>							
Stoffen zijn ingedeeld in stuifklassen S1 tot en met S5. In <a href="#">bijlage 3 van het Activiteitenbesluit</a> staat een lijst met de indeling van veel voorkomende stoffen.							
<ul style="list-style-type: none"> <li>• S1: sterk stuifgevoelig, niet bevochtigbaar</li> <li>• S2: sterk stuifgevoelig, wel bevochtigbaar</li> <li>• S3: licht stuifgevoelig, niet bevochtigbaar</li> <li>• S4: licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar</li> <li>• S5: nauwelijks of niet stuifgevoelig</li> </ul>							
Treff u andere maatregelen? Dan moet u aantonen dat u daarmee aan de emissie-eisen voldoet.							

**Activiteit: Opslaan en overslaan van stuifgevoelige goederen of zeven van grond****Maatregel:****Opslaan in gesloten ruimte - Voorkom stofemissies.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m1180	Voortdurend	• <a href="#">Artikel 3.38 lid 2 op 17-10-2022</a>	• <a href="#">Artikel 3.47 lid 2 op 17-10-2022</a>

**Toelichting**

U moet bij het opslaan van goederen in een afgesloten ruimte voldoen aan de eisen voor stofemissies.

U voldoet aan de eisen als u de volgende maatregelen treft:

Indeling stof	Maatregelen
S1 en S2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Plaats een afzuiginstallatie, en</li> <li>Leid afgezogen lucht door een filterende afscheider.</li> </ul>
S3 en S4	<ul style="list-style-type: none"> <li>Voor opslaan van deze stoffen zijn in de meeste situaties geen maatregelen nodig.</li> </ul>

**Indeling stoffen**

Stoffen zijn ingedeeld in stuifklassen S1 tot en met S5. In [bijlage 3 van het Activiteitenbesluit](#) staat een lijst met de indeling van veel voorkomende stoffen.

- S1: sterk stuifgevoelig, niet bevochtigbaar
- S2: sterk stuifgevoelig, wel bevochtigbaar
- S3: licht stuifgevoelig, niet bevochtigbaar
- S4: licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar
- S5: nauwelijks of niet stuifgevoelig

Treft u andere maatregelen? Dan moet u aantonen dat u daarmee aan de emissie-eisen voldoet.

**Activiteit: Opslaan en overslaan van stuifgevoelige goederen of zeven van grond****Maatregel:****Opslaan buiten - Voorkom stofverspreiding.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m1176	Voortdurend	• <a href="#">Artikel 3.32 lid 1 op 17-10-2022</a>	• <a href="#">Artikel 3.47 lid 1 op 17-10-2022</a>
<b>Toelichting</b>			
U moet bij het opslaan van goederen in de buitenlucht voorkomen dat zichtbare stofverspreiding optreedt. En u moet voorkomen dat de goederen zich verspreiden in de omgeving.			
U voldoet aan de eisen als u de volgende maatregelen treft:			
Indeling stof	Maatregelen		
S1 en S3	• Niet in de buitenlucht opslaan		
S2 en S4	• Plaats een watersproeiinstallatie en bevochtig de stoffen		
<b>Indeling stoffen</b>			
Stoffen zijn ingedeeld in stuifklassen S1 tot en met S5. In <a href="#">bijlage 3 van het Activiteitenbesluit</a> staat een lijst met de indeling van veel voorkomende stoffen.			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• S1: sterk stuifgevoelig, niet bevochtigbaar</li> <li>• S2: sterk stuifgevoelig, wel bevochtigbaar</li> <li>• S3: licht stuifgevoelig, niet bevochtigbaar</li> <li>• S4: licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar</li> <li>• S5: nauwelijks of niet stuifgevoelig</li> </ul>			
Treft u andere maatregelen? Dan moet u aantonen dat u daarmee aan de emissie-eisen voldoet.			

**Activiteit: Opslaan en overslaan van stuifgevoelige goederen of zeven van grond****Maatregel:****Overslaan buiten - Sla alleen stoffen over bij lage windsnelheden.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m1160	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 3.37 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.37 lid 2 op 17-10-2022</a></li> </ul>	
<b>Toelichting</b>			
<p>U mag bij hoge windsnelheden buiten geen stoffen overslaan. De grens is afhankelijk van de mate waarin een stof kan verstuiven.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• voor S1 en S2 stoffen is de grens een windsnelheid van 8 meter per seconde</li> <li>• voor S3 stoffen is de grens een windsnelheid van 14 meter per seconde</li> <li>• voor S4 en S5 stoffen is de grens een windsnelheid van 20 meter per seconde</li> </ul> <p>De beperking voor S4 en S5 stoffen staat niet in de Activiteitenregeling. Maar moet u voor de arbeidsveiligheid wel in acht nemen.</p> <p><b>Maatwerk</b></p> <p>U kunt het bevoegd gezag vragen om met een maatwerkvoorschrift overslag bij hogere windsnelheden toe te staan. U moet dan wel aantonen dat u door het treffen van maatregelen verspreiding en morsing van goederen als gevolg van het weer voorkomt.</p> <p><b>Indeling stoffen</b></p> <p>Stoffen zijn ingedeeld in stuifklassen S1 tot en met S5. In <a href="#">bijlage 3 van het Activiteitenbesluit</a> staat een lijst met de indeling van veel voorkomende stoffen.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• S1: sterk stuifgevoelig, niet bevochtigbaar</li> <li>• S2: sterk stuifgevoelig, wel bevochtigbaar</li> <li>• S3: licht stuifgevoelig, niet bevochtigbaar</li> <li>• S4: licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar</li> <li>• S5: nauwelijks of niet stuifgevoelig</li> </ul>			

**Activiteit: Opslaan en overslaan van stuifgevoelige goederen of zeven van grond****Maatregel:****Overslaan buiten - Voorkom stofverspreiding.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m1178	Voortdurend	• <a href="#">Artikel 3.32 lid 1 op 17-10-2022</a>	• <a href="#">Artikel 3.49 lid 1 op 17-10-2022</a>
<b>Toelichting</b>			
U moet bij het overslaan van goederen in de buitenlucht voorkomen dat zichtbare stofverspreiding optreedt. En u moet voorkomen dat de goederen zich verspreiden in de omgeving.			
U voldoet aan de eisen als u de volgende maatregelen treft:			
Indeling stof	Maatregelen		
Alle goederen	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zorg dat de storthoogte maximaal 1 meter is</li> </ul>		
S2 en S4	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bevochtig de goederen, bij voorkeur al voordat overslag plaatsvindt, of</li> <li>Gebruik een nevelgordijn.</li> </ul>		
S1 en S3	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gebruik overslag- en transporttechnieken die voldoen aan de daarvoor beschreven maatregelen</li> </ul>		
<b>Indeling stoffen</b>			
Stoffen zijn ingedeeld in stuifklassen S1 tot en met S5. In <a href="#">bijlage 3 van het Activiteitenbesluit</a> staat een lijst met de indeling van veel voorkomende stoffen.			
<ul style="list-style-type: none"> <li>S1: sterk stuifgevoelig, niet bevochtigbaar</li> <li>S2: sterk stuifgevoelig, wel bevochtigbaar</li> <li>S3: licht stuifgevoelig, niet bevochtigbaar</li> <li>S4: licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar</li> <li>S5: nauwelijks of niet stuifgevoelig</li> </ul>			
Treft u andere maatregelen? Dan moet u aantonen dat u daarmee aan de emissie-eisen voldoet.			



**Activiteit: Opslaan en overslaan van stuifgevoelige goederen of zeven van grond****Maatregel:****Pneumatische elevatoren - Voorkom stofverspreiding.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m1175	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 3.32 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.38 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.38 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.38 lid 3 op 17-10-2022</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 3.54 op 17-10-2022</a></li> </ul>
<b>Toelichting</b>			
<p>U moet bij het overslaan in de buitenlucht voorkomen dat zichtbare stofverspreiding optreedt. En bij het opslaan, overslaan en mengen in een gesloten ruime moet u voldoen aan de eisen voor stofemissies.</p> <p>Bij gebruik van <b>pneumatische elevatoren</b> voldoet u aan de eisen als u de volgende maatregelen treft:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• voer de weegbunkers en overstortpunten gesloten uit,</li> <li>• verwijder het neergeslagen stof in de overstortpunten regelmatig en</li> <li>• plaats een afzuiginstallatie bij de stortschoen.</li> </ul> <p>Treft u andere maatregelen? Dan moet u aantonen dat u daarmee aan de emissie-eisen voldoet.</p>			

**Activiteit: Opslaan en overslaan van stuifgevoelige goederen of zeven van grond****Maatregel:****Stortrechtors - Voorkom stofverspreiding.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m1161	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 3.32 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.32 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.38 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.38 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.38 lid 3 op 17-10-2022</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 3.51 op 17-10-2022</a></li> </ul>

**Toelichting**

U moet bij het overslaan in de buitenlucht voorkomen dat zichtbare stofverspreiding optreedt. En bij het opslaan, overslaan en mengen in een gesloten ruime moet u voldoen aan de eisen voor stofemissies.

Bij gebruik van **stortrechtors** voldoet u aan de eisen als u de volgende maatregelen treft:

Indeling stof	Maatregelen
S1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Plaats een afzuiginstallatie</li> </ul>
S2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Plaats een afzuiginstallatie, of</li> <li>• Plaats een watersproeiinstallatie en bevochtig de stoffen</li> </ul>
S3	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Plaats windreductieschermen</li> </ul>
S4	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Plaats windreductieschermen, of</li> <li>• Plaats een watersproeiinstallatie en bevochtig de stoffen</li> </ul>

**Indeling stoffen**

Stoffen zijn ingedeeld in stuifklassen S1 tot en met S5. In [bijlage 3 van het Activiteitenbesluit](#) staat een lijst met de indeling van veel voorkomende stoffen.

- S1: sterk stuifgevoelig, niet bevochtigbaar
- S2: sterk stuifgevoelig, wel bevochtigbaar
- S3: licht stuifgevoelig, niet bevochtigbaar
- S4: licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar
- S5: nauwelijks of niet stuifgevoelig

Treft u andere maatregelen? Dan moet u aantonen dat u daarmee aan de emissie-eisen voldoet.

**Activiteit: Opslaan en overslaan van stuifgevoelige goederen of zeven van grond****Maatregel:****Vullen van gesloten ruimte - Voorkom stofemissies.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m1181	Voortdurend	• <a href="#">Artikel 3.38 lid 2 op 17-10-2022</a>	• <a href="#">Artikel 3.49 lid 2 op 17-10-2022</a>

**Toelichting**

U moet bij het vullen met goederen van een afgesloten ruimte voldoen aan de eisen voor stofemissies.

U voldoet aan de eisen als u de volgende maatregelen treft:

Indeling stof	Maatregelen
S1 en S2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Plaats een afzuiginstallatie bij het overstortpunt, en</li> <li>• Leid afgezogen lucht door een filterende afscheider.</li> </ul>
S3 en S4	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Voor het vullen van een ruimte met deze stoffen zijn in de meeste situaties geen maatregelen nodig.</li> </ul>

**Indeling stoffen**

Stoffen zijn ingedeeld in stuifklassen S1 tot en met S5. In [bijlage 3 van het Activiteitenbesluit](#) staat een lijst met de indeling van veel voorkomende stoffen.

- S1: sterk stuifgevoelig, niet bevochtigbaar
- S2: sterk stuifgevoelig, wel bevochtigbaar
- S3: licht stuifgevoelig, niet bevochtigbaar
- S4: licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar
- S5: nauwelijks of niet stuifgevoelig

Treft u andere maatregelen? Dan moet u aantonen dat u daarmee aan de emissie-eisen voldoet.

**Activiteit: Opslaan en overslaan van stuifgevoelige goederen of zeven van grond****Maatregel:****Zeven van grond - Voorkom stofverspreiding en verontreiniging van de omgeving.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4t128	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.32 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.32 lid 2 op 17-10-2022</a></li> </ul>	

**Toelichting**

Bij het zeven van grond in de buitenlucht moet u voorkomen dat zichtbare stofverspreiding optreedt. En u moet voorkomen dat de goederen zich verspreiden in de omgeving.

De stofklasse voor grond kan S2, S4 of S5 zijn. Löss is de meest stuifgevoelige grondsoort.

U voldoet aan de eisen als u de volgende maatregelen treft:

Indeling stof	Maatregelen
S2 en S4	Gebruik een nevelgordijn

**Indeling stoffen**

Stoffen zijn ingedeeld in stuifklassen S1 tot en met S5. In [bijlage 3 van het Activiteitenbesluit](#) staat een lijst met de indeling van veel voorkomende stoffen.

- S1: sterk stuifgevoelig, niet bevochtigbaar
- S2: sterk stuifgevoelig, wel bevochtigbaar
- S3: licht stuifgevoelig, niet bevochtigbaar
- S4: licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar
- S5: nauwelijks of niet stuifgevoelig

Treft u andere maatregelen? Dan moet u aantonen dat u daarmee aan de emissie-eisen voldoet.

## Activiteit: Opslaan van agrarische bedrijfsstoffen

### Maatregel:

## Plaats agrarische bedrijfsstoffen op de juiste afstand tot geurgevoelige objecten.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3860	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 3.46 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.46 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.46 lid 3 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.46 lid 4 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.46 lid 5 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.46 lid 6 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.46 lid 7 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.46 lid 8 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.46 lid 9 op 17-10-2022</a></li> </ul>	

### Toelichting

De opslag van agrarische bedrijfsstoffen mag geen geurhinder veroorzaken. Wat er precies wordt bedoeld met agrarische bedrijfsstoffen staat in het [overzicht van agrarische bedrijfsstoffen](#) op de website van InfoMil. Dit zijn onder meer vaste mest, kuilvoer en vaste bijvoedermiddelen en restmateriaal van teelt.

U met een minimale afstand van de opslag tot een geurgevoelig object aanhouden.

Deze afstand is:

- 100 meter van geurgevoelige objecten binnen de bebouwde kom en
- 50 meter van geurgevoelige objecten buiten de bebouwde kom.

U hoeft deze afstand niet aan te houden tot uw eigen woning. U moet de afstand meten vanaf de buitenzijde van het geurgevoelig object tot aan de rand van de opslag, die het dichtst bij het object ligt.

### Uitzondering bestaande opslag

Heeft u een bestaande opslag van voor 1 januari 2013? En is verplaatsen redelijkerwijs niet mogelijk? Dan is verplaatsen niet nodig. Wel moet u maatregelen treffen om geurhinder te voorkomen of te beperken. Zoals het afdekken van de opslag. Als het bevoegd gezag hier om vraagt, moet u aangeven welke maatregelen u treft.

### Maatwerk

Het bevoegd gezag kan maatwerkvoorschriften stellen aan de opslag van agrarische bedrijfsstoffen. Maar alleen als de geurhinder onaanvaardbaar is. Deze voorschriften kunnen alleen gaan over:

- de plaats van de opslag,
- het afdekken van de opslag, en
- de frequentie en het tijdstip van de afvoer van de opgeslagen agrarische bedrijfsstoffen.

### Uitzondering veevoederbalen

Heeft u veevoederbalen die in plastic folie zijn verpakt? Dan zijn er geen voorschriften om geurhinder te beperken. U hoeft geen minimale afstand aan te houden.

### Uitzondering vaste dierlijke mest, niet afkomstig van landbouwhuisdieren

Slaat u vaste dierlijke mest op die niet afkomstig is van landbouwhuisdieren? Dan geldt ook voor binnen de bebouwde kom een minimale afstand van 50 meter. Kunt u deze afstand niet halen? Dan moet u deze stoffen opslaan in een afgesloten voorziening. En deze niet langer dan twee weken bewaren. Dit betekent dat u vaste dierlijke mest elke twee weken moet afvoeren.

**Uitzondering kuilvoer**

Heeft u kuilvoer? Dan is een afstand van 25 meter voldoende. Het maakt niet uit of het geurgevoelige object binnen of buiten de bebouwde kom ligt.

Maakt u gebruik van deze uitzondering en is de afstand minder dan 50 meter? Dan moet u het kuilvoer afdekken. U mag wel veevoeder toevoegen of weghalen. Knolgewassen, wortelgewassen of fruit hoeft u niet af te dekken.

**Geurgevoelige objecten**

Het Activiteitenbesluit verwijst voor de [definitie van een geurgevoelig object](#) naar de Wet geurhinder en veehouderijen. Kort gezegd is een geurgevoelig object een gebouw, waar geregeld mensen verblijven. Woningen zijn geurgevoelige objecten, maar ook een school, kinderdagverblijf, kantoor of werkplaats kan een geurgevoelig object zijn.

**Landbouwhuisdieren**

Landbouwhuisdieren zijn dieren die voor productiedoeleinden in de agrarische sector worden gehouden of gefokt. Bijvoorbeeld voor de productie van melk, vlees, wol en eieren. Het kan gaan om koeien, varkens, schapen, paarden, kippen, kalkoenen, eenden, pelsdieren, waterbuffels, lama's, struisvogels, ganzen, fazanten en herten. Ook paarden in maneges zijn landbouwhuisdieren.

Als de bovenstaande dieren niet voor productiedoeleinden gehouden worden, zoals bijvoorbeeld bij kinderboerderijen of bij hertenkampen, dan zijn het geen landbouwhuisdieren.

## Activiteit: Opslaan van agrarische bedrijfsstoffen

### Maatregel:

## Neem bij het opslaan van agrarische bedrijfsstoffen (geen pluimveemest) maatregelen die de bodem en het oppervlaktewater beschermen.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3865	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.48 op 17-10-2022</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.65 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.65 lid 3 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.65 lid 4 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.65 lid 5 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.65 lid 6 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.65 lid 7 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.65 lid 10 op 17-10-2022</a></li> </ul>

### Toelichting

Slaat u agrarische bedrijfsstoffen op? En gaat het om andere stoffen dan pluimveemest? En blijft dit langer dan twee weken liggen? Dan moet u maatregelen nemen om de bodem en het oppervlaktewater te beschermen. Welke maatregelen dit zijn hangt af van de tijd dat u de stoffen op één plaats laat liggen.

#### Opslaan korter dan 6 maanden

Slaat u de stoffen korter dan 6 maanden op? En is de bodem **onverhard**? Dan moet u de stoffen opslaan op een absorberende laag die ten minste 15 centimeter dik is en voor 25% of meer bestaat uit organische stof. Een dikke laag stro of turf is voldoende. En u moet:

- de opslag afdekken, bijvoorbeeld met een zeil of overkapping, en
- als u de stoffen verwijdert ook de absorberende laag verwijderen, en
- bij een nieuwe opslag ook een nieuwe absorberende laag plaatsen.

#### Opslaan langer dan 6 maanden

Slaat u de stoffen langer dan 6 maanden op? Dan moet de opslag plaatsvinden op een vloeistofkerende voorziening. Dat kan een vloeistofdichte vloer zijn. Maar ook een aaneengesloten verharding zonder scheuren is voldoende.

#### Opslaan op een verharde bodem

Slaat u de stoffen op een **verharde** bodem op? Dan moet u de vloeistoffen opvangen in een opslagvoorziening. Deze opslagvoorziening moet mestdicht zijn. Dat is zo als deze voldoet aan paragraaf 5.5 en hoofdstuk 6 en 7 van [BRL 2342](#). Verder moet de afvoer naar de opslagvoorziening zó liggen, dat de vloeistoffen er vanzelf naar toe stromen.

#### Uitzondering droog kuilvoer

Slaat u kuilvoer op? En is het gehalte aan droge stof daarvan 40% of meer? Dan zijn er geen eisen voor de ondergrond. Wel moet u het kuilvoer beschermen tegen hemelwater. Dat kan door afdekken met zeil of opslaan onder een overkapping.

#### Uitzondering bestaande kuilvoeropslag

Heeft u een kuilvoeropslag van vóór 1 januari 2013? Dan hoeft u pas op 1 januari 2027 te voldoen aan de eisen voor de ondergrond en het opvangen van de vloeistoffen.

#### Uitzondering veevoederballen

Heeft u veevoederballen die in plastic folie zijn verpakt? Dan zijn deze maatregelen niet nodig.

## Activiteit: Opslaan van agrarische bedrijfsstoffen

### Maatregel:

### Neem bij het opslaan van pluimveemest maatregelen die de bodem beschermen.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3864	Een keer per 6 maanden	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.48 op 17-10-2022</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.65 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.65 lid 3 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.65 lid 8 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.65 lid 9 op 17-10-2022</a></li> </ul>

#### Toelichting

Slaat u pluimveemest op? En blijft dit langer dan twee weken liggen? Dan moet u maatregelen nemen om de bodem te beschermen. Welke maatregelen dit zijn hangt af van de tijd dat u de pluimveemest op één plaats laat liggen.

#### Opslaan korter dan 6 maanden

Slaat u de pluimveemest korter dan 6 maanden op? Dan moet u dit opslaan:

- in een afgedekte container, of
- op een absorberende laag die ten minste 15 centimeter dik is en voor 25% of meer bestaat uit organische stof, zoals stro of turf.

Gebruikt u een absorberende laag als bodembeschermende voorziening? Dan moet u:

- de opslag afdekken, bijvoorbeeld met een zeil of overkapping, en
- als u de pluimveemest verwijdert ook de absorberende laag verwijderen, en
- bij een nieuwe opslag ook een nieuwe absorberende laag plaatsen.

#### Opslaan langer dan 6 maanden

Slaat u de pluimveemest langer dan 6 maanden op? Dan moet u dit opslaan in een afgesloten ruimte. Deze ruimte moet:

- voldoende ventilatie hebben, en
- een aangesloten vloer of verharding zonder scheuren hebben.

## Activiteit: Opslaan van agrarische bedrijfsstoffen

### Maatregel:

### Bewaar de stoffen niet langer dan 2 weken bij het ontbreken van voorzieningen.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3863	Een keer per 2 weken	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.48 op 17-10-2022</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.65 lid 2 op 17-10-2022</a></li> </ul>

#### Toelichting

Slaat u agrarische bedrijfsstoffen op? En heeft u daarvoor geen voorzieningen om de bodem te beschermen? Of om afvalwater op te vangen? Dan mag u deze stoffen niet langer dan twee weken bewaren. Dit betekent dat u kuilvoer binnen twee weken moet gebruiken en vaste mest elke twee weken moet afvoeren.



## Activiteit: Opslaan van agrarische bedrijfsstoffen

---

### Maatregel:

**Lozen voorkomen - Plaats een opslag op onverharde bodem op ten minste 5 meter van de insteek van oppervlaktewater of bescherm de opgeslagen stoffen tegen hemelwater.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3862	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.49 op 17-10-2022</a></li> </ul>	
<b>Toelichting</b>			
<p>Slaat u agrarische bedrijfsstoffen op, op een ondergrond die niet is verhard? Dan moet de afstand tussen de opslag en de insteek van een oppervlaktewater ten minste 5 meter zijn. Dit is om verontreiniging van sloten en ander oppervlaktewater te voorkomen.</p> <p>De insteek is de lijn waar het maaiveld en het talud elkaar ontmoeten.</p> <p>Is de afstand korter? Dan moet u de opslag beschermen tegen hemelwater. Bijvoorbeeld met een afdak of een zeil.</p>			

## Activiteit: Opslaan van drijfmest en digestaat

### Maatregel:

### Plaats een mestbassin op de juiste afstand tot geurgevoelige objecten.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3870	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 3.51 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.51 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.51 lid 3 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.51 lid 4 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.51 lid 5 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.51 lid 10 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.51 lid 11 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.51 lid 12 op 17-10-2022</a></li> </ul>	

### Toelichting

Slaat u drijfmest of stabiel digestaat op in mestbassins? Dan mag dit geen geurhinder veroorzaken. Daarom moet u een minimale afstand tot een geurgevoelig object aanhouden. Drijfmest bestaat uit dierlijke meststoffen die verpompbaar zijn. Dit in tegenstelling tot vaste mest. Digestaat is het stabiele restproduct dat overblijft na mestvergisting. Stabiel wil zeggen dat het is uitvergist.

Het oppervlak van 350 m<sup>2</sup> geldt voor het gezamenlijk oppervlak van de mestbassins in uw bedrijf.

Soort geurgevoelig object	Mestbassin tot 350 m <sup>2</sup>	Mestbassin van 350 m <sup>2</sup> of meer
geurgevoelig object bij een andere veehouderij	25 meter	50 meter
andere geurgevoelige objecten	50 meter	100 meter

U hoeft deze afstanden niet aan te houden tot uw eigen woning. U moet de afstand meten vanaf de buitenzijde van het mestbassin, tot aan de gevel van het geurgevoelig object.

### Uitzondering bestaand mestbassin

Heeft u een bestaand mestbassin van voor 1 januari 2013? En ligt dit op een kortere afstand tot geurgevoelige objecten? Dan hoeft u het mestbassin niet te verplaatsen. Maar alleen:

- als verplaatsing redelijkerwijs niet mogelijk is,
- als de kortere afstand was toegestaan op grond van het vroegere Beluif mestbassins of uw milieuvergunning, en
- als u de opslag afdekt, of andere maatregelen treft om geurhinder te voorkomen of te beperken.

Als het bevoegd gezag hier om vraagt, moet u aangeven welke maatregelen u treft.

### Maatwerk

Het bevoegd gezag kan maatwerkvoorschriften stellen aan de opslag van drijfmest en digestaat. Maar alleen als de geurhinder onaanvaardbaar is. Deze voorschriften kunnen alleen gaan over:

- de plaats van het mestbassin,
- het afdekken van het mestbassin, en
- de frequentie en het tijdstip van de aan- en afvoer van de opgeslagen drijfmest en digestaat.

### Uitzondering mestkelders

Deze maatregel is van toepassing op mestbassins voor het opslaan van drijfmest en digestaat. De afstanden gelden niet voor mestkelders onder een (voormalige) stal. Voor andere opslagen van mest of digestaat die onder het maaiveld liggen gelden de afstanden wel.

**Geurgeoelige objecten**

Het Activiteitenbesluit verwijst voor de [definitie van een geurgeoelig object](#) naar de Wet geurhinder en veehouderijen. Kort gezegd is een geurgeoelig object een gebouw, waar geregeld mensen verblijven. Woningen zijn geurgeoelige objecten, maar ook een school, kinderdagverblijf, kantoor of werkplaats kan een geurgeoelig object zijn.

**Activiteit: Opslaan van drijfmest en digestaat****Maatregel:****Plaats een mestbassin op de juiste afstand tot zeer kwetsbare gebieden.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3871	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 3.51 lid 6 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.51 lid 7 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.51 lid 8 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.51 lid 9 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.51 lid 10 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.51 lid 11 op 17-10-2022</a></li> </ul>	

**Toelichting**

Slaat u drijfmest of stabiel digestaat op in mestbassins? Dan kan de ammoniakemissie schade aanbrengen aan gebieden die daar gevoelig voor zijn. Daarom moet u een minimale afstand tot deze gebieden aanhouden. De provincie wijst deze 'zeer kwetsbare gebieden' aan. De minimale afstand is afhankelijk van het gezamenlijk oppervlak van de mestbassins in uw bedrijf.

Is het gezamenlijk oppervlak 350 m<sup>2</sup> of meer? Dan is de minimale afstand tussen het mestbassin en het zeer kwetsbare gebied ten minste 250 meter. Is het oppervlak kleiner? Dan is 150 meter voldoende.

U moet de afstand meten vanaf de buitenzijde van het mestbassin, tot aan de grens van het zeer kwetsbare gebied.

Uitzondering bestaand mestbassin kleiner dan 350 m<sup>2</sup> Is het gezamenlijk oppervlak van uw mestbassins kleiner dan 350 m<sup>2</sup>? En bestond dit al vóór 1 februari 1991? En ligt dit op een kortere afstand van zeer kwetsbare gebieden? En is het redelijkerwijs niet mogelijk aan de afstandseis te voldoen? Dan kan het bevoegd gezag met een maatwerkvoorschrift de kortere afstand toestaan.

**Uitzondering verandering zeer kwetsbaar gebied**

Heeft u een bestaand mestbassin? En voldeed dit mestbassin toen het werd geïnstalleerd aan de afstandseis van 150 of 250 meter? Maar wordt door een wijziging van het zeer kwetsbare gebied niet meer aan deze eisen voldaan? Dan hoeft u het mestbassin niet te verplaatsen.

**Uitzondering mestkelders**

Deze maatregel is van toepassing op mestbassins voor het opslaan van drijfmest en digestaat. De afstanden gelden niet voor mestkelders onder een (voormalige) stal. Voor andere opslagen van mest of digestaat die onder het maaiveld liggen gelden de afstanden wel.

## Activiteit: Opslaan van drijfmest en digestaat

### Maatregel:

### Plaats een afdekking op een mestbassin.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3872	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.52 op 17-10-2022</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.67 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.67 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.67 lid 3 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.67 lid 4 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.67 lid 5 op 17-10-2022</a></li> </ul>
<b>Toelichting</b>			
<p>Een mestbassin moet zijn afgedekt. Dit is om emissie van geur en ammoniak te beperken.</p> <p>De afdekking kan een constructieve voorziening zijn (bijvoorbeeld een kap of overkapping) of een drijvende voorziening (bijvoorbeeld een drijfkled, al dan niet met mixluiken). Een strokorst is niet voldoende.</p> <p>Een kap of overkapping moet aansluiten op de rand van het mestbassin. Een drijvende afdekking moet goed passend zijn, maar hoeft vanwege slijtage niet volledig aan te sluiten.</p> <p><b>Uitzondering mestkelders</b></p> <p>Heeft u een mestkelder die onder een (voormalige) stal ligt? Dan voldoet u daarmee aan deze maatregel.</p> <p><b>Uitzondering ondergronds mestbassins met een vloer</b></p> <p>Heeft u een ander ondergronds mestbassin, dat niet ligt onder een (voormalige) stal? En is die ruimte volledig afgedekt met een vloer? En bestaat die vloer uit een gesloten constructie? Dan voldoet u daarmee ook aan deze maatregel.</p> <p><b>Uitzondering bestaand mestbassin zonder afdekking</b></p> <p>Heeft u een mestbassin van vóór 1 juni 1987? Dan geldt de eis voor het hebben van een afdekking vanaf 1 januari 2018. Tot die tijd geldt dat:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>u het mestbassin niet verder mag vullen dan tot 20 centimeter onder de rand, en</li> <li>u het mestbassin aan de onderkant moet vullen.</li> </ul>			

**Activiteit: Opslaan van drijfmest en digestaat****Maatregel:**

**Zorg dat een mestbassin en afdekking voldoet aan de eisen voor mestdichtheid uit BRL 2342.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3873	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.52 op 17-10-2022</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.68 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.68 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.68 lid 3 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.68 lid 4 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.68 lid 5 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.68 lid 6 op 17-10-2022</a></li> </ul>

**Toelichting**

Een mestbassin en de afdekking moeten voldoen aan de eisen voor mestdichtheid. Die eisen staan in paragraaf 5.5 en hoofdstuk 6 en 7 van [BRL 2342](#) (Beoordelingsrichtlijn voor een KOMO attest voor Mestbassins en Afdekkingen voor mestbassins, Kiwa).

**Uitzondering bestand mestbassin**

Heeft u een mestbassin van vóór 1 januari 2013? Dan geldt deze maatregel niet. Wel moet het mestbassin voldoen aan de technische eisen die vóór die datum golden. Dat kan zijn op grond van een milieuvergunning of op grond van het Besluit mestbassins of een ander Besluit. U moet dit kunnen aantonen met een verklaring van de installateur.

**Activiteit: Opslaan van drijfmest en digestaat****Maatregel:**

**Repareer een mestbassin of afdekking als deze lek is of in slechte staat verkeert.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3877	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.52 op 17-10-2022</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.68 lid 3 op 17-10-2022</a></li> </ul>

**Toelichting**

Blijkt uit een visuele controle dat een mestbassin of afdekking lek zijn? Of op een andere manier in een slechte staat verkeren? Dan moet u de beschadiging gelijk repareren.

**Activiteit: Opslaan van drijfmest en digestaat****Maatregel:****Plaats het vulpunt en zuigpunt boven een lekbak.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3881	Eenmalig	• <a href="#">Artikel 3.52 op 17-10-2022</a>	• <a href="#">Artikel 3.70 op 17-10-2022</a>
<b>Toelichting</b>			
<p>U moet het vulpunt en zuigpunt van een mestbassin boven een lekbak plaatsen. Dit geldt voor alle mestbassins, dus ook voor mestkelders. Dit is om bij het vullen en het leegzuigen te voorkomen dat de bodem verontreinigt.</p> <p>Een lekbak moet geschikt zijn om gemorste of wegspattende mest op te kunnen vangen. De Activiteitenregeling stelt geen eisen aan de inhoud van een lekbak. Maar in de <a href="#">Bouwtechnische richtlijnen</a> staat een inhoud van ten minste 125 liter.</p>			

**Activiteit: Opslaan van drijfmest en digestaat****Maatregel:****Bovengronds mestbassin - Zorg dat u een kwaliteitsverklaring of verklaring van de leverancier heeft.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3874	Eenmalig	• <a href="#">Artikel 3.52 op 17-10-2022</a>	• <a href="#">Artikel 3.68 lid 2 op 17-10-2022</a> • <a href="#">Artikel 3.68 lid 4 op 17-10-2022</a> • <a href="#">Artikel 3.68 lid 5 op 17-10-2022</a> • <a href="#">Artikel 3.68 lid 6 op 17-10-2022</a>
<b>Toelichting</b>			
<p>Heeft u een bovengronds mestbassin van op of na 1 januari 2013? Dat moet u een kwaliteitsverklaring hebben van een instelling die is geaccrediteerd op basis van <a href="#">BRL 2342</a> (Beoordelingsrichtlijn voor een KOMO attest voor Mestbassins en Afdekkingen voor mestbassins, Kiwa). Vraag hier om bij de leverancier van het mestbassin.</p> <p>Uit de kwaliteitsverklaring moet blijken:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dat het mestbassin en de afdekking zijn uitgevoerd volgens BRL 2342, en</li> <li>• wat de referentieperiode is.</li> </ul> <p>Heeft u een bovengronds mestbassin van vóór 1 januari 2013? Dan moet u een verklaring hebben van de leverancier. Daarin moet in elk geval de referentieperiode staan.</p> <p>U moet de kwaliteitsverklaring of de verklaring van de leverancier voor inzage in uw bedrijf beschikbaar houden.</p> <p><b>Referentieperiode</b></p> <p>De referentieperiode is periode na aanleg van het mestbassin waarna het bassin moet worden gekeurd.</p> <p><b>Uitzondering ondergrondse mestbassins</b></p> <p>Voor ondergrondse mestbassins is geen kwaliteitsverklaring nodig.</p>			

**Activiteit: Opslaan van drijfmest en digestaat****Maatregel:****Bovengronds mestbassin - Ga na wat de referentieperiode van het mestbassin is.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3878	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.52 op 17-10-2022</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.68 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.69 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.69 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.69 lid 9 op 17-10-2022</a></li> </ul>

**Toelichting**

U moet een mestbassin en de afdekking laten keuren. Wanneer dit moet hangt af van de referentieperiode. De referentieperiode staat:

- op de kwaliteitsverklaring die hoort bij het mestbassin,
- op de verklaring van de leverancier als het gaat om een mestbassin van vóór 1 januari 2013, of
- in het rapport van goedkeuring.

Heeft u geen document waarin een referentieperiode is opgenomen? Dan is de referentieperiode:

- 20 jaar voor een houten, betonnen of gemetseld mestbassin en betonnen afdekking,
- 10 jaar voor een metalen mestbassin en afdekking,
- 5 jaar voor een mestzak of een foliebassin,
- 5 jaar voor de taludbescherming van een foliebassin, en
- 10 jaar voor overige typen mestbassins en afdekkingen.

Deze termijnen gaan lopen vanaf het moment van aanleg van het mestbassin.

**Uitzondering ondergrondse mestbassins**

Voor ondergrondse mestbassins geldt geen referentieperiode. Deze mestbassins hoeven niet te worden gekeurd. Het gaat om mestkelders en andere ondergrondse mestbassins die liggen onder ruimten waar de vloer de afdekking van het mestbassin vormt.

## Activiteit: Opslaan van drijfmest en digestaat

### Maatregel:

### Bovengronds mestbassin - Laat het mestbassin en de afdekking keuren.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3879	Een keer per 6 jaar	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.52 op 17-10-2022</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.69 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.69 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.69 lid 3 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.69 lid 4 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.69 lid 5 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.69 lid 6 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.69 lid 7 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.69 lid 8 op 17-10-2022</a></li> </ul>

#### Toelichting

U moet een mestbassin en de afdekking laten keuren. Wanneer dit moet hangt af van de referentieperiode. U moet de keuring ten minste 4 weken voor het aflopen van de referentieperiode laten uitvoeren.

De keuring bestaat uit een beoordeling van de kwaliteit van een mestbassin en de afdekking. Dit is om vast te stellen of een nieuwe periode van gebruik mogelijk is. De uitkomst van de keuring kan zijn:

- Goedkeuring: dan komt er een nieuwe referentieperiode,
- Goedkeuring onder voorwaarden: het mestbassin moet binnen een bepaalde termijn voldoen,
- Afkeuring met reparatie: als gebruik na reparatie nog mogelijk is, moet u het mestbassin binnen de termijn laten repareren, en daarna opnieuw laten keuren, of
- Afkeuring: u moet het mestbassin direct legen en u moet de afkeuring melden bij het bevoegd gezag.

#### Erkend bedrijf

U moet deze werkzaamheden laten uitvoeren door een bedrijf dat is erkend volgens het Besluit bodemkwaliteit. Kijk op de website van BodemPlus voor een [overzicht van bedrijven met erkenning](#). Het bedrijf moet de keuring uitvoeren volgens [BRL 2344](#) (Beoordelingsrichtlijn voor het verlengen van de referentieperiode voor mestbassins en afdekkingen voor mestbassins).

#### Rapport van goedkeuring

Het bedrijf dat het mestbassin keurt moet een rapport van goedkeuring opstellen. Daarin moet het bedrijf de nieuwe referentieperiode vermelden. U moet dit rapport binnen uw bedrijf voor inzage beschikbaar hebben.

#### Uitzondering ondergrondse mestbassins

Voor ondergrondse mestbassins geldt geen referentieperiode. Deze mestbassins hoeven niet te worden gekeurd. Het gaat om mestkelders en andere ondergrondse mestbassins die liggen onder ruimten waar de vloer de afdekking van het mestbassin vormt.



**Activiteit: Opslaan van drijfmest en digestaat****Maatregel:****Bovengronds mestbassin - Bewaar het rapport van goedkeuring in uw bedrijf.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3880	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.52 op 17-10-2022</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.69 lid 7 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.69 lid 8 op 17-10-2022</a></li> </ul>
<b>Toelichting</b>			
<p>Heeft u een mestbassin en de afdekking laten keuren? En heeft u daarvan een rapport van goedkeuring met nieuwe referentieperiode ontvangen? Bewaar dit rapport dan in uw bedrijf. Zodanig dat het voor inzage door het bevoegd gezag beschikbaar is.</p> <p><b>Uitzondering ondergrondse mestbassins</b></p> <p>Voor ondergrondse mestbassins geldt deze maatregel niet. Deze mestbassins hoeven niet te worden gekeurd. Het gaat om mestkelders en andere ondergrondse mestbassins die liggen onder ruimten waar de vloer de afdekking van het mestbassin vormt.</p>			

**Activiteit: Opslaan van drijfmest en digestaat****Maatregel:****Keuring en controle - Ga na hoe vaak u het mestbassin en de afdekking moet controleren.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3875	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.52 op 17-10-2022</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.68 lid 3 op 17-10-2022</a></li> </ul>
<b>Toelichting</b>			
<p>U moet een mestbassin en afdekking regelmatig visueel controleren op lekkages en beschadigingen. Ga na hoe vaak u het mestbassin en de afdekking moet controleren. Overleg hierover met uw leverancier.</p>			

**Activiteit: Opslaan van drijfmest en digestaat**

---

**Maatregel:****Keuring en controle - Controleer het mestbassin en de afdekking.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3876	Voortdurend	• <a href="#">Artikel 3.52 op 17-10-2022</a>	• <a href="#">Artikel 3.68 lid 3 op 17-10-2022</a>

**Toelichting**

U moet een mestbassin en afdekking regelmatig visueel controleren op lekkages en beschadigingen. Besteed bij de controle in elk geval aandacht aan:

- roestvorming,
- scheuren,
- krimp of uitzetting van hout, en
- beschadigingen van folie.

U mag de frequentie van deze maatregel zelf aanpassen. Maar u moet er wel voor zorgen dat beschadigingen en lekkage niet lang onopgemerkt kunnen blijven.

## Activiteit: Houden van landbouwhuisdieren bij een veehouderij type B

### Maatregel:

## Zorg dat u voldoet aan de regels voor ammoniakemissie bij starten of uitbreiden.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4010	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 3.112 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.112 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.113 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.114 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.114 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.114 lid 3 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.114a op 17-10-2022</a></li> </ul>	

### Toelichting

Heeft u een veehouderij? Dan kan de ammoniakemissie schade aanbrengen aan gebieden die daar gevoelig voor zijn. De regels voor ammoniakemissie gelden voor veehouderijen die in een zeer kwetsbaar gebied liggen. Of in een straal van 250 meter daaromheen. De provincie wijst deze 'zeer kwetsbare gebieden' aan.

#### Geen nieuw dierenverblijf in zeer kwetsbaar gebied of 250 meter zone rondom

U mag geen nieuw dierenverblijf starten in een zeer kwetsbaar gebied of de 250 meter zone rondom dit gebied. Hiervoor geldt één uitzondering: het starten van een dierenverblijf voor dieren die u houdt voor natuurbeheer.

#### Veranderen aantal of soort dieren in zeer kwetsbaar gebied of 250 meter zone rondom

Ligt uw bedrijf of een deel van uw bedrijf in een zeer kwetsbaar gebied of in de 250 meter zone daaromheen? En wilt u meer dieren houden? Of een andere diersoort? Of overgaan op een ander huisvestingssysteem? Dan mag dat alleen als:

- de ammoniakemissie niet hoger wordt dan uw ammoniakplafond,
- u op 31 december 2001 rundvee hield, uitbreidt met uitsluitend melkrundvee en de ammoniakemissie na uitbreiding niet meer bedraagt dan 2.445 kg ammoniak,
- u uitbreidt met schapen of paarden,
- u uitbreidt met biologisch gehouden dieren, of
- u uitbreidt met dieren voor natuurbeheer.

#### Ammoniakplafond

Heeft u een bestaand bedrijf en ligt uw bedrijf binnen een zeer kwetsbaar gebied of in de 250 meter zone daaromheen? Dan mag u alleen uitbreiden als de ammoniakemissie van alle dierenverblijven voldoet aan een te berekenen ammoniakplafond. Hoe u dit ammoniakplafond kunt berekenen kunt u lezen op de website van InfoMil, onder [Uitbreidingen in de 250 meter-zone](#) op de website van InfoMil.

#### Berekening ammoniakemissie

U berekent de ammoniakemissie door:

- het aantal dieren dat in uw bedrijf aanwezig mag zijn

te vermenigvuldigen met:

- de emissiefactoren uit de [Regeling ammoniak en veehouderij](#).

Op de website van InfoMil staat een uitgebreide [toelichting op de regels voor het oprichten of veranderen van een veehouderij](#) in een zeer kwetsbaar gebied of in de 250 meter zone rondom.

#### Oprichten of uitbreiden in andere gebieden

Voor het oprichten of uitbreiden van veehouderijen in andere gebieden zijn er geen beperkingen ten aanzien van

de ammoniakemissie. Wel moet u rekening houden met de regels voor geurhinder.

### **Uitzondering kinderboerderij of kleine aantallen**

Heeft u een kinderboerderij? Of houdt u minder dan 10 schapen, 5 paarden, 10 geiten, 25 stuks pluimvee, 25 konijnen of 10 andere landbouwhuisdieren? Dan zijn de regels voor ammoniakemissies niet van toepassing.

### **Besluit emissiearme huisvesting**

Naast de regels uit het Activiteitenbesluit moeten veehouderijen ook voldoen aan het [Besluit emissiearme huisvesting](#). Dit staat los van het Activiteitenbesluit.

### **Landbouwhuisdieren**

Landbouwhuisdieren zijn dieren die voor productiedoeleinden in de agrarische sector worden gehouden of gefokt. Bijvoorbeeld voor de productie van melk, vlees, wol en eieren. Het kan gaan om koeien, varkens, schapen, paarden, kippen, kalkoenen, eenden, pelsdieren, waterbuffels, lama's, struisvogels, ganzen, fazanten en herten. Ook paarden in maneges zijn landbouwhuisdieren.

Als de bovenstaande dieren niet voor productiedoeleinden gehouden worden, zoals bijvoorbeeld bij kinderboerderijen of bij hertenkampen, dan zijn het geen landbouwhuisdieren.

## Activiteit: Houden van landbouwhuisdieren bij een veehouderij type B

### Maatregel:

### Zorg dat u voldoet aan de regels voor geur bij starten of uitbreiden.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4015	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 1.3c op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.115 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.115 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.116 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.116 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.116 lid 3 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.116 lid 4 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.117 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.117 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.118 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.118 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.118 lid 3 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.118 lid 4 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.119 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.119 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.119a lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.119a lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.121 op 17-10-2022</a></li> </ul>	

#### Toelichting

Veehouderijen kunnen geurhinder veroorzaken. Om geurgevoelige objecten te beschermen bevat het Activiteitenbesluit regels voor geuremissie en het aanhouden van afstanden. Deze voorschriften zijn gebaseerd op de [Wet geurhinder en veehouderij](#) (Wgv).

Wilt u een bedrijf starten? Of het aantal of het soort dieren veranderen? Doorloop dan eerst het [stappenplan op de website van InfoMil](#). Daarmee kunt u nagaan of het op uw locatie mogelijk is om uw bedrijf te starten of te veranderen.

De regels voor geurhinder hangen af van het soort dieren dat u houdt. Hierna staat een korte uitleg. Meer [informatie over geurhinder bij veehouderijen](#) staat op de website van InfoMil.

#### Dieren met een geuremissiefactor

Houdt u vleesrunderen, varkens, geiten, schapen, kippen, eenden, kalkoenen of parelhoenders? Dat zijn dieren met een geuremissiefactor. Dan heeft u te maken met een norm voor de geurbelasting bij woningen en andere geurgevoelige objecten van derden. Alleen als u aan deze norm voldoet mag u het aantal dieren veranderen of het stalsysteem veranderen. Voldoet u niet aan de norm? Dan mag u het aantal dieren of het stalsysteem alleen wijzigen als:

- het aantal dieren per diercategorie niet toeneemt en de geurbelasting op de omliggende geurgevoelige objecten niet toeneemt, of
- u de 50%-regeling toepast.

#### 50%-regeling

De 50%-regeling betekent dat u een maatregel moet treffen die de geurbelasting vermindert. De 'winst' mag u dan voor de helft gebruiken voor de uitbreiding.

#### Dieren met geuremissiefactor - Minimumafstand in plaats van normen

Voor sommige typen geurgevoelige objecten gelden andere eisen. Zoals voor (voormalige) bedrijfswoningen en ruimte-voor-ruimte woningen. Er gelden dan minimumafstanden in plaats van normen voor geurbelasting. Op de [website van InfoMil](#) ziet u voor welke objecten dit het geval is.

De minimumafstand tussen de gevel van een geurgevoelig object en het emissiepunt van een dierenverblijf bedraagt:

- 50 meter als het geurgevoelig object buiten de bebouwde kom ligt, en
- 100 meter als het geurgevoelig object binnen de bebouwde kom ligt.

Voldoet u niet aan deze afstand? Dan mag u uw bedrijf toch wijzigen als:

- het aantal dieren per diercategorie niet toeneemt en de afstand niet afneemt, en
- u wel aan de norm voor de geurbelasting voldoet.

### **Dieren zonder geuremissiefactor**

Houdt u dieren waarvoor geen geuremissiefactor is vastgesteld? Zoals melkrundvee of paarden? Dan gelden er geen geurnormen, maar minimumafstanden tot geurgevoelige objecten. Deze afstand is:

- 50 meter als het geurgevoelig object buiten de bebouwde kom ligt;
- 100 meter als het geurgevoelig object binnen de bebouwde kom ligt.

Voldoet u niet aan deze afstand? Dan mag u uw bedrijf toch wijzigen als:

- het aantal dieren per diercategorie niet toeneemt, en
- de afstand niet afneemt.

### **Afwijkende eisen in gemeentelijke geurverordening**

Is er binnen uw gemeente een gemeentelijke geurverordening vastgesteld? Dan gelden de normen en afstanden die in deze verordening zijn opgenomen.

### **Minimumafstand gevel woning - gevel dierenverblijf**

De afstanden die hiervoor zijn genoemd gelden vanaf het emissiepunt van het dierenverblijf tot aan de gevel van een geurgevoelig object. Maar er geldt ook altijd een minimumafstand van de gevel van een dierenverblijf tot de gevel van een geurgevoelig object. Die afstand is:

- 25 meter als het geurgevoelig object buiten de bebouwde kom ligt, en
- 50 meter als het geurgevoelig object in de bebouwde kom ligt.

### **Plattelandswoning geen geurgevoelig object**

Is er een voormalige agrarische bedrijfswoning die bij uw bedrijf hoorde? Dan kan deze worden bestemd tot 'plattelandswoning'. Dat is een speciale status. De bewoner van een plattelandswoning heeft niet dezelfde milieubescherming tegen onder andere geur- en geluidhinder als de bewoner van een burgerwoning. Uw bedrijf hoeft dan bij verandering geen rekening te houden met milieugevolgen die zich voordoen voor de bewoners van deze woning.

### **Overgangsrecht bestaande bedrijven**

Bestond uw bedrijf al voor 1 januari 2013? En wilt u uw bedrijf veranderen? En is dit de eerste verandering sinds 1 januari 2013? Dan gelden er speciale regels voor het vergelijken van de gegevens uit uw melding Activiteitenbesluit en de situatie van vóór de verandering. Dit heet het referentiekader beoordeling geurhinder. De regels voor dit overgangsrecht staan in [artikel 3.119a van het Activiteitenbesluit](#). Op de website van InfoMil staat [meer informatie over het referentiekader](#).

### **Geurgevoelige objecten**

Het Activiteitenbesluit verwijst voor de [definitie van een geurgevoelig object](#) naar de Wet geurhinder en veehouderijen. Kort gezegd is een geurgevoelig object een gebouw, waar geregeld mensen verblijven. Woningen zijn geurgevoelige objecten, maar ook een school, kinderdagverblijf, kantoor of werkplaats kan een geurgevoelig object zijn.

**Activiteit: Houden van landbouwhuisdieren bij een veehouderij type B****Maatregel:****Registreer het aantal aanwezige dieren.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4020	Een keer per maand	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.120 op 17-10-2022</a></li> </ul>	
<b>Toelichting</b>			
<p>U moet elke maand het aantal aanwezige dieren registreren. U moet daarbij onderscheid maken naar diersoort, zoals opgenomen in <a href="#">Bijlage 1 van de Regeling ammoniak en veehouderij</a>. Deze registratie kan bestaan uit:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• boekhoudkundige gegevens,</li> <li>• een gecomputeriseerd dieroverzicht,</li> <li>• een diertelkaart of</li> <li>• een maandelijks stallijst.</li> </ul> <p>Deze registratie is dezelfde als die op grond van andere wetgeving nodig is.</p>			

**Activiteit: Houden van landbouwhuisdieren bij een veehouderij type B****Maatregel:****Zorg dat een vloer van een dierenverblijf een aaneengesloten verharding heeft zonder scheuren.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4021	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.122 op 17-10-2022</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.96 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.96 lid 2 op 17-10-2022</a></li> </ul>
<b>Toelichting</b>			
<p>De vloer van een dierenverblijf moet vloeiend zijn. Dit betekent dat het een aaneengesloten verharding moet zijn waar geen scheuren in zitten.</p> <p><b>Uitzondering mestkelder</b></p> <p>Dit geldt niet voor een vloer of deel van een vloer waaronder zich een mestkelder bevindt.</p>			

**Activiteit: Houden van landbouwhuisdieren bij een veehouderij type B****Maatregel:****Dierenverblijven reinigen - Loos afvalwater in het vuilwaterriool.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4000b	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.127 lid 2 op 17-10-2022</a></li> </ul>	
<b>Toelichting</b>			
<p>Reinigt of ontsmet u dierenverblijven? En komt daarbij afvalwater vrij? Loos dit dan in het vuilwaterriool.</p>			

**Activiteit: Houden van landbouwhuisdieren bij een veehouderij type B****Maatregel:****Huisvestingssysteem - Zorg dat het huisvestingssysteem is uitgevoerd volgens de technische beschrijving.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4022	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.123 lid 2 op 17-10-2022</a></li> </ul>	
<b>Toelichting</b>			
Een huisvestingssysteem moet zijn gebouwd volgens de technische eisen in de stalbeschrijving. Een stalbeschrijving heet ook wel systeembeschrijving of leaflet. Voor een groot aantal stalsystemen is er zo'n beschrijving. Op de website van InfoMil staat <a href="#">een overzicht met alle stalbeschrijvingen</a> . In principe gelden de eisen van het systeem ten tijde van uw melding Activiteitenbesluit of uw milieuvergunning.			

**Activiteit: Houden van landbouwhuisdieren bij een veehouderij type B****Maatregel:****Huisvestingssysteem - Zorg dat u het huisvestingssysteem gebruikt en onderhoud volgens de technische beschrijving.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4023	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.123 lid 3 op 17-10-2022</a></li> </ul>	
<b>Toelichting</b>			
U moet een huisvestingssysteem gebruiken en onderhouden volgens de voorwaarden, die nodig zijn voor een goede werking van het systeem. Deze voorwaarden staan ook in de stalbeschrijvingen. Op de website van InfoMil staat <a href="#">een overzicht met alle stalbeschrijvingen</a> .			

**Activiteit: Houden van landbouwhuisdieren bij een veehouderij type B****Maatregel:****Melkwinning - Hergebruik was- en spoelwater van de melkinstallatie.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4003b	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 3.129 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.129 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 3.129 lid 3 op 17-10-2022</a></li> </ul>	
<b>Toelichting</b>			
Maakt u gebruik van een melkinstallatie? Dan moet u het afvalwater van het wassen en spoelen van de melkinstallatie zoveel mogelijk hergebruiken.			
Is hergebruik niet meer mogelijk? Dan mag u het afvalwater:			
<ul style="list-style-type: none"> <li>in het vuilwaterriool lozen, of</li> <li>gelijkmatig over onverharde bodem verspreiden.</li> </ul>			
U mag het afvalwater niet mengen met mest.			



## Activiteit: Opslaan van gevaarlijke stoffen, CMR-stoffen of bodembedreigende stoffen in verpakking

De maatregelen bij deze activiteit zijn van toepassing op stoffen in verpakking die:

- een gevarenlabel hebben (ADR-klasse voor transport of CMR-stof) of
- bodembedreigend zijn

Voor de opslag van vuurwerk, vaste kunstmeststoffen, vloeibare kunstmeststoffen bij agrarische activiteiten, asbest, airbags, gordelspanners en andere ontplofbare stoffen gelden de maatregelen bij deze activiteit niet. Zie daarvoor de maatregelen bij andere activiteiten.

Onder verpakkingen vallen ook gasflessen, gaspatronen, spuitbussen, Intermediate Bulk Containers (IBC) en accu's.

CMR-stoffen zijn stoffen met dit gevarenlabel:



Bodembedreigende stoffen: uit het stoffenschema van de [Nederlandse Richtlijn Bodembescherming](#) [NRB 2012] (deel 3, Bijlage 2) is af te leiden of stoffen bodembedreigend zijn.

**Maatregel:**

**Algemeen - Zorg dat verpakkingen tegen normale behandeling bestand zijn en niet lekken.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0341	Voortdurend		• <a href="#">Artikel 4.2 op 17-10-2022</a>
<b>Toelichting</b>			
Verpakkingen moeten bestand zijn tegen normale behandeling. En zo zijn uitgevoerd dat ze niet zomaar kunnen lekken.			

## Activiteit: Opslaan van gevaarlijke stoffen, CMR-stoffen of bodembedreigende stoffen in verpakking

### Maatregel:

**Algemeen - Sla verpakte gevaarlijke stoffen op in een opslagvoorziening die voldoet aan PGS 15.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0342	Eenmalig		<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 4.3 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 4.3 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 4.3 lid 3 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 4.4d op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 4.5 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 4.6 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 4.6 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 4.6 lid 3 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 4.6 lid 4 op 17-10-2022</a></li> </ul>
<b>Toelichting</b>			
<p>PGS 15 "Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen" bevat regels voor het opslaan van gevaarlijke stoffen in verpakking. De Activiteitenregeling verwijst naar deze PGS 15.</p> <p>Een opslagvoorziening met gevaarlijke stoffen en CMR stoffen in verpakking moet voldoen aan diverse onderdelen van hoofdstuk 3 van PGS 15. Hierin staan onder andere voorschriften voor:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• de bouwkundige constructie,</li> <li>• de veilige inrichting en gebruik en</li> <li>• hoe u moet omgaan met incidenten.</li> </ul> <p>Meer informatie over de eisen uit PGS 15 en uitleg over opslagvoorzieningen staat in de <a href="#">Handleiding PGS 15 op de website van InfoMil</a>. PGS 15 vindt u op de <a href="#">website van Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen</a>.</p> <p><b>Uitzondering ADR klasse 9</b></p> <p>In ADR klasse 9 vallen verschillende stoffen en voorwerpen. PGS 15 is alleen van toepassing op de stoffen uit klasse 9 die water kunnen verontreinigen. Deze stoffen hebben een classificatiecode M6 of M7 of UN-nummer 3077 en 3082.</p> <p><b>Uitzondering CMR stoffen - Metalen</b></p> <p>PGS 15 is niet van toepassing op CMR stoffen als het gaat om metalen in vaste vorm. Deze uitzondering is niet van toepassing op poedervormige metalen.</p> <p><b>Uitzondering sommige brandbare vloeistoffen</b></p> <p>PGS 15 is niet van toepassing op een aantal brandbare vloeistoffen (ADR klasse 3). Het gaat om:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• alcoholhoudende dranken in consumentenverpakking;</li> <li>• dieselolie, gasolie of lichte stookolie (vlampunt &gt; 60 graden Celsius);</li> <li>• verwarmde brandbare vloeistoffen met UN-nummer 3256 (vlampunt &gt; 60 graden Celsius).</li> </ul> <p><b>Uitzondering bijzondere situaties</b></p> <p>In sommige situaties is het niet mogelijk of redelijk om stoffen in een PGS 15 opslagvoorziening op te slaan. Zo nodig bevat de Activiteitenregeling daarvoor aparte voorschriften. Het gaat om:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• tijdelijke opslag voor vervoer;</li> <li>• de werkvoorraad;</li> <li>• opslag in vervoerseenheden;</li> <li>• opslag in een winkel;</li> </ul>			

- verpakkingen die met leidingen zijn aangesloten op een installatie;
- gassen in gasflessen met een totale waterinhoud van maximaal 125 liter;
- maximaal 400 kg of liter gewasbeschermingsmiddelen en biociden.

Een vervoerseenheid is bijvoorbeeld een vrachtauto, treinwagon of tankwagen. Deze moeten bestemd zijn voor het vervoer van goederen of producten. En ze moeten geschikt zijn voor het vervoer van gevaarlijke stoffen.

#### **Uitzondering gasflessen, spuitbussen en ADR-klasse 4**

Deze algemene maatregel geldt niet voor het opslaan van gasflessen, spuitbussen, gaspatronen, aanstekers en stoffen van ADR-klasse 4. Deze opslagen moeten wel voldoen aan delen van hoofdstuk 3 van PGS 15. Maar daarnaast gelden ook andere hoofdstukken van PGS 15. Daarom gelden voor deze opslagen andere meer specifieke maatregelen.

#### **Uitzondering afgetapte brandstoffen bij autodemontage**

Deze algemene maatregel geldt niet voor het opslaan van afgetapte brandstoffen bij een autodemontagebedrijf. Daarvoor gelden andere meer specifieke maatregelen.

#### **Uitzondering kleine hoeveelheden**

Slaat u kleine hoeveelheden gevaarlijke stoffen op? Dan is een PGS 15 opslagvoorziening misschien niet nodig. De ondergrenzen staan in [artikel 4.6 van de Activiteitenregeling](#).

Wanneer een combinatie van stoffen wordt opgeslagen waarvoor verschillende ondergrenzen gelden, moet de ondergrens voor de totale hoeveelheid naar rato worden berekend. Op de website van InfoMil staat een [voorbeeld van de naar rato berekening](#) uitgewerkt.

#### **Aanwezigheid deskundig personeel**

Heeft u een opslagvoorziening voor meer dan 2.500 kilo gevaarlijke stoffen? Dan moet er bij werkzaamheden met gevaarlijke stoffen in de opslagvoorziening deskundig personeel aanwezig zijn. Dat staat in voorschrift 3.14.1 van PGS 15.

U moet kunnen aantonen dat personeel deskundig is. Dat kan met certificaten of ander bewijs van gevolgde opleidingen.

#### **Maatwerk opslag gevaarlijke stoffen**

Het bevoegd gezag kan met een maatwerkvoorschrift andere eisen stellen voor het opslaan van gevaarlijke stoffen. Maar het bevoegd gezag mag dit alleen toestaan als het toepassen van PGS 15 niet mogelijk is en hierdoor de bescherming van het milieu niet in gevaar komt.

#### **Maatwerk bestaande bouwkundige voorzieningen**

Heeft u een bestaande opslagvoorziening waarvan de bouwkundige voorzieningen niet voldoen aan voorschrift 3.2.2 van PGS 15? Dan kunt u het bevoegd gezag vragen om dit met een maatwerkvoorschrift toe te staan. Maar dit mag alleen als:

- de opslagvoorziening is gebouwd vóór 1 januari 2008, en
- u voor die opslagvoorziening een omgevingsvergunning milieu had of dat uw bedrijf viel onder algemene regels (8.40 AMvB).

## Activiteit: Opslaan van gevaarlijke stoffen, CMR-stoffen of bodembedreigende stoffen in verpakking

### Maatregel:

**Algemeen - Sla verpakkingen met vloeistoffen op boven een lekbak of een vloeistofdichte vloer.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0401	Voortdurend		<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 4.10 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 4.10 lid 2 op 17-10-2022</a></li> </ul>
<b>Toelichting</b>			
U moet verpakkingen met vloeibare gevaarlijke stoffen, vloeibare CMR-stoffen en vloeibare stoffen die de bodem kunnen verontreinigen opslaan boven een lekbak of vloeistofdichte vloer.			
<b>Uitzondering</b>			
Zijn de verpakkingen gesloten? En voldoen ze aan de eisen voor vervoer (ADR) of vergelijkbaar? Dan mag de opslag ook plaatsvinden boven een aaneengesloten verharding zonder scheuren.			

## Activiteit: Opslaan van gevaarlijke stoffen, CMR-stoffen of bodembedreigende stoffen in verpakking

### Maatregel:

**Algemeen - Sla verpakkingen met vaste stoffen op boven een aaneengesloten verharding zonder scheuren.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0403	Voortdurend		<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 4.10 lid 3 op 17-10-2022</a></li> </ul>
<b>Toelichting</b>			
U moet verpakkingen met vaste gevaarlijke stoffen, CMR-stoffen en stoffen die de bodem kunnen verontreinigen opslaan boven een aaneengesloten verharding zonder scheuren.			
<b>Uitzondering</b>			
Slaat u afvalstoffen op waaruit vloeistoffen kunnen lekken die de bodem verontreinigen? Zoals poetsdoeken of oliefilters? Sla deze dan op in een deugdelijke gesloten verpakking of boven een lekbak.			

## Activiteit: Opslaan van gevaarlijke stoffen, CMR-stoffen of bodembedreigende stoffen in verpakking

### Maatregel:

### Algemeen - Zorg dat de werkvoorraad juist is opgeslagen.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0404	Voortdurend		<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 4.10 lid 4 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 4.10 lid 6 op 17-10-2022</a></li> </ul>
<b>Toelichting</b>			
<p>Een werkvoorraad met gevaarlijke stoffen, CMR-stoffen of stoffen die de bodem kunnen verontreinigen moet altijd in voldoende stevige en dichte verpakkingen zitten. De verpakkingen moeten bestand zijn tegen de opgeslagen stoffen.</p> <p>Heeft u meer dan 50 liter brandbare vloeistoffen als werkvoorraad? Dan moet u dit opslaan boven een lekbak. Deze lekbak moet:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• onbrandbaar zijn,</li> <li>• bestand zijn tegen de opgeslagen stoffen, en</li> <li>• alle stoffen die boven de lekbak staan kunnen opvangen.</li> </ul> <p>Op de website van InfoMil staat uitgelegd <a href="#">wat werkvoorraad is</a>.</p>			

## Activiteit: Opslaan van gevaarlijke stoffen, CMR-stoffen of bodembedreigende stoffen in verpakking

### Maatregel:

### Algemeen - Sla poetsdoeken en oliefilters op in goede verpakking of boven een lekbak.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0405	Voortdurend		<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 4.10 lid 5 op 17-10-2022</a></li> </ul>
<b>Toelichting</b>			
<p>Slaat u afvalstoffen op waaruit vloeistoffen kunnen lekken die de bodem verontreinigen? Zoals poetsdoeken of oliefilters? Sla deze dan op in een deugdelijke gesloten verpakking of boven een lekbak.</p>			

## Activiteit: Opslaan van gevaarlijke stoffen, CMR-stoffen of bodembedreigende stoffen in verpakking

### Maatregel:

## ADR klasse 4 - Sla stoffen van ADR klasse 4 op in een opslagvoorziening die voldoet aan PGS 15.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0351	Eenmalig		<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 4.4b lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 4.4b lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 4.4b lid 3 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 4.4d op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 4.5 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 4.6 lid 2 op 17-10-2022</a></li> </ul>

### Toelichting

De volgende stoffen zijn stoffen van ADR klasse 4:

- brandgevaarlijke vaste stoffen
- stoffen die vanzelf kunnen ontbranden
- stoffen die als ze nat worden brandbare gassen kunnen vormen

Een opslagvoorziening met deze stoffen moet voldoen aan de voorschriften van hoofdstuk 3 van PGS 15.

Daarnaast moet de opslagvoorziening ook nog voldoen aan het vereiste beschermingsniveau volgens voorschrift 8.5.1 van PGS 15.

Meer informatie over beschermingsniveaus staat in PGS 15.

#### Uitzondering opslagkast

Slaat u stoffen van ADR klasse 4 op in een brandveiligheidsopslagkast? Daarop zijn alleen de voorschriften van hoofdstuk 3 van PGS 15 van toepassing.

#### Gescheiden opslaan ADR klasse 4.1

U moet sommige stoffen van ADR klasse 4.1 gescheiden opslaan van andere stoffen. Dit staat in voorschrift 8.5.2 van PGS 15. Het gaat om:

- klasse 4.1 verpakkingsgroep II en III met de gevaaraspecten D of DT mag u alleen met elkaar opslaan;
- klasse 4.1 met gevaaraspect SR2 mag u niet samen met andere stoffen of goederen opslaan.

De gevaaraspecten staan op het veiligheidsinformatieblad.

PGS 15 vindt u op de [website van Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen](#).

#### Uitzondering kleine hoeveelheden

Slaat u kleine hoeveelheden gevaarlijke stoffen op? Dan is een PGS 15 opslagvoorziening misschien niet nodig. De ondergrenzen staan in [artikel 4.6 van de Activiteitenregeling](#).

Wanneer een combinatie van stoffen wordt opgeslagen waarvoor verschillende ondergrenzen gelden, moet de ondergrens voor de totale hoeveelheid naar rato worden berekend. Op de website van InfoMil staat een [voorbeeld van de naar rato berekening](#) uitgewerkt.

#### Aanwezigheid deskundig personeel

Heeft u een opslagvoorziening voor meer dan 2.500 kilo gevaarlijke stoffen? Dan moet er bij werkzaamheden met gevaarlijke stoffen in de opslagvoorziening deskundig personeel aanwezig zijn. Dat staat in voorschrift 3.14.1 van PGS 15.

U moet kunnen aantonen dat personeel deskundig is. Dat kan met certificaten of ander bewijs van gevolgde

opleidingen.

### **Maatwerk opslag gevaarlijke stoffen**

Het bevoegd gezag kan met een maatwerkvoorschrift andere eisen stellen voor het opslaan van gevaarlijke stoffen. Maar het bevoegd gezag mag dit alleen toestaan als het toepassen van PGS 15 niet mogelijk is en hierdoor de bescherming van het milieu niet in gevaar komt.

### **Maatwerk bestaande bouwkundige voorzieningen**

Heeft u een bestaande opslagvoorziening waarvan de bouwkundige voorzieningen niet voldoen aan voorschrift 3.2.2 van PGS 15? Dan kunt u het bevoegd gezag vragen om dit met een maatwerkvoorschrift toe te staan. Maar dit mag alleen als:

- de opslagvoorziening is gebouwd vóór 1 januari 2008, en
- u voor die opslagvoorziening een omgevingsvergunning milieu had of dat uw bedrijf viel onder algemene regels (8.40 AMvB).

## Activiteit: Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening

De maatregelen bij deze activiteit zijn van toepassing op het lozen van:

- hemelwater dat bij neerslag door de bodem sijpelt en via drainage wordt afgevoerd
- hemelwater dat over een verharding afstroomt. Het gaat alleen over hemelwater van verhardingen waar geen bodembeschermende maatregelen voor nodig zijn.

Deze activiteit is altijd opgenomen in het overzicht, omdat dit bij vrijwel alle bedrijven voorkomt.

### Maatregel:

## Lozen voorkomen - Voorkom het gebruik van gewasbeschermingsmiddelen en onkruidverdelgers bij straatkolken of putten.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0414	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 3.3 lid 5 op 17-10-2022</a></li> </ul>	
<b>Toelichting</b>			
Gewasbeschermingsmiddelen en onkruidbestrijdingsmiddelen zijn schadelijk voor het oppervlaktewater. Daarom mag u deze niet gebruiken in of nabij straatkolken of putten.			

## Activiteit: Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening

### Maatregel:

## Lozen voorkomen - Voorkom het gebruik van gewasbeschermingsmiddelen en onkruidverdelgers op half-open en gesloten verhardingen.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4t413	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 3.3 lid 4 op 17-10-2022</a></li> </ul>	
<b>Toelichting</b>			
Halfopen verhardingen zijn tegels en klinkers. Gesloten verhardingen zijn asfalt en beton.			
U mag alleen gewasbeschermingsmiddelen, waaronder onkruidbestrijdingsmiddelen, op deze verhardingen toepassen als:			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• u de middelen pleksgewijs toepast, met selectieve technieken, zoals sensorgestuurde spuitsystemen, onkruidbestrijkers en spuitlansen, en</li> <li>• volgens het KNMI de kans op neerslag binnen 24 uur voor uw regio niet groter is dan 40%.</li> </ul>			



## Activiteit: Algemene milieuregels voor emissies naar de lucht voor type A en B inrichtingen

### Maatregel:

### Emissiebeperkende maatregelen aanwezig - Zorg dat u voldoet aan de emissieconcentratie-eisen.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4081	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 2.3a lid 3 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.3a lid 6 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.5 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.5 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.5 lid 3 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.5 lid 4 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.5 lid 5 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.5 lid 6 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.5 lid 7 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.6 op 17-10-2022</a></li> </ul>	
<p><b>Toelichting</b></p> <p>Heeft u een oplosmiddeleninstallatie waarvoor maatregelen gelden bij de activiteit Oplosmiddeleninstallaties (<a href="#">afdeling 2.11 Activiteitenbesluit</a>)? Dan is deze maatregel niet van toepassing op de emissies van vluchtige organische stoffen uit deze oplosmiddeleninstallatie.</p> <p>Vinden er in uw bedrijf activiteiten plaats met emissies naar de lucht? En zijn de emissies relevant? Dat is het geval als de emissies vanuit uw hele bedrijf de zogenaamde grensmassastroom overschrijden. De grensmassastroom geldt voor een stofklasse. Het is uitgedrukt in gram per uur. De grensmassastromen voor een stofklasse staan in <a href="#">tabel 2.5 van het Activiteitenbesluit</a>. Als de emissies van een stofklasse hoger zijn dan deze grensmassastroom moet u de emissies bij elke bron beperken zodat u voldoet aan de emissieconcentratie-eisen. Deze emissieconcentratie-eisen staan bij de betreffende activiteiten in hoofdstuk 3 of 4 van het Activiteitenbesluit.</p> <p><b>Uitzonderingen</b></p> <p>U hoeft niet aan de concentratie-eisen uit hoofdstuk 3 of 4 te voldoen als:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• u een 'erkende maatregel' heeft getroffen, of</li> <li>• het bevoegd gezag met een maatwerkvoorschrift andere emissie-eisen heeft gesteld.</li> </ul> <p><b>Erkende maatregel</b></p> <p>Voor activiteiten waarvoor emissieconcentratie-eisen gelden, zijn in de Activiteitenregeling 'erkende maatregelen' opgenomen. Met deze erkende maatregelen voldoet u aan de emissieconcentratie-eisen. Maar alleen als u voldoet aan alle eisen bij de erkende maatregel. Op de website van InfoMil staat meer <a href="#">informatie over erkende maatregelen</a>.</p>			

## Activiteit: Algemene milieuregels voor emissies naar de lucht voor type A en B inrichtingen

### Maatregel:

**Emissiebeperkende maatregelen aanwezig - Toon op verzoek aan dat u aan de emissieconcentratie-eisen voldoet.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4082	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 2.3a lid 3 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.3a lid 6 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.5 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.5 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.5 lid 3 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.5 lid 4 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.5 lid 6 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.6 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.8 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.8 lid 2 op 17-10-2022</a></li> </ul>	

### Toelichting

Heeft u een oplosmiddeleninstallatie waarvoor maatregelen gelden bij de activiteit Oplosmiddeleninstallaties? Dan is deze maatregel niet van toepassing op de emissies van vluchtige organische stoffen uit deze oplosmiddeleninstallatie.

Vinden er in uw bedrijf activiteiten plaats met emissies naar de lucht? En staan er voor die activiteiten emissieconcentratie-eisen in hoofdstuk 3 of 4 van het Activiteitenbesluit of in een maatwerkvoorschrift? En heeft u maatregelen getroffen om de emissies te beperken? Dan kan het bevoegd gezag u vragen aan te tonen dat u aan de emissieconcentratie-eisen voor die activiteiten voldoet.

### Uitzondering erkende maatregelen

Voor activiteiten waarvoor emissieconcentratie-eisen gelden, zijn in de Activiteitenregeling 'erkende maatregelen' opgenomen. Met deze erkende maatregelen voldoet u aan de emissieconcentratie-eisen. U hoeft dit dan niet meer aan te tonen. Maar alleen als u voldoet aan alle eisen bij de maatregel. Een voorbeeld van een erkende maatregel is een stoffilter bij machinale houtbewerking. Dit stoffilter is alleen een erkende maatregel als:

- het geschikt is voor het afvangen van houtstof,
- het groot genoeg is voor uw activiteiten, en
- het goed wordt onderhouden.

U moet dit kunnen bewijzen.

### Verzoek van het bevoegd gezag

Het bevoegd gezag kan u bij het starten van een activiteit vragen om aan te tonen dat u voldoet aan de emissieconcentratie-eisen. Gaat u een activiteit veranderen? En betekent deze verandering ook een beduidende verandering van de emissies? Dan kan het bevoegd gezag u opnieuw vragen om aan te tonen dat u voldoet aan de emissieconcentratie-eisen.

## Activiteit: Algemene milieuregels voor emissies naar de lucht voor type A en B inrichtingen

### Maatregel:

**Emissiebeperkende maatregelen aanwezig - Zorg dat u voldoet aan een maatwerkvoorschrift voor onderhoud en controle van een emissiebeperkende techniek als dit is voorgeschreven.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4084	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 2.7 lid 11 op 17-10-2022</a></li> </ul>	
<b>Toelichting</b>			
<p>Vinden er in uw bedrijf activiteiten plaats met emissies naar de lucht? En staan er voor die activiteiten emissieconcentratie-eisen in hoofdstuk 3 of 4 van het Activiteitenbesluit? En gebruikt u emissiebeperkende technieken om aan de emissie-eisen te voldoen? Dan kan het bevoegd gezag met een maatwerkvoorschrift eisen stellen aan het onderhoud en de controle van de emissiebeperkende techniek. Maar dat kan alleen als:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>u de emissiebeperkende techniek niet heeft onderhouden, of</li> <li>het bevoegd gezag vindt dat u de emissiebeperkende techniek niet voldoende heeft onderhouden.</li> </ul> <p>Op de website van InfoMil staat meer informatie over het <a href="#">maatwerk bij emissies naar de lucht</a>.</p>			

## Activiteit: Algemene milieuregels voor emissies naar de lucht voor type A en B inrichtingen

### Maatregel:

**Emissiebeperkende maatregelen aanwezig - Zorg dat emissiemetingen op de juiste manier worden uitgevoerd.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4085	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 2.3a lid 6 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 2.8 lid 3 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 2.8 lid 4 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 2.8 lid 5 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 2.8 lid 6 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 2.8 lid 7 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 2.8 lid 8 op 17-10-2022</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 2.22 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 2.22 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 2.22 lid 3 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 2.22 lid 4 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 2.22 lid 5 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 2.22 lid 8 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 2.23 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li><a href="#">Artikel 2.23 lid 2 op 17-10-2022</a></li> </ul>
<b>Toelichting</b>			
<p>Heeft u een oplosmiddeleninstallatie waarvoor maatregelen gelden bij de activiteit Oplosmiddeleninstallaties? Dan is deze maatregel niet van toepassing op de emissies van vluchtige organische stoffen uit deze oplosmiddeleninstallatie.</p> <p>Moet u emissiemetingen laten uitvoeren? En staan er geen maatregelen over meten of controleren bij de activiteit zelf? Dan moeten deze emissiemetingen worden uitgevoerd volgens <a href="#">artikel 2.8</a> van het Activiteitenbesluit en <a href="#">artikel 2.22</a> en <a href="#">artikel 2.23</a> van de Activiteitenregeling. Ook het toetsen van de meetresultaten aan de emissie-eisen moet plaatsvinden volgens deze artikelen.</p> <p>Daarnaast gelden voor bepaalde stoffen normen die u moet volgen bij emissiemetingen. Welke dit zijn, staat in lid 2 en lid 8 van <a href="#">artikel 2.22</a> van de Activiteitenregeling.</p>			

## Activiteit: Algemene milieuregels voor emissies naar de lucht voor type A en B inrichtingen

### Maatregel:

**Emissiebeperkende maatregelen aanwezig - Controleer emissies als het bevoegd gezag dat heeft voorgeschreven.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4083	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 2.3a lid 6 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.7 lid 10 op 17-10-2022</a></li> </ul>	
<b>Toelichting</b>			
<p>Heeft u een oplosmiddeleninstallatie waarvoor maatregelen gelden bij de activiteit Oplosmiddeleninstallaties? Dan is deze maatregel niet van toepassing op de emissies van vluchtige organische stoffen uit deze oplosmiddeleninstallaties.</p> <p>Vinden er in uw bedrijf activiteiten plaats met emissies naar de lucht? En staan er voor die activiteiten emissieconcentratie-eisen in hoofdstuk 3 of 4 van het Activiteitenbesluit? En zijn er maatregelen nodig om de emissies te beperken? Dan kan het bevoegd gezag met een maatwerkvoorschrift verlangen dat u emissies controleert. Maar dat kan alleen als:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• u een emissiebeperkende maatregel gebruikt die niet erkend is,</li> <li>• de emissiebeperkende maatregel in combinatie met de stoffen die u uitstoot kan leiden tot hoge storinggevoeligheid, veel onderhoud, veel fluctuaties in de aard en grootte van de emissies,</li> <li>• de aard en hoeveelheid van de emissies zodanig zijn dat extra controle nodig is, of</li> <li>• een storing van de maatregel grote gevolgen kan hebben voor de emissies.</li> </ul> <p>Op de website van InfoMil staat meer informatie over <a href="#">maatwerk bij emissies naar de lucht</a>.</p>			

## Activiteit: Algemene milieuregels voor emissies naar de lucht voor type A en B inrichtingen

### Maatregel:

**Geen emissiebeperkende maatregelen aanwezig - Toon op verzoek aan dat emissies niet relevant zijn.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4080	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 2.3a lid 3 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.3a lid 6 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.5 lid 5 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.5 lid 7 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.6 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.8 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.8 lid 2 op 17-10-2022</a></li> </ul>	

### Toelichting

Heeft u een oplosmiddeleninstallatie waarvoor maatregelen gelden bij de activiteit Oplosmiddeleninstallaties? Dan is deze maatregel niet van toepassing op de emissies van vluchtige organische stoffen uit deze oplosmiddeleninstallatie.

Vinden er in uw bedrijf activiteiten plaats met emissies naar de lucht? En staan er voor die activiteiten emissieconcentratie-eisen in hoofdstuk 3 of 4 van het Activiteitenbesluit? Maar heeft u geen maatregelen getroffen om deze emissies te voorkomen of te beperken? Dat mag alleen als de emissies niet relevant zijn. Het bevoegd gezag kan u vragen dit aan te tonen.

#### Emissies voor uw hele bedrijf - grensmassaastroom

Emissies zijn niet relevant als de emissie vanuit uw hele bedrijf lager is dan de zogenaamde grensmassaastroom. De grensmassaastroom geldt voor een stofklasse. Het is uitgedrukt in gram per uur. De waarden voor de grensmassaastroom staan in [tabel 2.5 van het Activiteitenbesluit](#). Is de emissie van een stofklasse hoger dan deze grensmassaastroom dan moet u de emissies bij elke bron beperken.

#### Emissies van een bron - vrijstellingsgrens

De emissie van een bron is niet relevant als de totale hoeveelheid per jaar lager is dan de vrijstellingsgrens. U hoeft dan bij die bron geen maatregelen te treffen. De vrijstellingsgrenzen staan in [tabel 2.6 van het Activiteitenbesluit](#).

Op de website van InfoMil staat [meer informatie over hoe u kunt bepalen of aantonen dat emissies niet relevant zijn](#).

#### Geen grensmassaastroom voor stof

Komen er bij uw bedrijf stofemissies vrij? Het gaat om totaal stof of de stofklasse sO. Daarvoor geldt ook onder de grensmassaastroom een emissiegrenswaarde. Om te beoordelen of emissies relevant zijn is het dus alleen van belang dat de emissie van een bron groter is dan de vrijstellingsgrens. Die is voor totaal stof en de klasse sO 100 kilogram per jaar.

#### Verzoek van het bevoegd gezag

Het bevoegd gezag kan u bij het starten van een activiteit vragen om aan te tonen dat emissies niet relevant zijn. Gaat u een activiteit veranderen? En betekent deze verandering ook een beduidende verandering van de emissies? Dan kan het bevoegd gezag u opnieuw vragen om aan te tonen dat de emissies niet relevant zijn.

## Activiteit: Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten

### Maatregel:

### Algemeen - Laat een nulsituatie bodemonderzoek uitvoeren.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0574	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 2.11 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.11 lid 4 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.11 lid 8 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.11 lid 9 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.11 lid 10 op 17-10-2022</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 3.16e lid 8 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.16g op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.45 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.45 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.65 lid 11 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.66 lid 3 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.96 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.102c lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.102c lid 5 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 3.123 lid 3 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 4.109 lid 2 op 17-10-2022</a></li> </ul>

#### Toelichting

Gaat u activiteiten uitvoeren die de bodem kunnen verontreinigen? Laat dan een bodemonderzoek uitvoeren. Het onderzoek moet de situatie vastleggen voordat u start met de activiteiten (nulsituatieonderzoek).

Het onderzoek moet voldoen aan NEN 5740. En hoeft zich alleen te richten op stoffen die door uw activiteiten in de bodem terecht kunnen komen. U hoeft voor het onderzoek geen gaten te boren in een vloeistofdichte vloer of verharding.

Overleg over de opzet van het onderzoek eerst met het bevoegd gezag.

U moet een rapportage met de resultaten van het onderzoek binnen drie maanden na start van de activiteiten naar het bevoegd gezag sturen.

#### Veranderen van uw bedrijf

Gaat u uw bedrijf veranderen? Dan hangt het af van de veranderingen of een bodemonderzoek nodig is. Het bevoegd gezag zal dit beoordelen. Met een maatwerkvoorschrift kan het bevoegd gezag bepalen dat u een bodemonderzoek moet uitvoeren.

#### Erkend bedrijf

Een bodemonderzoek moet worden uitgevoerd door een bedrijf met erkenning volgens het Besluit bodemkwaliteit. Kijk op de website van BodemPlus voor een [overzicht met bedrijven met erkenning](#). Het bedrijf moet het onderzoek uitvoeren volgens het aangewezen normdocument. Hiermee worden de normdocumenten van [bijlage C van de Regeling bodemkwaliteit](#) bedoeld.

#### Uitzondering

Voor sommige activiteiten die de bodem kunnen verontreinigen is geen nulsituatie onderzoek nodig. Dat geldt voor de volgende activiteiten:

- het laden van accu's
- het opslaan van gevaarlijke stoffen in verpakking
- het opslaan van grond of baggerspecie die bedoeld is om te worden toegepast volgens artikel 35 van het Besluit bodemkwaliteit
- in werking hebben van een wisselverwarmingsstelsel
- het houden van landbouwhuisdieren in een dierenverblijf
- het opslaan van drijfmest of digestaat
- het opslaan van agrarische bedrijfsstoffen
- het in werking hebben van een gesloten bodemenergiesysteem
- het vergisten van dierlijke meststoffen

- het opslaan van het restproduct van het vergisten van dierlijk meststoffen, zolang dat nog niet stabiel is
- het biologisch behandelen van dierlijke meststoffen voor of na het vergisten
- het fokken, houden en trainen van vogels en zoogdieren

## Activiteit: Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten

### Maatregel:

### Algemeen - Laat een eindsituatie bodemonderzoek uitvoeren.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0576	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 2.11 lid 3 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.11 lid 4 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.11 lid 8 op 17-10-2022</a></li> </ul>	

#### Toelichting

Gaat u stoppen met activiteiten die de bodem kunnen verontreinigen? Laat dan een bodemonderzoek uitvoeren. Het onderzoek moet de situatie vastleggen na het stoppen (eindsituatieonderzoek). Het gaat er om vast te stellen of uw activiteiten de bodem hebben verontreinigd. Een eindsituatieonderzoek is nodig als:

- u uw bedrijfsactiviteiten op de locatie stopt;
- u stopt met het opslaan van vloeibare brandstof, afgewerkte olie of pekkel in een ondergrondse tank.

Het onderzoek moet voldoen aan NEN 5740. En hoeft zich alleen te richten op stoffen die door uw activiteiten in de bodem terecht kunnen komen. Overleg over de opzet van het onderzoek eerst met het bevoegd gezag.

U moet een rapportage met de resultaten van het onderzoek binnen zes maanden na het stoppen van de activiteiten naar het bevoegd gezag sturen.

#### Erkend bedrijf

Een bodemonderzoek moet worden uitgevoerd door een bedrijf met erkenning volgens het Besluit bodemkwaliteit. Kijk op de website van BodemPlus voor een [overzicht met bedrijven met erkenning](#). Beoordeling en keuring of het uitvoeren van werkzaamheden moeten plaatsvinden volgens een aangewezen normdocument. Hiermee worden de normdocumenten van [bijlage C van de Regeling bodemkwaliteit](#) bedoeld.

#### Uitzondering

Voor sommige activiteiten die de bodem kunnen verontreinigen is geen eindsituatie onderzoek nodig. Dat geldt voor de volgende activiteiten:

- het eenmalig opslaan van grond of baggerspecie die bedoeld is om te worden toegepast volgens artikel 35 van het Besluit bodemkwaliteit

**Activiteit: Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten****Maatregel:****Algemeen - Herstel de kwaliteit van de bodem als deze is verontreinigd.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0578	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 2.11 lid 5 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.11 lid 6 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.11 lid 7 op 17-10-2022</a></li> </ul>	
<b>Toelichting</b>			
<p>Blijkt uit het eindsituatie bodemonderzoek dat de bodem is verontreinigd? Dan moet u dit binnen zes maanden herstellen.</p> <p>U moet de bodemkwaliteit herstellen tot:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• de situatie die met het nulsituatieonderzoek is vastgesteld, of</li> <li>• de achtergrondwaarden volgens het Besluit bodemkwaliteit als u geen nulsituatieonderzoek heeft.</li> </ul> <p>Het is verstandig met het bevoegd gezag te overleggen over de aanpak en de uitvoering van de werkzaamheden.</p> <p><b>Melden</b></p> <p>U moet de start en afronding van de herstelwerkzaamheden aan het bevoegd gezag melden.</p> <p><b>Erkend bedrijf</b></p> <p>Herstel moet worden uitgevoerd door een bedrijf met erkenning volgens het Besluit bodemkwaliteit. Kijk op de website van BodemPlus voor een <a href="#">overzicht met bedrijven met erkenning</a>.</p> <p><b>Normdocument</b></p> <p>Het uitvoeren van werkzaamheden moeten plaatsvinden volgens een aangewezen normdocument. Hiermee worden de normdocumenten van <a href="#">bijlage C van de Regeling bodemkwaliteit</a> bedoeld.</p>			

**Activiteit: Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten****Maatregel:****Algemeen - Bewaar documenten van metingen, keuringen, controles en onderzoeken.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0610	Voortdurend		<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 2.6 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.6 lid 2 op 17-10-2022</a></li> </ul>
<b>Toelichting</b>			
<p>Het bevoegd gezag controleert aan de hand van documenten en rapportages of u aan de voorschriften voldoet. Daarom moet u deze documenten bewaren en moet het bevoegd gezag deze kunnen inzien.</p> <p>Bewaar resultaten van metingen, keuringen en controles tot de resultaten van de volgende meting beschikbaar zijn, maar ten minste drie jaar.</p> <p>Bewaar documentatie van aanleg van voorzieningen die de bodem beschermen altijd. Hetzelfde geldt voor resultaten en rapportages van bodem- en grondwateronderzoeken.</p> <p>U hoeft deze documenten niet in uw bedrijf zelf te bewaren. Maar het moet wel op verzoek voor het bevoegd gezag beschikbaar zijn. U mag deze documenten ook in digitale vorm hebben.</p>			



**Activiteit: Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten****Maatregel:****Lekbak - Zorg dat een lekbak groot genoeg is.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0608	Eenmalig		• <a href="#">Artikel 2.4 lid 3 op 17-10-2022</a>
<b>Toelichting</b>			
<p>Heeft u een lekbak voor een opslagtank? Dan moet de lekbak ten minste 110% van de inhoud van de opslagtank kunnen opvangen. Staan er meerdere opslagtanks boven dezelfde lekbak? Dan moet de lekbak tenminste 110% van de grootste opslagtank kunnen opvangen. Of, als dat meer is, ten minste 10% van de totale hoeveelheid vloeistoffen.</p> <p>Heeft u een lekbak voor vloeistoffen in verpakking? Dan moet de lekbak ten minste 110% van de inhoud van de grootste verpakking kunnen opvangen. Of, als dat meer is, ten minste 10% van de totale hoeveelheid vloeistoffen.</p>			

**Activiteit: Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten****Maatregel:****Lekbak, vloeistofkerende vloer of vloeistofdichte vloer of verharding - Zorg dat u gemorste of gelekte stoffen makkelijk kunt opvangen en opruimen.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0605	Eenmalig		• <a href="#">Artikel 2.4 lid 1 op 17-10-2022</a>
<b>Toelichting</b>			
<p>Een lekbak of andere bodembeschermende voorziening moet gemorste of gelekte vloeistoffen effectief opvangen. U moet deze zo plaatsen en uitvoeren, dat u deze vloeistoffen makkelijk kunt opruimen.</p> <p><b>Bodembeschermende voorziening</b></p> <p>Een bodembeschermende voorziening kan een vloeistofdichte vloer zijn. Maar ook een aaneengesloten verharding zonder scheuren of een lekbak.</p>			

**Activiteit: Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten****Maatregel:**

**Lekbak, vloeistofkerende vloer of vloeistofdichte vloer of verharding - Zorg dat er geen hemelwater in de lekbak of op de vloer of verharding kan komen.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0606	Voortdurend		• <a href="#">Artikel 2.4 lid 1 op 17-10-2022</a>
<b>Toelichting</b>			
U moet er voor zorgen dat er geen hemelwater in een lekbak of andere bodembeschermende voorziening kan komen. Dit kan bijvoorbeeld met een afdak.			
<b>Uitzondering</b>			
Dit is niet nodig als u hemelwater regelmatig verwijdert.			
<b>Bodembeschermende voorziening</b>			
Een bodembeschermende voorziening kan een vloeistofdichte vloer zijn. Maar ook een aaneengesloten verharding zonder scheuren of een lekbak.			

**Activiteit: Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten****Maatregel:**

**Lekbak, vloeistofkerende vloer of vloeistofdichte vloer of verharding - Zorg dat deze bestand is tegen de opgeslagen vloeistoffen.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0607	Eenmalig		• <a href="#">Artikel 2.4 lid 2 op 17-10-2022</a>
<b>Toelichting</b>			
Een lekbak of andere bodembeschermende voorziening moet bestand zijn tegen de vloeistoffen die u boven de lekbak bewaart.			
<b>Bodembeschermende voorziening</b>			
Een bodembeschermende voorziening kan een vloeistofdichte vloer zijn. Maar ook een aaneengesloten verharding zonder scheuren of een lekbak.			

## Activiteit: Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten

### Maatregel:

### Keuring en controle - Laat de vloeistofdichte vloer of verharding regelmatig beoordelen en goedkeuren.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0584	Een keer per 6 jaar		<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 2.1 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.1 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.1 lid 4 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.1 lid 7 op 17-10-2022</a></li> </ul>
<b>Toelichting</b>			
<p>Schrijft het Activiteitenbesluit voor dat u een vloeistofdichte vloer of verharding moet hebben? Of heeft u daar zelf voor gekozen bij een activiteit waar maatregelen om de bodem te beschermen nodig zijn? Dan moet u de vloer elke zes jaar laten beoordelen en goedkeuren.</p>			
<b>Normdocument</b>			
<p>Beoordeling en keuring moet plaatsvinden volgens een <a href="#">aangewezen normdocument</a>.</p>			
<b>Erkend bedrijf</b>			
<p>Een beoordeling en keuring moet worden uitgevoerd door een bedrijf met erkenning volgens het Besluit bodemkwaliteit. Kijk op de website van BodemPlus voor een <a href="#">overzicht met bedrijven met erkenning</a>.</p>			
<b>Uitzondering alternatieve inspectiemethode</b>			
<p>Is een vloer niet inspecteerbaar volgens het normdocument? Vraag dan goedkeuring aan het bevoegd gezag om een andere inspectiemethode toe te passen.</p>			
<b>Geomembraanbaksysteem</b>			
<p>Deze maatregel geldt ook voor geomembraanbaksystemen.</p>			
<b>Uitzonderingen bestaande situaties</b>			
<p>Voor bestaande situaties die niet voldoen aan de actuele normdocumenten gelden er overgangsbepalingen. Op de website van InfoMil staat een <a href="#">overzicht van het overgangsrecht voor bodembeschermende voorzieningen</a>.</p>			

**Activiteit: Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten****Maatregel:****Keuring en controle - Laat de vloeistofdichte vloer of verharding direct na aanleg beoordelen en goedkeuren.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0586	Eenmalig		• <a href="#">Artikel 2.1 lid 3 op 17-10-2022</a>
<b>Toelichting</b>			
<p>Een nieuwe vloer of verharding moet u direct na aanleg laten keuren. Tenzij de vloer is aangelegd door een bedrijf met erkenning volgens het Besluit bodemkwaliteit. Dan moet de eerste keuring binnen zes jaar na aanleg worden uitgevoerd.</p> <p>Kijk op de website van BodemPlus voor een <a href="#">overzicht met bedrijven met erkenning</a>. Het bedrijf moet de werkzaamheden uitvoeren volgens het aangewezen normdocument. Op de website van InfoMil staat <a href="#">een overzicht met normdocumenten</a>.</p> <p><b>Geomembraanbaksysteem</b></p> <p>Deze maatregel geldt ook voor geomembraanbaksystemen.</p>			

**Activiteit: Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten****Maatregel:****Keuring en controle - Controleer de vloeistofdichte vloer of verharding jaarlijks.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0588	Een keer per jaar		• <a href="#">Artikel 2.1 lid 5 op 17-10-2022</a>
<b>Toelichting</b>			
<p>U moet een vloeistofdichte vloer of verharding jaarlijks controleren. U moet dit doen volgens bijlage 6 van AS SIKB 6700. U kunt degene die de vloer aanlegt of keur vragen een specifieke controlelijst samen te stellen. Bij de controle let u bijvoorbeeld op vlekken, vervormingen en verzakkingen.</p> <p>Blijkt uit de beoordeling dat onderhoud of reparatie nodig is? Voer dit dan gelijk uit.</p>			

## Activiteit: Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten

### Maatregel:

**Keuring en controle - Laat de vloeistofdichte vloer of verharding beoordelen en goedkeuren als nodige reparaties of de jaarlijkse controle niet is uitgevoerd.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0589	Eenmalig		• <a href="#">Artikel 2.1 lid 6 op 17-10-2022</a>
<b>Toelichting</b>			
<p>Als u onderhoud of reparaties niet volgens de voorschriften uitvoert, bent u verplicht de vloeistofdichte vloer of verharding te laten beoordelen en goedkeuren.</p> <p><b>Erkend bedrijf</b></p> <p>Een beoordeling en keuring moet worden uitgevoerd door een bedrijf met erkenning volgens het Besluit bodemkwaliteit. Kijk op de website van BodemPlus voor een <a href="#">overzicht met bedrijven met erkenning</a>.</p> <p><b>Normdocument</b></p> <p>Beoordeling en keuring moet plaatsvinden volgens een aangewezen normdocument. Hiermee worden de normdocumenten van <a href="#">bijlage C van de Regeling bodemkwaliteit</a> bedoeld.</p> <p><b>Geomembraanbaksysteem</b></p> <p>Deze maatregel geldt ook voor geomembraanbaksystemen.</p>			

## Activiteit: Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten

### Maatregel:

### Vloeistofkerende vloer - Stel procedures en instructies op voor controle, onderhoud en beheer.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0598	Eenmalig		<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 2.3 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.3 lid 3 op 17-10-2022</a></li> </ul>
<b>Toelichting</b>			
<p>Een vloeistofkerende vloer is een aaneengesloten verharding zonder scheuren. Schrijft het Activiteitenbesluit voor dat u een vloeistofkerende vloer moet hebben? Dan zijn er maatregelen voor beheer noodzakelijk.</p> <p>In deze maatregelen verwijst u naar de benodigde documentaties en verantwoordelijke personen, en naar de benodigde frequentie van de acties.</p> <p>De Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB) beschrijft om welke mogelijke maatregelen het gaat. Het gaat om:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• een inspectieprogramma voor apparatuur en emballage, en</li> <li>• een spill control programma met acties hoe u omgaat met lekkages en morsingen.</li> </ul> <p><b>Inspectieprogramma</b></p> <p>In het programma dat u opstelt voor het uitvoeren van inspecties moet u een onderscheid maken tussen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• onderhoudinstructies op basis van apparatuurspecificatie-eisen, (visuele) inspectie van apparatuur, emballage en voorzieningen;</li> <li>• schoonhouden van opvangvoorzieningen en zo nodig aanpassen van onderhoudsinstructies en -frequenties, en</li> <li>• vastleggen van gebreken, gepleegd onderhoud en vervanging.</li> </ul> <p><b>Spill control programma</b></p> <p>In het programma dat u opstelt ter voorkoming van lekkages en morsingen (spill control) moet u onderscheid maken tussen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• werkinstructies en toezicht;</li> <li>• de inzet van middelen, en</li> <li>• het vastleggen van incidenten, afvoer van verontreinigd materiaal en aanvullen middelen.</li> </ul> <p>De beheermaatregelen bij morsen en bij lekken zijn verschillend. Bij morsen is er sprake van actief handelen. Daarbij is direct ingrijpen mogelijk. Lekkage wordt door toeval of bij een inspectie geconstateerd. Dit leidt tot ingrijpen achteraf. In beide gevallen geldt dat medewerkers van uw bedrijf kennis en vaardigheden moeten hebben die nodig zijn om verontreiniging van de bodem te voorkomen.</p>			

**Activiteit: Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten****Maatregel:**

**Vloeistofkerende vloer - Zorg dat uw medewerkers op de hoogte zijn van procedures en werkinstructies en deze naleven.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0600	Voortdurend		<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 2.3 lid 4 op 17-10-2022</a></li> </ul>
<b>Toelichting</b>			
<p>Alle medewerkers die activiteiten verrichten waarbij bodemverontreiniging kan ontstaan moeten op de hoogte zijn van de interne procedures en werkinstructies. U moet er voor zorgen dat de medewerkers deze procedures en instructies naleven.</p> <p>Een vloeistofkerende vloer is een aaneengesloten verharding zonder scheuren.</p>			

**Activiteit: Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten****Maatregel:**

**Vloeistofkerende vloer - Zorg dat morsingen en lekkages gelijk worden opgeruimd en verholpen.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0602	Voortdurend		<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 2.3 lid 6 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.3 lid 7 op 17-10-2022</a></li> </ul>
<b>Toelichting</b>			
<p>Morsingen en lekkages moet u volgens de bedrijfsinterne procedures en werkinstructies opruimen. U moet zorgen dat er hiervoor altijd voldoende absorptiemiddelen en andere hulpmiddelen beschikbaar zijn.</p> <p>De oorzaak van een morsing of lekkage moet u volgens de procedures en werkinstructies verholpen.</p> <p>Een vloeistofkerende vloer is een aaneengesloten verharding zonder scheuren.</p>			

**Activiteit: Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten**

---

**Maatregel:****Vloeistofkerende vloer - Houd een logboek bij met bevindingen en acties.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0604	Voortdurend		• <a href="#">Artikel 2.3 lid 8 op 17-10-2022</a>
<b>Toelichting</b>			
<p>U moet een logboek bijhouden van vloeistofkerende voorzieningen. Een vloeistofkerende vloer is een aaneengesloten verharding zonder scheuren.</p> <p>Neem in het logboek op:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• alle bevindingen van controles en onderhoud, en</li><li>• alle acties die u heeft genomen na incidenten met stoffen die de bodem kunnen verontreinigen.</li></ul> <p>Zorg dat het logboek beschikbaar is voor het bevoegd gezag.</p>			



## Activiteit: Algemene milieuregels voor energiebesparing

### Maatregel:

### Kleinverbruikers - Voorkom evidente energieverspilling.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4t202	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 2.1 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.1 lid 2 op 17-10-2022</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 2.16d lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.16d lid 2 op 17-10-2022</a></li> </ul>

#### Toelichting

Deze maatregel geldt alleen voor bedrijven die jaarlijks minder dan 50.000 kWh aan elektriciteit en minder dan 25.000 m<sup>3</sup> [aardgasequivalenten](#) aan brandstof verbruiken (kleinverbruikers van energie).

Jaarlijks verbruik brandstof [m <sup>3</sup> aardgasequivalenten]	Jaarlijks verbruik elektriciteit [kWh]		
	< 50.000	> 50.000 en < 200.000	> 200.000
< 25.000	klein	middelgroot	groot
> 25.000 en < 75.000	middelgroot	middelgroot	groot
> 75.000	groot	groot	groot

U moet als kleinverbruiker van energie op grond van de zorgplicht ([artikel 2.1 van het Activiteitenbesluit](#)) altijd evidente energieverspilling voorkomen.

U heeft als kleinverbruiker van energie geen wettelijke verplichting om energiebesparende maatregelen te treffen. Toch kunnen de maatregelen uit de [Kenniskbank Energiebesparing en Winst](#) interessant zijn voor uw bedrijf. U kunt mogelijk met een kleine inspanning veel energie besparen.

#### Geen maatwerk mogelijk

De overheid mag voor kleinverbruikers van energie geen aanvullende maatwerkvoorschriften voorschrijven voor het doelmatig gebruik van energie.

## Activiteit: Algemene milieuregels voor energiebesparing

### Maatregel:

### Middelgrote en grote verbruikers - Neem alle rendabele energiebesparende maatregelen.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3240	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 2.15 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.15 lid 4 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.15 lid 7 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.15 lid 8 op 17-10-2022</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 2.16 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.16c op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.16d lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.16d lid 2 op 17-10-2022</a></li> </ul>

#### Toelichting

Deze maatregel geldt alleen voor bedrijven die jaarlijks 50.000 kWh of meer aan elektriciteit en/of 25.000 m<sup>3</sup> [aardgasequivalenten](#) of meer aan brandstof verbruiken (middelgrote verbruikers of grootverbruikers van energie).

Jaarlijks verbruik brandstof [m <sup>3</sup> aardgasequivalenten]	Jaarlijks verbruik elektriciteit [kWh]		
	< 50.000	> 50.000 en < 200.000	> 200.000
< 25.000	klein	middelgroot	groot
> 25.000 en < 75.000	middelgroot	middelgroot	groot
> 75.000	groot	groot	groot

U moet alle energiebesparende maatregelen nemen die rendabel zijn. Dit zijn alle maatregelen met een terugverdientijd van 5 jaar of minder. Dit heet ook wel de 'Energiebesparingsplicht'.

#### Hoe berekent u de terugverdientijd?

U berekent de terugverdientijd met de methode uit [Bijlage 10a van de Activiteitenregeling](#). Daarbij heeft u in elk geval de volgende gegevens nodig:

- De (meer)kosten die u maakt voor de maatregel.
- De hoeveelheid elektriciteit (kilowattuur) en/of brandstof (m<sup>3</sup>) die u elk jaar bespaart met de maatregel.
- Als u geld heeft geleend om de maatregel te nemen: de kosten van de lening.
- Als er andere kosten of besparingen zijn die elk jaar terugkomen: deze kosten of besparingen.

Meer informatie over het berekenen van de terugverdientijd staat op de [website van InfoMil](#). In de methode gelden standaardwaarden voor:

- Energieprijzen voor aardgas en elektriciteit
- Rentepercentage lening

#### Bedrijfstakken met erkende maatregelen

Voor een aantal bedrijfstakken zijn lijsten met energiebesparende maatregelen beschikbaar. Dit zijn de erkende maatregelen. U voldoet aan de 'Energiebesparingsplicht', als u de volgende 2 dingen doet:

1. U neemt de erkende maatregelen voor uw bedrijfstak die gelden voor uw activiteiten.
2. U beheert en onderhoudt deze maatregelen doelmatig.

De overheid kan dan geen andere regels stellen voor energiebesparing voor deze bedrijfstakactiviteiten. Heeft uw bedrijf activiteiten die niet vaak voorkomen bij uw bedrijfstak? Dan kan de overheid voor die zogenaamde 'sectorvreemde' activiteiten wel extra regels stellen voor energiebesparing. Meer informatie vindt u in de [Handreiking erkende maatregelen energiebesparing](#).

Voor de volgende bedrijfstakken zijn in de Kennisbank Energiebesparing en Winst lijsten met erkende

maatregelen beschikbaar:

- [metalelektro en MKB-metaal](#)
- [autoschadeherstelbedrijven](#)
- [gezondheidszorg- en welzijnszorginstellingen](#)
- [kantoren](#)
- [onderwijsinstellingen](#)
- [commerciële datacenters](#)
- [rubber- en kunststofindustrie](#)
- [levensmiddelenindustrie](#)
- [agrarische sector](#)
- [mobiliteitsbranche](#)
- [sport en recreatie](#)
- [hotels en restaurants](#)
- [drukkerijen, papier- en karton](#)
- [bouwmaterialen](#)
- [verf- en drukinkt](#)
- [tankstations en autowasinrichtingen](#)
- [meubels en hout](#)
- [bedrijfshallen](#)
- [detailhandel](#)

Bedrijfstakoverzichten met erkende energiebesparende maatregelen zijn opgenomen in [Bijlage 10 van de Activiteitenregeling](#). Met het [Filter Erkende Maatregelen energiebesparing](#) kunt u de erkende maatregelen voor uw bedrijfstak apart selecteren.

#### **Andere energiebesparende maatregel mag alleen als deze gelijkwaardig is**

De energiebesparende maatregelen in Bijlage 10 zijn erkende maatregelen. U kunt ook een gelijkwaardige alternatieve maatregel treffen. Een gelijkwaardig alternatief is een andere maatregel dan een erkende maatregel die qua hoeveelheid bespaarde energie gelijkwaardig of beter is dan de erkende maatregel die niet getroffen wordt. U heeft hier vooraf geen toestemming nodig van de overheid. Meer informatie over erkende maatregelen voor energiebesparing vindt u in de [Handreiking erkende maatregelen energiebesparing](#).

#### **Bedrijven die meedoen aan de meerjarenafpraak energie-efficiëntie (MJA)**

Doet uw bedrijf mee aan de meerjarenafpraak energie-efficiëntie (MJA)? Dan voldoet u onder de volgende 3 voorwaarden aan de 'Energiebesparingsplicht':

1. U heeft een energie-efficiëntieplan (EEP).
2. De overheid heeft het EEP goedgekeurd.
3. U gebruikt het EEP volgens de regels van de overheid.

U vindt meer informatie over de regels uit het Activiteitenbesluit voor MJA-bedrijven in de [Handreiking erkende maatregelen energiebesparing](#).

#### **Hoort uw bedrijf niet bij bovengenoemde bedrijfstakken?**

Hoort uw bedrijf bij een bedrijfstak waarvoor geen lijsten met erkende maatregelen beschikbaar zijn? Dan kunt u kijken in de [Kenniskbank Energiebesparing en Winst](#). Daar staat meer informatie over veel toegepaste energiebesparende maatregelen en gemiddelde terugverdientijden. Met de Kenniskbank Energiebesparing en Winst en/of het [Filter Erkende Maatregelen energiebesparing](#) beoordeelt ook de overheid of u voldoende inspanning levert voor een zuinig en doelmatig gebruik van energie. U moet inzichtelijk kunnen maken welke energiebesparende maatregelen u in het bedrijf heeft gerealiseerd.

#### **Faseren en maatwerk**

De overheid kan, al dan niet op verzoek van het bedrijf, via maatwerkvoorschriften een gefaseerde uitvoering vastleggen. In overleg met de ondernemer maakt de overheid deze fasering concreet door per maatregel de tijdstippen van uitvoering in het maatwerkvoorschrift op te nemen.

#### **Bedrijven waarvoor deze maatregel niet geldt**

In de volgende gevallen geldt deze maatregel niet:

- Uw bedrijf doet mee aan CO<sub>2</sub>-emissiehandel. Er gelden [andere eisen om energie te besparen](#).
- Uw bedrijf is een glastuinbouwbedrijf dat valt onder het systeem van kostenverevening voor de uitstoot van CO<sub>2</sub>. Er gelden [andere eisen om energie te besparen](#).

## Activiteit: Algemene milieuregels voor energiebesparing

### Maatregel:

## Middelgrote en grote verbruikers - Rapporteer aan de overheid welke energiebesparende maatregelen u heeft genomen.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3242	Een keer per 4 jaar	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 2.15 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.15 lid 3 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.15 lid 8 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.15 lid 9 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.15 lid 10 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.15 lid 11 op 17-10-2022</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 2.16 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.16a op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.16b lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.16b lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.16d lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.16d lid 2 op 17-10-2022</a></li> </ul>

### Toelichting

Deze maatregel geldt alleen voor bedrijven die jaarlijks minimaal 50.000 kWh aan elektriciteit en/of 25.000 m<sup>3</sup> [aardgasequivalenten](#) of meer aan brandstof verbruiken (middelgrote verbruikers of grootverbruikers van energie).

U moet aan de overheid rapporteren over de maatregelen die u in uw bedrijf heeft genomen om energie te besparen. Dit heet ook wel de 'Informatieplicht energiebesparing'. U gebruikt hiervoor [het eLoket van de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland](#).

### Voor welke datum moet u rapporteren?

Let op: U moet voor de eerste keer rapporteren **uiterlijk op 1 juli 2019**. En daarna elke 4 jaar.

In de volgende gevallen geldt een andere datum voor de eerste rapportage:

- Bestond uw bedrijf nog niet op 1 januari 2019? Dan moet u rapporteren uiterlijk 1 jaar nadat u uw bedrijf heeft gestart.
- Gelden voor uw bedrijf [de regels voor energie-audits](#)? Dan moet u rapporteren uiterlijk op 5 december 2019. Deze datum valt samen met de deadline voor de energie-audit. Deze datum geldt voor alle vestigingen van uw bedrijf waarvoor u de energie-audit uitvoert.

### Waar kunt u meer lezen over de 'Informatieplicht energiebesparing'?

Meer informatie over de informatieplicht energiebesparing staat op de [website van de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland](#). Daar staat ook hoe u kunt rapporteren. En welke informatie u aan de overheid moet geven.

### Bedrijven waarvoor deze maatregel niet geldt

In de volgende gevallen hoeft u niet te rapporteren over de maatregelen die u heeft genomen om energie te besparen:

- Uw bedrijf doet mee aan [CO<sub>2</sub>-emissiehandel](#).
- Uw bedrijf is een [glastuinbouwbedrijf dat valt onder het systeem van kostenverevening voor de uitstoot van CO<sub>2</sub>](#).
- Uw bedrijf doet mee aan de meerjarenafspraken energie-efficiëntie en heeft een energie-efficiëntieplan (EEP). De overheid heeft het EEP goedgekeurd. En u gebruikt het EEP volgens de regels van de overheid.

## Activiteit: Algemene milieuregels voor energiebesparing

### Maatregel:

## Grootverbruikers - Laat een energiebesparingsonderzoek uitvoeren als de overheid hier om vraagt.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3241	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 2.15 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.15 lid 5 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.15 lid 6 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.15 lid 8 op 17-10-2022</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 2.16d lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.16d lid 2 op 17-10-2022</a></li> </ul>

### Toelichting

Deze maatregel geldt alleen voor bedrijven die jaarlijks meer dan 200.000 kWh aan elektriciteit en/of meer dan 75.000 m<sup>3</sup> [aardgasequivalenten](#) aan brandstof verbruiken (grootverbruikers van energie).

De overheid kan u vragen om een onderzoek uit te voeren naar energiebesparende maatregelen. Maar dit kan alleen als de volgende 2 voorwaarden gelden:

1. U kiest er voor om de aanpak van de erkende maatregelen niet te volgen.
2. De overheid kan aannemelijk maken dat u niet alle rendabele maatregelen heeft genomen.

Heeft u voor de activiteiten van uw bedrijf alle erkende energiebesparende maatregelen genomen die gelden voor uw bedrijfstak? Dan kan de overheid u voor deze bedrijfstakactiviteiten niet meer vragen om een energiebesparingsonderzoek.

Voert uw bedrijf activiteiten uit die niet vaak voorkomen bij uw bedrijfstak? Dan kan de overheid voor die zogenaamde 'sectorvreemde' activiteiten wel extra regels stellen voor energiebesparing.

U vindt hierover meer informatie in de [Handreiking erkende maatregelen energiebesparing](#). Ook kunt u met het [Filter Erkende Maatregelen energiebesparing](#) de erkende maatregelen selecteren die gelden voor uw bedrijfstak en de activiteiten van uw bedrijf.

### Bedrijven waarvoor deze maatregel niet geldt

In de volgende gevallen kan de overheid geen aanvullend energiebesparingsonderzoek eisen:

- Uw bedrijf doet mee aan [CO2-emissiehandel](#).
- Uw bedrijf is een [glastuinbouwbedrijf dat valt onder het systeem van kostenverevening voor de uitstoot van CO2](#).

## Activiteit: Algemene milieuregels voor type A en type B inrichtingen

### Maatregel:

## Afvalstoffen - Houd afvalstoffen apart van elkaar en van andere stoffen of materialen.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3230	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 2.12 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.12 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.12 lid 3 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.12 lid 4 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.12 lid 6 op 17-10-2022</a></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 2.9 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.9 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.9 lid 3 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.9 lid 4 op 17-10-2022</a></li> </ul>

### Toelichting

#### Gevaarlijke afvalstoffen:

U moet gevaarlijk afvalstoffen gescheiden houden. U mag gevaarlijke afvalstoffen dus niet mengen met andere categorieën van afvalstoffen. Zo mag u bijvoorbeeld afgewerkte olie niet mengen met smeervet. Deze afvalstoffen behoren tot verschillende categorieën. U mag gevaarlijke afvalstoffen ook niet mengen met stoffen of materialen die geen afvalstof zijn. Verdunnen wordt ook gezien als mengen.

#### Uitzondering vergelijkbare afvalstoffen

Het mengverbod geldt niet voor afvalstoffen die vergelijkbaar zijn. Vergelijkbare afvalstoffen hebben dezelfde categorie, maar kunnen wel verschillen in aard, samenstelling of concentratie. Bijvoorbeeld lege ongereinigde verpakkingen van olie en lege ongereinigde verpakking van verf.

De categorieën staan in [bijlage 11 van de Activiteitenregeling](#).

#### Uitzondering mengen dat bij ministeriële regeling is toegestaan

U mag gevaarlijke afvalstoffen alleen met niet gevaarlijke afvalstoffen mengen als ze behoren tot twee categorieën uit bijlage 11, met hetzelfde nummer, maar die daarbij zijn onderscheiden met de aanduiding A en B.

#### Niet-gevaarlijke afvalstoffen die binnen uw bedrijf ontstaan

U moet niet-gevaarlijk afval, dat binnen uw bedrijf is ontstaan, gescheiden houden van andere categorieën van niet-gevaarlijke afvalstoffen. U mag afvalstoffen ook niet mengen.

Ontstaan er in uw bedrijf maar weinig afvalstoffen? Voor sommige afvalstoffen geldt dan dat u ze niet apart hoeft te houden. Dit staat in het Landelijk afvalbeheerplan. Meer informatie over afvalscheiding bij bedrijven vindt u op de [website Afval Circulair](#).

#### Niet-gevaarlijke afvalstoffen die van buiten uw bedrijf afkomstig zijn

Als de niet-gevaarlijke afvalstoffen afkomstig zijn van buiten uw bedrijf, dan mag u ze niet mengen met andere categorieën van afvalstoffen. De categorieën staan in [bijlage 11 van de Activiteitenregeling](#).

#### Uitzondering mengen met niet afval

U mag niet-gevaarlijke afvalstoffen wel mengen met stoffen of materialen die geen afvalstof zijn.

#### Uitzondering biomassa en gemeentelijke milieustraat

Bij het verbranden van biomassa mag u biomassa van verschillende categorieën afvalstoffen mengen. Ook bij een gemeentelijke milieustraat is het onder voorwaarden toegestaan grove huishoudelijke afvalstoffen, te mengen met andere categorieën van afvalstoffen.

#### Uitzondering mengen afvalwater

Afvalwater is ook een afvalstof. U mag afvalwaterstromen mengen voordat u het loost. Maar alleen als voor de

stromen dezelfde lozings-eisen gelden. Het afvalwater van de verschillende stromen wordt dan gerekend tot dezelfde categorie.

U vindt meer informatie over de algemene regels voor afvalstoffen in het Activiteitenbesluit op de [website van InfoMil](#).

## Activiteit: Algemene milieuregels voor type A en type B inrichtingen

### Maatregel:

### Afvalstoffen - Ruim zwerfvuil op.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3231	Voortdurend	• <a href="#">Artikel 2.13 op 17-10-2022</a>	
<b>Toelichting</b>			
U moet afvalstoffen en zwerfvuil in de omgeving van uw bedrijf opruimen. Dat hoeft alleen: <ul style="list-style-type: none"> <li>• binnen een straal van 25 meter van uw bedrijf, en</li> <li>• als de afvalstoffen of materialen van uw bedrijf afkomstig zijn of voor uw bedrijf bestemd zijn.</li> </ul> Het gaat bijvoorbeeld om etenswaren, verpakkingen en sport- en spelmateriaal.			

## Activiteit: Algemene milieuregels voor type A en type B inrichtingen

### Maatregel:

### Afvalstoffen - Zorg dat u bij het inzetten van afval als grondstof voldoet aan een maatwerkvoorschrift als dit is voorgeschreven.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3232	Voortdurend	• <a href="#">Artikel 2.14 op 17-10-2022</a>	
<b>Toelichting</b>			
Gebruikt u afvalstoffen als grondstof? En wijkt de samenstelling van het afval af van de gangbare grondstof? Dan kan het bevoegd gezag met een maatwerkvoorschrift eisen stellen aan het inzetten van het afval. Maar alleen als het gaat om: <ul style="list-style-type: none"> <li>• metaal, hout, kunststof, textiel, steenachtige materialen of gips,</li> <li>• die u inzet voor het vervaardigen, samenstellen of repareren van producten die uit deze materialen bestaan.</li> </ul> En ook alleen om nadelige gevolgen voor het milieu door de afwijkende samenstelling te voorkomen of te beperken. <p>Heeft het bevoegd gezag dit gedaan? Dan moet u zorgen dat u aan het maatwerkvoorschrift voldoet.</p>			

## Activiteit: Algemene milieuregels voor type A en type B inrichtingen

### Maatregel:

**Afvalstoffen - Stort deze alleen als het gaat om bouwstoffen, grond en baggerspecie die vallen onder het Besluit bodemkwaliteit.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3233	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 2.14a lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.14a lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.14a lid 3 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.14a lid 4 op 17-10-2022</a></li> </ul>	
<b>Toelichting</b>			
U mag afvalstoffen niet verbranden, storten of in de bodem brengen als u ze daar wilt laten.			
<b>Uitzondering grond, bouwstoffen en baggerspecie</b>			
Past u bouwstoffen, grond of baggerspecie toe? En is hierop het Besluit bodemkwaliteit van toepassing? Dan geldt het verbod uit het Activiteitenbesluit niet.			
<b>Uitzondering afvalwater</b>			
Het verbod om afvalstoffen op of in de bodem te brengen geldt niet voor het lozen van afvalwater op of in de bodem.			

## Activiteit: Algemene milieuregels voor type A en type B inrichtingen

### Maatregel:

**Afvalstoffen - Zorg dat u voldoet aan de bewaartermijnen voor afvalstoffen.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3234	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 2.14a lid 5 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.14a lid 6 op 17-10-2022</a></li> </ul>	
<b>Toelichting</b>			
Slaat u afvalstoffen op die geschikt zijn voor nuttige toepassing? Dan mag u deze afvalstoffen maximaal 3 jaar opslaan.			
Slaat u afvalstoffen op die bestemd zijn voor verwijdering? Dan mag u deze afvalstoffen maximaal 1 jaar opslaan.			



**Activiteit: Algemene milieuregels voor type A en type B inrichtingen****Maatregel:**

**Afvalstoffen - Voer afvalstoffen binnen 8 weken na het sluiten van uw bedrijfslocatie af.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3235	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 2.14a lid 7 op 17-10-2022</a></li> </ul>	
<b>Toelichting</b>			
Gaat u uw activiteiten op uw bedrijfslocatie beëindigen? Dan moet u afvalstoffen binnen 8 weken na het beëindigen van uw activiteiten afvoeren.			

**Activiteit: Algemene milieuregels voor type A en type B inrichtingen****Maatregel:**

**Afvalstoffen - Verdicht afval alleen als het geen gevaarlijk afval is en het nascheiding of recycling niet belemmert.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3236	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> <li><a href="#">Artikel 2.14a lid 8 op 17-10-2022</a></li> </ul>	
<b>Toelichting</b>			
U mag afvalstoffen alleen verdichten als:			
<ul style="list-style-type: none"> <li>het geen gevaarlijke afvalstof is, en</li> <li>nascheiding of recycling na het verdichten mogelijk is.</li> </ul>			

**Activiteit: Algemene milieuregels voor type A en type B inrichtingen****Maatregel:****Afvalstoffen van derden - Stel een acceptatie- en controleprocedure op.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3237	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 2.14b lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.14b lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.14b lid 4 op 17-10-2022</a></li> </ul>	
<b>Toelichting</b>			
<p>Heeft u binnen uw bedrijf afvalstoffen die van anderen afkomstig zijn? En gaat het om het opslaan, overslaan of verwerken van afvalstoffen die van buiten uw bedrijf afkomstig zijn? Dan moet u een beschrijving hebben van de procedure voor acceptatie en controle van de afvalstoffen. Doel van de procedure is dat het beheer van de afvalstoffen doelmatig is.</p> <p>In de beschrijving maakt u onderscheid naar verschillende groepen afvalstoffen. Voor elke groep bevat de beschrijving in elk geval:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• een omschrijving van de personen of organisaties waarvan u afvalstoffen accepteert,</li> <li>• de eisen die u stelt aan de manier waarop afvalstoffen worden aangeboden,</li> <li>• hoe u de afvalstoffen na ontvangst controleert, en</li> <li>• hoe u omgaat met afvalstoffen met een afwijkende samenstelling of verontreiniging.</li> </ul> <p><b>Groepen afvalstoffen</b></p> <p>U deelt afvalstoffen in in groepen. Daarbij zitten afvalstoffen waarvoor u dezelfde acceptatie- en controleprocedure gebruikt in één groep. Is het voor het doelmatig beheer van een afvalstof nodig dat u een afwijkende procedure volgt voor acceptatie en controle? Dan moet u deze herkenbaar in de beschrijving opnemen.</p> <p><b>Maatwerk invulling acceptatie- en controleprocedure</b></p> <p>Het bevoegd gezag kan met een maatwerkvoorschrift eisen stellen aan de invulling van de acceptatie- en controleprocedure. Maar alleen als dat voor het doelmatig beheer van afvalstoffen nodig is.</p>			

**Activiteit: Algemene milieuregels voor type A en type B inrichtingen****Maatregel:****Afvalstoffen van derden - Zorg voor naleving van de acceptatie- en controleprocedure.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3238	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 2.14b lid 3 op 17-10-2022</a></li> </ul>	
<b>Toelichting</b>			
<p>U moet er voor zorgen dat procedures voor acceptatie en controle van afvalstoffen worden nageleefd. Daarbij hoort ook dat u er voor moet zorgen dat afvalstoffen alleen worden ingenomen als dit volgens de procedure gebeurt.</p>			

## Activiteit: Algemene milieuregels voor type A en type B inrichtingen

### Maatregel:

### Geluid - Zorg dat u geen geluidhinder veroorzaakt.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0613	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 2.16b lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.16b lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.17 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.17 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.17 lid 3 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.17 lid 4 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.17 lid 5 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.17 lid 6 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.17 lid 7 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.18 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.18 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.18 lid 3 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.18 lid 4 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.18 lid 5 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.18 lid 6 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.18 lid 7 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.21 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.21 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.21 lid 3 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.22 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.22 lid 2 op 17-10-2022</a></li> </ul>	

#### Toelichting

U moet er voor zorgen dat u geen geluidhinder veroorzaakt.

U moet daarom voldoen aan de normen voor geluid. Het gaat om het gemiddelde geluidniveau (langtijdgemiddelde beoordelingsniveau) en het maximaal geluidniveau. Welke normen gelden voor uw bedrijf hangt af van de aard en de ligging van uw bedrijf.

Op de website van InfoMil staat uitleg in welke situaties [welke geluidvoorschriften van toepassing](#) zijn. Voor een aantal activiteiten geldt dat u deze bij de beoordeling van de geluidproductie buiten beschouwing kunt laten. Deze uitzonderingen staan [toegelicht op de website van InfoMil](#).

Ga aan de hand van die uitleg na welke geluidnormen op uw bedrijf van toepassing zijn.

#### Maatregel geldt niet voor een windturbine

Deze maatregel geldt niet voor een windturbine. Maatregelen voor geluid bij een windturbine staan bij de activiteit "In werking hebben van een windturbine".

**Activiteit: Algemene milieuregels voor type A en type B inrichtingen****Maatregel:****Geluid - Akoestisch rapport - Tref de maatregelen uit uw akoestisch rapport.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0614	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 1.11 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 1.11 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 1.11 lid 3 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 1.11 lid 4 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 1.11 lid 5 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 1.11 lid 6 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 1.11 lid 7 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 1.11 lid 8 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 1.11 lid 9 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 1.11 lid 10 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 1.11 lid 11 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.16b lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.16b lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.17 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.17 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.17 lid 3 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.17 lid 4 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.17 lid 5 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.17 lid 6 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.17 lid 7 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.18 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.18 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.18 lid 3 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.18 lid 4 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.18 lid 5 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.18 lid 6 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.18 lid 7 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.21 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.21 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.21 lid 3 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.22 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.22 lid 2 op 17-10-2022</a></li> </ul>	
<b>Toelichting</b>			
<p>Heeft u een akoestisch onderzoek uit laten voeren? En is er in de rapportage van dat onderzoek aangegeven welke maatregelen en voorzieningen u moet treffen om aan de geluidnormen van het Activiteitenbesluit te voldoen?</p>			
<p>Tref dan deze maatregelen en voorzieningen. Overleg eventueel met het bevoegd gezag over de planning van de uitvoering.</p>			
<b>Maatregel geldt niet voor een windturbine</b>			
<p>Deze maatregel geldt niet voor een windturbine. Maatregelen voor geluid bij een windturbine staan bij de activiteit "In werking hebben van een windturbine".</p>			

**Activiteit: Algemene milieuregels voor type A en type B inrichtingen****Maatregel:****Geluid - Geen akoestisch rapport - Zorg dat u aan de geluidnormen voldoet.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0615	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 2.16b lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.16b lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.17 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.17 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.17 lid 3 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.17 lid 4 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.17 lid 5 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.17 lid 6 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.17 lid 7 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.18 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.18 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.18 lid 3 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.18 lid 4 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.18 lid 5 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.18 lid 6 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.18 lid 7 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.21 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.21 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.21 lid 3 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.22 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.22 lid 2 op 17-10-2022</a></li> </ul>	

**Toelichting**

Heeft u geen akoestisch rapport uit laten voeren? En is een akoestisch rapport ook niet nodig? Dan zult u waarschijnlijk aan de geluidnormen voldoen.

**Wanneer is een akoestisch rapport nodig?**

Op de website van InfoMil staat voor [welke activiteiten u een akoestisch rapport bij de melding moet voegen](#). Daarnaast kan het bevoegd gezag u vragen een akoestisch onderzoek uit te laten voeren. Maar dat kan alleen als het bevoegd gezag aannemelijk maakt dat u de normen zult overschrijden.

**Maatregel geldt niet voor een windturbine**

Deze maatregel geldt niet voor een windturbine. Maatregelen voor geluid bij een windturbine staan bij de activiteit "In werking hebben van een windturbine".

**Activiteit: Algemene milieuregels voor type A en type B inrichtingen****Maatregel:****Overgangsrecht - Ga na of er overgangsrecht van toepassing is.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4100	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 6.1 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 6.1 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 6.1 lid 3 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 6.1 lid 4 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 6.1 lid 5 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 6.4 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 6.4 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 6.4 lid 3 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 6.6 op 17-10-2022</a></li> </ul>	

**Toelichting**

Het Activiteitenbesluit bevat overgangsrecht. Dit regelt de overgangssituatie als u eerst een omgevingsvergunning milieu had, maar nu volledig onder het Activiteitenbesluit valt. Of voor als er nieuwe voorschriften aan het Activiteitenbesluit worden toegevoegd.

Kijk in uw omgevingsvergunning milieu of daar voorschriften in staan die nog steeds van toepassing zijn. Overleg bij twijfel met het bevoegd gezag. Neem de voorschriften die nog gelden als maatregel op in uw ondernemingsdossier of uw eigen administratie.

Er is:

- algemeen overgangsrecht,
- overgangsrecht per thema, en
- overgangsrecht voor bepaalde activiteiten.

Het overgangsrecht voor thema's en activiteiten is toegelicht bij de maatregelen voor die thema's en activiteiten.

Het algemene overgangsrecht regelt bijvoorbeeld dat gedurende een bepaalde termijn de voorschriften uit uw omgevingsvergunning milieu gelden als maatwerkvoorschrift. Op de website van InfoMil staat een [toelichting op het algemene overgangsrecht](#).

## Activiteit: Algemene milieuregels voor type A en type B inrichtingen

### Maatregel:

### Trillingen - Zorg dat u geen trillinghinder veroorzaakt.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0800	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 2.22a op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.23 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.23 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.23 lid 3 op 17-10-2022</a></li> </ul>	
<b>Toelichting</b>			
<p>U mag geen trillinghinder veroorzaken. Dit betekent dat eventuele trillingen door uw activiteiten niet voelbaar mogen zijn in gebouwen van anderen. Het gaat daarbij alleen om geluidgevoelige ruimten en verblijfsruimten van anderen.</p> <p><b>Beoordelen van trillingen</b></p> <p>Voor het beoordelen van trillingen en het vaststellen of deze toelaatbaar zijn geldt de "Meet- en beoordelingsrichtlijn voor trillingen" van de Stichting Bouwresearch Rotterdam. Niet voelbaar betekent dat de trillingsterkte niet hoger mag zijn dan de waarden uit tabel 2 van deel B van deze richtlijn. Deel B beschrijft "Hinder voor personen in gebouwen".</p> <p>Als de gebruiker van een ruimte niet meewerkt aan het uitvoeren van trillingmetingen, dan is deze maatregel op die ruimte niet van toepassing.</p> <p>Een geluidgevoelige ruimte is een woonkamer, een slaapkamer of een keuken van ten minste 11 m<sup>2</sup>.</p> <p>Geluidsgevoelige verblijfsruimten zijn:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• onderwijsgebouwen: leslokalen en theorie(vak)lokalen;</li> <li>• ziekenhuizen en verpleeghuizen: onderzoeks- en behandelingsruimten, ruimten voor patiëntenhuisvesting, recreatie- en conversatieruimten;</li> <li>• verzorgingstehuizen, psychiatrische inrichtingen, medisch centra, poliklinieken en medische kleuterdagverblijven: onderzoeks-, behandelings-, recreatie-, en conversatieruimten en woon- en slaapruidten.</li> </ul> <p><b>Maatwerk</b></p> <p>Het bevoegd gezag kan via maatwerkvoorschriften een andere trillingsterkte toelaten. Deze mag niet lager zijn dan de streefwaarden in genoemde beoordelingsrichtlijn.</p> <p>Meer informatie over trillingen vindt u op de <a href="#">website van InfoMil</a>.</p>			

## Activiteit: Algemene milieuregels voor type A en type B inrichtingen

---

### Maatregel:

### Zorgplicht - Ga na of u activiteiten uitvoert die de bodem kunnen verontreinigen.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0568	Eenmalig	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 2.1 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.1 lid 2 op 17-10-2022</a></li> </ul>	

#### Toelichting

De Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB) geeft aan welke activiteiten de bodem kunnen verontreinigen. De NRB noemt dit bodembedreigende activiteiten.

Voorbeelden zijn: opslag, overslag en intern transport van bulkvloeistoffen, opslag en verlading van stort- en stukgoed, procesactiviteiten, procesbewerkingen en een aantal overige activiteiten.



## Activiteit: Algemene milieuregels voor type A en type B inrichtingen

### Maatregel:

**Zorgplicht - Zorg dat bij activiteiten die de bodem kunnen verontreinigen de kans op verontreiniging verwaarloosbaar is.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0569	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 2.1 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.1 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.9 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.9 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.9a lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.9a lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.9a lid 3 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.9a lid 4 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.9a lid 5 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.9a lid 6 op 17-10-2022</a></li> </ul>	
<b>Toelichting</b>			
<p>U moet bij activiteiten die de bodem kunnen verontreinigen voorzieningen en maatregelen treffen die de bodem beschermen. U moet streven naar een verwaarloosbaar risico voor de bodem. Dit is beschreven in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB).</p> <p>Bij activiteiten uit het Activiteitenbesluit zijn maatregelen en voorzieningen opgenomen die aangeven wanneer u voldoet aan deze maatregel.</p> <p>Voert u activiteiten uit die niet zijn genoemd in het Activiteitenbesluit? En kunnen deze de bodem verontreinigen? Ook dan moet u maatregelen en voorzieningen treffen zodat het risico van verontreiniging van de bodem verwaarloosbaar is.</p> <p><b>Maatwerk</b></p> <p>Voerde u de bodembedreigende activiteit al voor 1 januari 2008 uit? Of had u op het moment dat dit voorschrift op uw bedrijf van toepassing werd voor deze activiteit een vergunning (in werking en onherroepelijk)? Dan kunt u het bevoegd gezag vragen om toe te staan dat het risico van verontreiniging van de bodem aanvaardbaar is. Dit kan alleen als:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• een verwaarloosbaar bodemrisico niet redelijk is,</li> <li>• u maatregelen en voorzieningen treft waarmee het bodemrisico aanvaardbaar is,</li> <li>• u bij het verzoek om maatwerk een plan van aanpak voegt dat voldoet aan het derde lid van <a href="#">artikel 2.9a van het Activiteitenbesluit</a>, en</li> <li>• u voldoet aan het plan van aanpak.</li> </ul> <p>Meer informatie over aanvaardbaar bodemrisico staat in Bijlage 3 van deel 3 van de <a href="#">Nederlandse Richtlijn Bodembescherming 2012</a>.</p>			

## Activiteit: Algemene milieuregels voor type A en type B inrichtingen

### Maatregel:

### Zorgplicht - Zorg dat u het milieu beschermt.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0737	Voortdurend	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="#">Artikel 2.1 lid 1 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.1 lid 2 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.1 lid 3 op 17-10-2022</a></li> <li>• <a href="#">Artikel 2.1 lid 4 op 17-10-2022</a></li> </ul>	
<p><b>Toelichting</b></p> <p>U moet het milieu beschermen. Dit betekent dat u moet voldoen aan alle regels die het Activiteitenbesluit en de Activiteitenregeling stelt. Maar deze regels beschermen het milieu soms onvoldoende. Dat kan zijn omdat u activiteiten uitvoert waarvoor het Activiteitenbesluit geen concrete regels bevat. Of omdat de regels voor een activiteit niet genoeg zijn voor een goede bescherming van het milieu. Daarom is er de zorgplicht. Dit houdt in dat u mogelijke nadelige gevolgen voor het milieu altijd moet voorkomen of beperken. In <a href="#">artikel 2.1 van het Activiteitenbesluit</a> staat wat er valt onder de zorgplicht.</p> <p><b>Maatwerk</b></p> <p>Het bevoegd gezag kan u verplichten maatregelen te treffen op grond van de zorgplicht. Maar dat kan alleen als dit voor de bescherming van het milieu nodig is. Het bevoegd gezag kan dit doen op grond van het algemene zorgplicht artikel. Of met een maatwerkvoorschrift.</p>			

## Disclaimer

De AIM geeft een inschatting of u een omgevingsvergunning milieu, watervergunning of melding Activiteitenbesluit nodig heeft.

De AIM geeft ook een overzicht van de maatregelen die nodig zijn om te voldoen aan de regels van het Activiteitenbesluit.

We hebben ons best gedaan om de AIM zo begrijpelijk mogelijk te maken. Het resultaat van de AIM geeft u geen rechten.

Twijfelt u of is niet alles duidelijk? Neem dan contact op met de gemeente, provincie of het waterschap.