

Overzicht maatregelen bij AIM-sessie Aun1j75yjdj8

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_Aun1j75yjdj8.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 en overslaan van goederen - algemeen

Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m0021		Voorkom dat inerte goederen zich verspreiden.	Voortdurend
m0027	Lozen voorkomen	Hergebruik het afvalwater dat in contact is geweest met inerte goederen voor het bevochtigen van die goederen.	Voortdurend

Opslaan van gevaarlijke stoffen, CMR-stoffen of bodembedreigende stoffen in verpakking

Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m0341	Algemeen	Zorg dat verpakkingen tegen normale behandeling bestand zijn en niet lekken.	Voortdurend
m0342	Algemeen	Sla verpakte gevaarlijke stoffen op in een opslagvoorziening die voldoet aan PGS 15.*	Eenmalig
m0401	Algemeen	Sla verpakkingen met vloeistoffen op boven een lekbak of een vloeistofdichte vloer.*	Voortdurend
m0403	Algemeen	Sla verpakkingen met vaste stoffen op boven een aaneengesloten verharding zonder scheuren.*	Voortdurend
m0404	Algemeen	Zorg dat de werkvoorraad juist is opgeslagen.*	Voortdurend
m0405	Algemeen	Sla poetsdoeken en oliefilters op in goede verpakking of boven een lekbak.*	Voortdurend
m0354	Accu's	Sla gebruikte accu's op in een lekbak of op een vloeistofdichte vloer.	Eenmalig
m0356	Accu's	Plaats accu's rechtop.	Voortdurend
m0351	ADR klasse 4	Sla deze stoffen op in een opslagvoorziening die voldoet aan PGS 15.*	Eenmalig

* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.

Flexodruk of verpakkingsdiepdruk

Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m3510		Plaats een afzuiginstallatie die vrijkomende gassen en dampen bij de bron afzuigt.*	Eenmalig
m3516		Zorg dat de emissie van oplosmiddelen voldoet aan de eisen.*	Voortdurend
m3511	Keuring en controle	Controleer of u dampen en gassen juist afvoert.*	Eenmalig
m3515	Flexodruk	Zorg dat werkzaamheden plaatsvinden boven een vloeistofdichte vloer of verharding.*	Voortdurend
m3514	Verpakkingsdiepdruk	Zorg dat werkzaamheden plaatsvinden boven een bodembeschermende voorziening.*	Voortdurend
m3517	Verpakkingsdiepdruk	Zorg dat destillatie van oplosmiddelen plaatsvindt in een brandcompartiment.*	Voortdurend

* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.

In werking hebben van een acculader

Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m0523		Bescherm de bodem bij het opladen van een accu.*	Voortdurend

* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.

Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening

Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m0414	Lozen voorkomen	Voorkom het gebruik van gewasbeschermingsmiddelen en onkruidverdelgers bij straatkolken of putten.	Voortdurend
m4t413	Lozen voorkomen	Voorkom het gebruik van gewasbeschermingsmiddelen en onkruidverdelgers op half-open en gesloten verhardingen.*	Voortdurend

** Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.*

Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten

Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m0574	Algemeen	Laat een nulsituatie bodemonderzoek uitvoeren.*	Eenmalig
m0576	Algemeen	Laat een eindsituatie bodemonderzoek uitvoeren.*	Eenmalig
m0578	Algemeen	Herstel de kwaliteit van de bodem als deze is verontreinigd.*	Eenmalig
m0610	Algemeen	Bewaar documenten van metingen, keuringen, controles en onderzoeken.*	Voortdurend
m0608	Lekbak	Zorg dat een lekbak groot genoeg is.*	Eenmalig
m0598	Vloeistofkerende vloer	Stel procedures en instructies op voor controle, onderhoud en beheer.	Eenmalig
m0600	Vloeistofkerende vloer	Zorg dat uw medewerkers op de hoogte zijn van procedures en werkinstructies en deze naleven.	Voortdurend
m0602	Vloeistofkerende vloer	Zorg dat morsingen en lekkages gelijk worden opgeruimd en verholpen.	Voortdurend
m0604	Vloeistofkerende vloer	Houd een logboek bij met bevindingen en acties.	Voortdurend
m0605	Lekbak, vloeistofkerende vloer of vloeistofdichte vloer of verharding	Zorg dat u gemorste of gelekte stoffen makkelijk kunt opvangen en opruimen.	Eenmalig
m0606	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
m0607	Lekbak, vloeistofkerende vloer of vloeistofdichte vloer of verharding	Zorg dat deze bestand is tegen de opgeslagen vloeistoffen.	Eenmalig

** Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.*

Algemene milieuregels voor energiebesparing

Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m3240	Middelgrote en grote verbruikers	Neem alle rendabele energiebesparende maatregelen.*	Eenmalig

** Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.*

Algemene milieuregels voor type A en type B inrichtingen

Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m3230	Afvalstoffen	Houd afvalstoffen apart van elkaar en van andere stoffen of materialen.*	Voortdurend
m3231	Afvalstoffen	Ruim zwerfvuil op.	Voortdurend

** Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.*

Algemene milieuregels voor type A en type B inrichtingen

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

* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.

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	Artikel 3.32 lid 1 op 10-11-2016	Artikel 3.39 op 10-11-2016 Artikel 3.40 lid 1 op 10-11-2016
Toelichting			
Het gaat er om dat de goederen de omgeving en het oppervlaktewater niet kunnen verontreinigen.			
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 artikel 3.39 van de Activiteitenregeling welke goederen in ieder geval inert zijn.			

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	Artikel 3.33 lid 6 op 10-11-2016	
Toelichting			
Bevochtigt u de goederen om verspreiding te voorkomen? Gebruik dan zoveel mogelijk het afvalwater voor dit bevochtigen.			

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](#) (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		• Artikel 4.2 op 10-11-2016
Toelichting			
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		• Artikel 4.3 lid 1 op 10-11-2016 • Artikel 4.3 lid 2 op 10-11-2016 • Artikel 4.4d op 10-11-2016 • Artikel 4.5 lid 1 op 10-11-2016 • Artikel 4.5 lid 2 op 10-11-2016 • Artikel 4.5 lid 3 op 10-11-2016 • Artikel 4.5 lid 4 op 10-11-2016 • Artikel 4.5 lid 5 op 10-11-2016 • Artikel 4.6 lid 1 op 10-11-2016 • Artikel 4.6 lid 2 op 10-11-2016 • Artikel 4.6 lid 3 op 10-11-2016 • Artikel 4.6 lid 4 op 10-11-2016

Toelichting

PGS 15 "Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen" bevat regels voor het opslaan van gevaarlijke stoffen in verpakking. De Activiteitenregeling verwijst naar deze PGS 15.

Een opslagvoorziening met gevaarlijke stoffen en CMR stoffen in verpakking moet voldoen aan diverse onderdelen van hoofdstuk 3, 6 en 8 van PGS 15. Hierin staan onder andere voorschriften voor:

- de bouwkundige constructie,
- de veilige inrichting en gebruik en
- hoe u moet omgaan met incidenten.

Meer informatie over de eisen uit PGS 15 en uitleg over opslagvoorzieningen staat in de [Handleiding PGS 15](#) op de website van InfoMil. PGS 15 vindt u op de [website van Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen](#).

Uitzondering ADR klasse 9

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 UN-nummer 3077 en 3082.

Uitzondering sommige brandbare vloeistoffen

PGS 15 is niet van toepassing op een aantal brandbare vloeistoffen (ADR klasse 3). Het gaat om:

- alcoholhoudende dranken in consumentenverpakking.
- dieselolie, gasolie of lichte stookolie (vlampunt > 60 graden Celsius);
- verwarmde vloeistoffen met een vlampunt hoger dan 61 graden Celsius;
- stoffen die aan de viscositeitsregel van het ADR voldoen; het gaat bijvoorbeeld om verven, lakken, vernissen, lijmen en diepdrukinken.

Uitzondering bijzondere situaties

In sommige situaties is het niet mogelijk of redelijk om stoffen in een PGS 15 opslagvoorziening op te slaan. Daarvoor bevat de Activiteitenregeling aparte voorschriften. Het gaat om:

- tijdelijke opslag voor vervoer;
- de werkvoorraad;
- opslag in vervoerseenheden;
- opslag in een winkel;
- verpakkingen die met leidingen zijn aangesloten op een installatie.

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 en spuitbussen

Het opslaan van gasflessen, spuitbussen, gaspatronen en aanstekers moet ook voldoen aan hoofdstuk 3 van PGS 15. Maar daarnaast ook nog aan andere hoofdstukken. Daarom staan de maatregelen voor gasflessen en spuitbussen apart.

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](#). Op de website van InfoMil staat [meer informatie over de ondergrenzen](#).

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 3.17.1 van PGS 15.

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

Maatwerk deskundig personeel

Het bevoegd gezag kan met een maatwerkvoorschrift bepalen dat er bij opslag van gevaarlijke stoffen deskundig personeel aanwezig moet zijn. Dat kan ook voor opslagvoorzieningen voor minder dan 2.500 kilo gevaarlijke stoffen.

Maatwerk opslagvoorziening

Het bevoegd gezag kan maatwerkvoorschriften stellen aan een opslagvoorziening. Maar alleen voor onderwerpen uit voorschriften van PGS 15 die gelden voor uw opslagvoorziening. En alleen als in die voorschriften staat dat maatwerk mogelijk is. Als het bevoegd gezag afwijkt van voorschrift 3.10.3 van PGS 15 (op een verdieping mogen per brandcompartiment maximaal twee kasten staan) of voorschrift 3.6.5 (eisen aan de opslag in een brandveiligheidsopslagkast) kan dit alleen als aanvullende eisen worden gesteld aan:

- de brandwerende voorzieningen of branddetectie en/of,
- de aanwezigheid van opgeleid en getraind deskundig personeel.

Maatwerk bestaande bouwkundige voorzieningen

Heeft u een bestaande opslagvoorziening waarvan de bouwkundige voorzieningen niet voldoen aan voorschrift 3.2.4 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		• Artikel 4.10 lid 1 op 10-11-2016 • Artikel 4.10 lid 2 op 10-11-2016
Toelichting			
U moet verpakkingen met vloeibare gevaarlijke stoffen, CMR-stoffen en stoffen die de bodem kunnen verontreinigen opslaan boven een lekbak of vloeistofdichte vloer.			
Uitzondering			
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		• Artikel 4.10 lid 3 op 10-11-2016
Toelichting			
U moet verpakkingen met vaste gevaarlijke stoffen, CMR-stoffen en stoffen die de bodem kunnen verontreinigen opslaan boven een aaneengesloten verharding zonder scheuren.			
Uitzondering			
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		• Artikel 4.10 lid 4 op 10-11-2016
Toelichting			
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.			
Heeft u meer dan 50 liter brandbare vloeistoffen als werkvoorraad? Dan moet u dit opslaan boven een lekbak.			
Op de website van InfoMil staat uitgelegd wat werkvoorraad is .			

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		• Artikel 4.10 lid 5 op 10-11-2016
Toelichting			
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:

Accu's - Sla gebruikte accu's op in een lekbak of op een vloeistofdichte vloer.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0354	Eenmalig		• Artikel 4.4c lid 1 op 10-11-2016 • Artikel 4.4c lid 2 op 10-11-2016
Toelichting			
U moet gebruikte accu's opslaan boven een vloeistofdichte vloer of een lekbak. Deze: • moeten bestand zijn tegen de druk van lekkende vloeistoffen, • moeten zuurbestendig zijn, • mogen niet groter zijn dan 20 vierkante meter, en • moeten alle vloeistoffen uit de aanwezige accu's kunnen opslaan. Voor een vloeistofdichte vloer betekent dit dat deze opstaande randen moet hebben of naar het midden moet aflopen.			

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

Maatregel:

Accu's - Plaats accu's rechtop.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0356	Voortdurend		• Artikel 4.4c lid 3 op 10-11-2016
Toelichting			
Dit geldt voor alle accu's, zowel nieuw als gebruikt.			

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

Maatregel:

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

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0351	Eenmalig		• Artikel 4.4b lid 1 op 10-11-2016 • Artikel 4.4b lid 2 op 10-11-2016 • Artikel 4.4b lid 3 op 10-11-2016 • Artikel 4.4d op 10-11-2016 • Artikel 4.5 lid 1 op 10-11-2016 • Artikel 4.5 lid 2 op 10-11-2016 • Artikel 4.5 lid 3 op 10-11-2016 • Artikel 4.5 lid 4 op 10-11-2016 • Artikel 4.5 lid 5 op 10-11-2016 • Artikel 4.6 lid 2 op 10-11-2016

Toelichting

Stoffen in ADR klasse 4 zijn:

- 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 uit 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](#). Op de website van InfoMil staat [meer informatie over de ondergrenzen](#).

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.

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

opleidingen.

Maatwerk deskundig personeel

Het bevoegd gezag kan met een maatwerkvoorschrift bepalen dat er bij opslag van gevaarlijke stoffen deskundig personeel aanwezig moet zijn. Dat kan ook voor opslagvoorzieningen voor minder dan 2.500 kilo gevaarlijke stoffen. Dat staat in voorschrift 3.17.1 van PGS 15.

Maatwerk opslagvoorziening

Het bevoegd gezag kan maatwerkvoorschriften stellen aan een opslagvoorziening. Maar alleen voor onderwerpen uit voorschriften van PGS 15 die gelden voor uw opslagvoorziening. En alleen als in die voorschriften staat dat maatwerk mogelijk is. Als het bevoegd gezag afwijkt van voorschrift 3.10.3 van PGS 15 (op een verdieping mogen per brandcompartiment maximaal twee kasten staan) of voorschrift 3.6.5 (eisen aan de opslag in een brandveiligheidsopslagkast) kan dit alleen als aanvullende eisen worden gesteld aan:

- de brandwerende voorzieningen of branddetectie en/of,
- de aanwezigheid van opgeleid en getraind deskundig personeel.

Maatwerk bestaande bouwkundige voorzieningen

Heeft u een bestaande opslagvoorziening waarvan de bouwkundige voorzieningen niet voldoen aan voorschrift 3.2.4 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: Flexodruk of verpakkingsdiepdruk**Maatregel:**

Plaats een afzuiginstallatie die vrijkomende gassen en dampen bij de bron afzuigt.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3510	Eenmalig	• Artikel 4.94di op 10-11-2016	• Artikel 4.102ec lid 1 op 10-11-2016
Toelichting			
U moet vrijkomende gassen en dampen afzuigen bij de bron. Het gaat om gassen en dampen die vrijkomen bij: • het mengen van inkt en lakken die oplosmiddelen bevatten, • het gebruik van drukpersen, lakkeer- en lamineermachines, • het destilleren van resten van oplosmiddelen, en • het spoelen van verpakkingen van inkt, lakken of lijmen die oplosmiddelen bevatten. De bronafzuiging moet doelmatig zijn. Dat betekent dat het ontwerp en de capaciteit van de afzuiginstallatie moet passen bij uw activiteiten. Vinden de activiteiten plaats in een afgesloten ruimte? Dan geldt de ruimteafzuiging ook als bronafzuiging. Uitzondering indien bronafzuiging niet redelijk is Bronafzuiging is alleen verplicht als het redelijkerwijs mogelijk is. Werkt u met hele grote werkstukken of wisselt de plaats van de werkzaamheden sterk? Dan kan het zijn dat het niet redelijk is om bronafzuiging toe te passen. Ga op de website van InfoMil na of bronafzuiging in uw situatie redelijk is .			

Activiteit: Flexodruk of verpakkingsdiepdruk**Maatregel:**

Zorg dat de emissie van oplosmiddelen voldoet aan de eisen.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3516	Voortdurend	• Artikel 4.94dg op 10-11-2016	
Toelichting			
Is het verbruik aan oplosmiddelen meer dan 15 ton per jaar? Dan moet u voldoen aan de eisen voor de emissie van vluchtige organische stoffen (VOS). Deze eisen staat in afdeling 2.11 van het Activiteitenbesluit en zijn beschreven bij de maatregelen die horen bij de activiteit "Oplosmiddeleninstallaties". Hoe bepaalt u het oplosmiddelenverbruik? Op de website van InfoMil staat uitleg over de berekening van het oplosmiddelenverbruik .			

Activiteit: Flexodruk of verpakkingsdiepdruk

Maatregel:

Keuring en controle - Controleer of u dampen en gassen juist afvoert.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3511	Eenmalig	Artikel 4.94di op 10-11-2016	Artikel 4.102ec lid 2 op 10-11-2016 Artikel 4.102ec lid 3 op 10-11-2016 Artikel 4.102ec lid 4 op 10-11-2016 Artikel 4.102ec lid 5 op 10-11-2016

Toelichting

Het gaat er om dat door de emissies geen onaanvaardbare geurhinder ontstaat. Voert u afgezogen gassen en dampen naar de buitenlucht af? Doe dit dan met een afvoerleiding die uitmondt op een plaats die ten minste 2 meter hoger ligt dan de daklijn van alle gebouwen binnen een afstand van 25 meter. U kunt er ook voor kiezen een ontgeuringsinstallatie te plaatsen.

Uitzondering bedrijventerrein

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

Maatwerk geurhinder

Het bevoegd gezag kan met een maatwerkvoorschrift eisen stellen aan de manier waarop u gassen en dampen afvoert. Dat kan alleen als de geurhinder niet aanvaardbaar is. De eisen mogen gaan over:

- de ontgeuringsinstallatie als u die heeft,
- de plaats van de afvoer,
- het beperken van diffuse emissies, of
- het beperken van pieken van geuremissie tot bepaalde tijdstippen.

Is het niet mogelijk om met deze maatregelen de geurhinder tot een aanvaardbaar niveau terug te brengen? Dan kan het bevoegd gezag met een maatwerkvoorschrift verdergaande maatregelen verlangen. Deze maatregelen kunnen alleen betrekking hebben op:

- het plaatsen van een ontgeuringsinstallatie, of
- het verhogen van de afvoer.

Het gaat om onaanvaardbare geurhinder bij geurgevoelige objecten. Op de website van InfoMil staat [meer informatie over maatwerk geur](#).

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: Flexodruk of verpakkingdiepdruk**Maatregel:**

Flexodruk - Zorg dat werkzaamheden plaatsvinden boven een vloeistofdichte vloer of verharding.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3515	Voortdurend	• Artikel 4.94di op 10-11-2016	• Artikel 4.102ed lid 2 op 10-11-2016
Toelichting			
U moet bij flexodruk een aantal werkzaamheden uitvoeren boven een vloeistofdichte vloer of verharding. Of boven een lekbak. Dit is alleen nodig bij:			
• het mengen van inkten en lakken die oplosmiddelen bevatten, • het destilleren van resten van oplosmiddelen, en • het spoelen van verpakkingen van inkten, lakken of lijmen die oplosmiddelen bevatten.			

Activiteit: Flexodruk of verpakkingdiepdruk**Maatregel:**

Verpakkingdiepdruk - Zorg dat werkzaamheden plaatsvinden boven een bodembeschermende voorziening.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3514	Voortdurend	• Artikel 4.94di op 10-11-2016	• Artikel 4.102ed lid 1 op 10-11-2016
Toelichting			
U moet bij verpakkingdiepdruk een aantal werkzaamheden uitvoeren boven een bodembeschermende voorziening. Het gaat om:			
• het bedrukken, lakken of lamineren, • het mengen van inkt of lak op waterbasis, en • het spoelen van verpakkingen van inkt, lak of lijm op waterbasis.			
Bodembeschermende voorziening			
Een bodembeschermende voorziening kan een vloeistofdichte vloer zijn. Maar ook een aaneengesloten verharding zonder scheuren of een lekbak is voldoende.			

Activiteit: Flexodruk of verpakkingdiepdruk

Maatregel:**Verpakkingdiepdruk - Zorg dat destillatie van oplosmiddelen plaatsvindt in een brandcompartiment.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3517	Voortdurend	• Artikel 4.94di op 10-11-2016	• Artikel 4.102ef op 10-11-2016
Toelichting			
Wint u oplosmiddelen terug door ze te destilleren? Dan moet u het destilleren uitvoeren in een brandcompartiment. Het brandcompartiment moet speciaal bestemd zijn voor het destilleren. U mag er geen andere activiteiten uitvoeren met brandbare of gevaarlijke stoffen. U mag in het brandcompartiment ook geen andere brandbare of gevaarlijke stoffen opslaan.			
Brandcompartiment			
Een brandcompartiment is een begrip uit het Bouwbesluit. Het is een deel van een gebouw dat bij brand een zelfstandige eenheid vormt. Het zorgt er voor dat een brand zich niet kan uitbreiden tot buiten het brandcompartiment.			

Activiteit: In werking hebben van een acculader

Maatregel:**Bescherm de bodem bij het opladen van een accu.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0523	Voortdurend		• Artikel 4.109 lid 1 op 10-11-2016 • Artikel 4.109 lid 2 op 10-11-2016
Toelichting			
Het laden van accu's met daarin vloeistoffen die de bodem kunnen verontreinigen moet u uitvoeren boven een bodembeschermende voorziening.			
Bodembeschermende voorziening			
Een bodembeschermende voorziening kan een vloeistofdichte vloer zijn. Maar ook een aaneengesloten verharding zonder scheuren of een lekbak is voldoende.			
Uitzondering			
Deze maatregel is niet nodig als de accu's geen vloeistoffen bevatten die de bodem kunnen verontreinigen. Zoals bijvoorbeeld gelaccu's.			

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	• Artikel 3.3 lid 5 op 10-11-2016	
Toelichting			
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	• Artikel 3.3 lid 4 op 10-11-2016	
Toelichting			
Halfopen verhardingen zijn tegels en klinkers. Gesloten verhardingen zijn asfalt en beton.			
U mag alleen gewasbeschermingsmiddelen, waaronder onkruidbestrijdingsmiddelen, op deze verhardingen toepassen als:			
• u de middelen plekgewijs toepast, met selectieve technieken, zoals sensorgestuurde spuitsystemen, onkruidbestrijkers en spuitlansen, en • volgens het KNMI de kans op neerslag binnen 24 uur voor uw regio niet groter is dan 40%.			

Activiteit: Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten

Maatregel:

Algemeen - Laat een nulsituatie bodemonderzoek uitvoeren.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0574	Eenmalig	• Artikel 2.11 lid 1 op 10-11-2016 • Artikel 2.11 lid 4 op 10-11-2016 • Artikel 2.11 lid 8 op 10-11-2016 • Artikel 2.11 lid 9 op 10-11-2016 • Artikel 2.11 lid 10 op 10-11-2016	• Artikel 3.16e lid 8 op 10-11-2016 • Artikel 3.16g op 10-11-2016 • Artikel 3.45 lid 1 op 10-11-2016 • Artikel 3.45 lid 2 op 10-11-2016 • Artikel 3.65 lid 11 op 10-11-2016 • Artikel 3.66 lid 3 op 10-11-2016 • Artikel 3.96 lid 2 op 10-11-2016 • Artikel 3.102c lid 1 op 10-11-2016 • Artikel 3.102c lid 5 op 10-11-2016 • Artikel 3.123 lid 3 op 10-11-2016 • Artikel 4.109 lid 2 op 10-11-2016

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 vloestofdichte 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 wisselverwarmingssysteem
- 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	• Artikel 2.11 lid 3 op 10-11-2016 • Artikel 2.11 lid 4 op 10-11-2016 • Artikel 2.11 lid 8 op 10-11-2016	

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	• Artikel 2.11 lid 5 op 10-11-2016 • Artikel 2.11 lid 6 op 10-11-2016 • Artikel 2.11 lid 7 op 10-11-2016	
Toelichting			
Blijkt uit het eindsituatie bodemonderzoek dat de bodem is verontreinigd? Dan moet u dit binnen zes maanden herstellen.			
U moet de bodemkwaliteit herstellen tot:			
• de situatie die met het nulsituatieonderzoek is vastgesteld, of • de achtergrondwaarden volgens het Besluit bodemkwaliteit als u geen nulsituatieonderzoek heeft.			
Het is verstandig met het bevoegd gezag te overleggen over de aanpak en de uitvoering van de werkzaamheden.			
Melden			
U moet de start en afronding van de herstelwerkzaamheden aan het bevoegd gezag melden.			
Erkend bedrijf			
Herstel 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 .			
Normdocument			
Het uitvoeren van werkzaamheden moeten plaatsvinden volgens een aangewezen normdocument. Hiermee worden de normdocumenten van bijlage C van de Regeling bodemkwaliteit bedoeld.			

Activiteit: Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten

Maatregel:

Algemeen - Bewaar documenten van metingen, keuringen, controles en onderzoeken.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0610	Voortdurend		• Artikel 2.6 lid 1 op 10-11-2016 • Artikel 2.6 lid 2 op 10-11-2016
Toelichting			
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.			
Bewaar resultaten van metingen, keuringen en controles tot de resultaten van de volgende meting beschikbaar zijn, maar ten minste drie jaar.			
Bewaar documentatie van aanleg van voorzieningen die de bodem beschermen altijd. Hetzelfde geldt voor resultaten en rapportages van bodem- en grondwateronderzoeken.			
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.			

Activiteit: Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten

Maatregel:**Lekbak - Zorg dat een lekbak groot genoeg is.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0608	Eenmalig		• Artikel 2.4 lid 3 op 10-11-2016
Toelichting			
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. 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.			

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		• Artikel 2.3 lid 2 op 10-11-2016 • Artikel 2.3 lid 3 op 10-11-2016
Toelichting 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. In deze maatregelen verwijst u naar de benodigde documentaties en verantwoordelijke personen, en naar de benodigde frequentie van de acties. De Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB) beschrijft om welke mogelijke maatregelen het gaat. Het gaat om: • een inspectieprogramma voor apparatuur en emballage, en • een spill control programma met acties hoe u omgaat met lekkages en morsingen. Inspectieprogramma In het programma dat u opstelt voor het uitvoeren van inspecties moet u een onderscheid maken tussen: • onderhoudinstructies op basis van apparatuurspecificatie-eisen, (visuele) inspectie van apparatuur, emballage en voorzieningen; • schoonhouden van opvangvoorzieningen en zo nodig aanpassen van onderhoudsinstructies en -frequenties, en • vastleggen van gebreken, gepleegd onderhoud en vervanging. Spill control programma In het programma dat u opstelt ter voorkoming van lekkages en morsingen (spill control) moet u onderscheid maken tussen: • werkinstructies en toezicht; • de inzet van middelen, en • het vastleggen van incidenten, afvoer van verontreinigd materiaal en aanvullen middelen. 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.			

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		• Artikel 2.3 lid 4 op 10-11-2016
Toelichting			
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. Een vloeistofkerende vloer is een aaneengesloten verharding zonder scheuren.			

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		• Artikel 2.3 lid 6 op 10-11-2016 • Artikel 2.3 lid 7 op 10-11-2016
Toelichting			
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. De oorzaak van een morsing of lekkage moet u volgens de procedures en werkinstructies verhelpen. Een vloeistofkerende vloer is een aaneengesloten verharding zonder scheuren.			

Activiteit: Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten

Maatregel:

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

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0604	Voortdurend		• Artikel 2.3 lid 8 op 10-11-2016
Toelichting			
U moet een logboek bijhouden van vloeistofkerende voorzieningen. Een vloeistofkerende vloer is een aaneengesloten verharding zonder scheuren.			
Neem in het logboek op:			
• alle bevindingen van controles en onderhoud, en • alle acties die u heeft genomen na incidenten met stoffen die de bodem kunnen verontreinigen.			
Zorg dat het logboek beschikbaar is voor het bevoegd gezag.			

Activiteit: Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten

Maatregel:

Lekbak, vloeistofkerende vloer of vloeistofdichte vloer of verharding - Zorg dat u gemorste of gelekke stoffen makkelijk kunt opvangen en opruimen.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0605	Eenmalig		• Artikel 2.4 lid 1 op 10-11-2016
Toelichting			
Een lekbak of andere bodembeschermende voorziening moet gemorste of gelekke vloeistoffen effectief opvangen. U moet deze zo plaatsen en uitvoeren, dat u deze vloeistoffen makkelijk kunt opruimen.			
Bodembeschermende voorziening			
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 er geen hemelwater in de lekbak of op de vloer of verharding kan komen.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0606	Voortdurend		• Artikel 2.4 lid 1 op 10-11-2016
Toelichting			
U moet er voor zorgen dat er geen hemelwater in een lekbak of andere bodembeschermende voorziening kan komen. Dit kan bijvoorbeeld met een afdak.			
Uitzondering			
Dit is niet nodig als u hemelwater regelmatig verwijdt.			
Bodembeschermende voorziening			
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		• Artikel 2.4 lid 2 op 10-11-2016
Toelichting			
Een lekbak of andere bodembeschermende voorziening moet bestand zijn tegen de vloeistoffen die u boven de lekbak bewaart.			
Bodembeschermende voorziening			
Een bodembeschermende voorziening kan een vloeistofdichte vloer zijn. Maar ook een aaneengesloten verharding zonder scheuren of een lekbak.			

Activiteit: Algemene milieuregels voor energiebesparing

Maatregel:

Middelgrote en grote verbruikers - Neem alle rendabele energiebesparende maatregelen.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3240	Eenmalig	• Artikel 2.15 lid 1 op 10-11-2016 • Artikel 2.15 lid 2 op 10-11-2016 • Artikel 2.15 lid 5 op 10-11-2016 • Artikel 2.15 lid 6 op 10-11-2016	• Artikel 2.16 op 10-11-2016

Toelichting

Deze maatregel geldt alleen voor bedrijven die 50.000 kWh of meer aan elektriciteit en/of 25.000 m³ [aardgasequivalenten](#) of meer aan brandstof verbruiken (middelgrote verbruikers of grootverbruikers van energie).

Verbruik brandstof [m ³ aardgasequivalenten]	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 die zich binnen vijf jaar terugverdienen.

Behoort uw bedrijf tot één van de volgende bedrijfstakken?

- metaalelektro en MKB-metaal
- autoschadeherstelbedrijven
- rubber- en kunststofindustrie
- commerciële datacenters
- gezondheids- en welzijnszorginstellingen
- kantoren (inclusief overheidskantoren)
- onderwijsinstellingen

Dan kunt u door het nemen van alle erkende energiebesparende maatregelen voor uw branche aan uw energiebesparingsverplichting voldoen. Wanneer u deze maatregelen bovendien goed beheert en onderhoud, dan weet u zeker dat u voldoet aan de besparingsverplichting. Er kunnen dan voor energiebesparing geen andere eisen worden gesteld.

Bedrijfstakoverzichten met erkende energiebesparende maatregelen zijn opgenomen in [Bijlage 10 van de Activiteitenregeling](#). In de [Database Energiebesparing en Winst](#) kunt u de erkende maatregelen voor uw branche apart selecteren.

Erkende maatregel

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 het bevoegd gezag. Meer informatie over erkende maatregelen voor energiebesparing vindt u op de [website van InfoMil](#).

Behoort u niet tot bovengenoemde bedrijfstakken?

Dan vindt u meer informatie over veel toegepaste energiebesparende maatregelen en gemiddelde terugverdientijden op brancheniveau in de [Database Energiebesparing en Winst](#). Met behulp van

Energiebesparing en Winst beoordeelt het bevoegd gezag of u voldoende inspanning levert voor een zuinig en doelmatig gebruik van energie. U moet inzichtelijk kunnen maken welke energiebesparende maatregelen in het bedrijf zijn gerealiseerd.

Faseren en maatwerk

Het bevoegd gezag kan, al dan niet op verzoek van het bedrijf, via maatwerkvoorschriften een gefaseerde uitvoering vast leggen. In overleg met de ondernemer wordt deze fasering concreet gemaakt door per maatregel de tijdstippen van uitvoering in het maatwerkvoorschrift op te nemen.

Uitzondering voor bedrijven die meedoen aan CO₂-emissiehandel

Doet uw bedrijf mee aan CO₂-emissiehandel? Dan is deze maatregel niet van toepassing.

Uitzondering voor grote glastuinbouwbedrijven

Heeft u een glastuinbouwbedrijf? En valt uw bedrijf onder het systeem van kostenverevening voor de emissie van CO₂? Dan is deze maatregel niet van toepassing.

Uitzondering voor MJA-bedrijven

Doet u mee aan de Meerjarenafspraken energie-efficiëntie en heeft u een goedgekeurd en in gebruik genomen energie-efficiëntieplan (EEP)? Dan voldoet u daarmee aan de eis tot het nemen van alle rendabele energiebesparende maatregelen.

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	• Artikel 2.12 lid 1 op 10-11-2016 • Artikel 2.12 lid 2 op 10-11-2016 • Artikel 2.12 lid 3 op 10-11-2016 • Artikel 2.12 lid 4 op 10-11-2016 • Artikel 2.12 lid 5 op 10-11-2016	• Artikel 2.9 lid 1 op 10-11-2016 • Artikel 2.9 lid 2 op 10-11-2016 • Artikel 2.9 lid 3 op 10-11-2016 • Artikel 2.9 lid 4 op 10-11-2016

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.

Afvalstoffen niet zijnde gevaarlijke afvalstoffen:

Binnen uw bedrijf ontstaan

U moet niet-gevaarlijk afval, dat binnen uw bedrijf is ontstaan, gescheiden houden van andere categorieën van niet-gevaarlijke afvalstoffen als dat redelijkerwijs mogelijk is. In dat geval mag u ze niet mengen. Het soort afval en de hoeveelheid bepaalt of scheiding redelijk is. In de tabel staan de richtlijnen om te bepalen te bepalen of u het afval gescheiden moet houden:

Afvalstof	Richtlijn afvalscheiding (maximale recyclebare hoeveelheid per week in het restafval)
Papier en karton	0 kg
Elektr(on)ische apparatuur	0 kg
Folie	0 kg
EPS (piepschuim)	1 rolcontainer van 240 liter (± 3 kg)
Kunststof bekertjes	± 500 bekertjes

Overige kunststoffen	25 kg
Autobanden	5 banden
GFT/Swill	200 kg
Groenafval	200 kg
Houten pallets	2 pallets (± 40 kg)
Overig houtafval	40 kg
Glazen verpakkingen	½ rolcontainer van 240 liter (± 30 kg)
Metalen	40 kg
Steenachtig materiaal / Puin	0 kg; bij incidentele hoeveelheden 1 m ³
Textiel	40 kg
Glas- en steenwol	25 kg
Bedrijfsspecifieke afvalstoffen, zoals productuitval (broodafval bij de broodindustrie, visafval bij de visindustrie), bouw- en sloopafval, procesafval van industriële sectoren, enz.	Dit zijn vaak relatief homogene en schone afvalstoffen, die in grotere hoeveelheden en geconcentreerd vrijkomen. In die gevallen is afvalscheiding redelijk.

Van buiten uw bedrijf afkomstig

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 lozingseisen gelden. Het afvalwater van de verschillende stromen wordt dan gerekend tot dezelfde categorie.

U vindt meer informatie over de 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	• Artikel 2.13 op 10-11-2016	
Toelichting			
U moet afvalstoffen en zwerfvuil in de omgeving van uw bedrijf opruimen. Dat hoeft alleen:			
• binnen een straal van 25 meter van uw bedrijf, en • als de afvalstoffen of materialen van uw bedrijf afkomstig zijn of voor uw bedrijf bestemd zijn.			
Het gaat bijvoorbeeld om etenswaren, verpakkingen en sport- en spelmaterialen.			

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	• Artikel 2.14 op 10-11-2016	
Toelichting			
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:			
• metaal, hout, kunststof, textiel, steenachtige materialen of gips, • die u inzet voor het vervaardigen, samenstellen of repareren van producten die uit deze materialen bestaan.			
En ook alleen om nadelige gevolgen voor het milieu door de afwijkende samenstelling te voorkomen of te beperken.			
Heeft het bevoegd gezag dit gedaan? Dan moet u zorgen dat u aan het maatwerkvoorschrift voldoet.			

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	• Artikel 2.14a lid 1 op 10-11-2016 • Artikel 2.14a lid 2 op 10-11-2016 • Artikel 2.14a lid 3 op 10-11-2016 • Artikel 2.14a lid 4 op 10-11-2016	
Toelichting			
U mag afvalstoffen niet verbranden, storten of in de bodem brengen als u ze daar wilt laten.			
Uitzondering grond, bouwstoffen en baggerspecie			
Past u bouwstoffen, grond of baggerspecie toe? En is hierop het Besluit bodemkwaliteit van toepassing? Dan geldt het verbod uit het Activiteitenbesluit niet.			
Uitzondering afvalwater			
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	• Artikel 2.14a lid 5 op 10-11-2016 • Artikel 2.14a lid 6 op 10-11-2016	
Toelichting			
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	• Artikel 2.14a lid 7 op 10-11-2016	
Toelichting			
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	• Artikel 2.14a lid 8 op 10-11-2016	
Toelichting			
U mag afvalstoffen alleen verdichten als:			
• het geen gevaarlijke afvalstof is, en • nascheiding of recycling na het verdichten mogelijk is.			

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	• Artikel 2.14b lid 1 op 10-11-2016 • Artikel 2.14b lid 2 op 10-11-2016 • Artikel 2.14b lid 4 op 10-11-2016	
Toelichting 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. In de beschrijving maakt u onderscheid naar verschillende groepen afvalstoffen. Voor elke groep bevat de beschrijving in elk geval: • een omschrijving van de personen of organisaties waarvan u afvalstoffen accepteert, • de eisen die u stelt aan de manier waarop afvalstoffen worden aangeboden, • hoe u de afvalstoffen na ontvangst controleert, en • hoe u omgaat met afvalstoffen met een afwijkende samenstelling of verontreiniging. Groepen afvalstoffen 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. Maatwerk invulling acceptatie- en controleprocedure 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.			

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	• Artikel 2.14b lid 3 op 10-11-2016	
Toelichting 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.			

Activiteit: Algemene milieuregels voor type A en type B inrichtingen

Maatregel:

Geluid - Zorg dat u geen geluidhinder veroorzaakt.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0613	Eenmalig	• Artikel 2.17 lid 1 op 10-11-2016 • Artikel 2.17 lid 2 op 10-11-2016 • Artikel 2.17 lid 3 op 10-11-2016 • Artikel 2.17 lid 4 op 10-11-2016 • Artikel 2.17 lid 5 op 10-11-2016 • Artikel 2.17 lid 6 op 10-11-2016 • Artikel 2.17 lid 7 op 10-11-2016 • Artikel 2.18 lid 1 op 10-11-2016 • Artikel 2.18 lid 2 op 10-11-2016 • Artikel 2.18 lid 3 op 10-11-2016 • Artikel 2.18 lid 4 op 10-11-2016 • Artikel 2.18 lid 5 op 10-11-2016 • Artikel 2.18 lid 6 op 10-11-2016 • Artikel 2.18 lid 7 op 10-11-2016 • Artikel 2.21 lid 1 op 10-11-2016 • Artikel 2.21 lid 2 op 10-11-2016 • Artikel 2.21 lid 3 op 10-11-2016 • Artikel 2.22 lid 1 op 10-11-2016 • Artikel 2.22 lid 2 op 10-11-2016	

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.

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	• Artikel 1.11 lid 1 op 10-11-2016 • Artikel 1.11 lid 2 op 10-11-2016 • Artikel 1.11 lid 3 op 10-11-2016 • Artikel 1.11 lid 4 op 10-11-2016 • Artikel 1.11 lid 5 op 10-11-2016 • Artikel 1.11 lid 6 op 10-11-2016 • Artikel 1.11 lid 7 op 10-11-2016 • Artikel 1.11 lid 8 op 10-11-2016 • Artikel 1.11 lid 9 op 10-11-2016 • Artikel 1.11 lid 10 op 10-11-2016 • Artikel 1.11 lid 11 op 10-11-2016 • Artikel 2.17 lid 1 op 10-11-2016 • Artikel 2.17 lid 2 op 10-11-2016 • Artikel 2.17 lid 3 op 10-11-2016 • Artikel 2.17 lid 4 op 10-11-2016 • Artikel 2.17 lid 5 op 10-11-2016 • Artikel 2.17 lid 6 op 10-11-2016 • Artikel 2.17 lid 7 op 10-11-2016 • Artikel 2.18 lid 1 op 10-11-2016 • Artikel 2.18 lid 2 op 10-11-2016 • Artikel 2.18 lid 3 op 10-11-2016 • Artikel 2.18 lid 4 op 10-11-2016 • Artikel 2.18 lid 5 op 10-11-2016 • Artikel 2.18 lid 6 op 10-11-2016 • Artikel 2.18 lid 7 op 10-11-2016 • Artikel 2.21 lid 1 op 10-11-2016 • Artikel 2.21 lid 2 op 10-11-2016 • Artikel 2.21 lid 3 op 10-11-2016 • Artikel 2.22 lid 1 op 10-11-2016 • Artikel 2.22 lid 2 op 10-11-2016	
Toelichting			
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? Tref dan deze maatregelen en voorzieningen. Overleg eventueel met het bevoegd gezag over de planning van de uitvoering.			

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	• Artikel 2.17 lid 1 op 10-11-2016 • Artikel 2.17 lid 2 op 10-11-2016 • Artikel 2.17 lid 3 op 10-11-2016 • Artikel 2.17 lid 4 op 10-11-2016 • Artikel 2.17 lid 5 op 10-11-2016 • Artikel 2.17 lid 6 op 10-11-2016 • Artikel 2.17 lid 7 op 10-11-2016 • Artikel 2.18 lid 1 op 10-11-2016 • Artikel 2.18 lid 2 op 10-11-2016 • Artikel 2.18 lid 3 op 10-11-2016 • Artikel 2.18 lid 4 op 10-11-2016 • Artikel 2.18 lid 5 op 10-11-2016 • Artikel 2.18 lid 6 op 10-11-2016 • Artikel 2.18 lid 7 op 10-11-2016 • Artikel 2.21 lid 1 op 10-11-2016 • Artikel 2.21 lid 2 op 10-11-2016 • Artikel 2.21 lid 3 op 10-11-2016 • Artikel 2.22 lid 1 op 10-11-2016 • Artikel 2.22 lid 2 op 10-11-2016	

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.

Activiteit: Algemene milieuregels voor type A en type B inrichtingen

Maatregel:

Trillingen - Zorg dat u geen trillinghinder veroorzaakt.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0800	Voortdurend	• Artikel 2.22a op 10-11-2016 • Artikel 2.23 lid 1 op 10-11-2016 • Artikel 2.23 lid 2 op 10-11-2016 • Artikel 2.23 lid 3 op 10-11-2016	
Toelichting 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. Beoordelen van trillingen 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". Als de gebruiker van een ruimte niet meewerkt aan het uitvoeren van trillingmetingen, dan is deze maatregel op die ruimte niet van toepassing. Een geluidgevoelige ruimte is een woonkamer, een slaapkamer of een keuken van ten minste 11 m². Geluidgevoelige verblijfsruimten zijn: • onderwijsgebouwen: leslokalen en theorie(vak)lokalen; • ziekenhuizen en verpleeghuizen: onderzoeks- en behandelingsruimten, ruimten voor patiëntenhuisvesting, recreatie- en conversatieruimten; • verzorgingstehuizen, psychiatrische inrichtingen, medisch centra, poliklinieken en medische kleuterdagverblijven: onderzoeks-, behandelings-, recreatie-, en conversatieruimten en woon- en slaapruidten. Maatwerk Het bevoegd gezag kan via maatwerkvoorschriften een andere trillingsterkte toelaten. Deze mag niet lager zijn dan de streefwaarden in genoemde beoordelingsrichtlijn. Meer informatie staat op de website van InfoMil.			

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	• Artikel 2.1 lid 1 op 10-11-2016 • Artikel 2.1 lid 2 op 10-11-2016	
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	• Artikel 2.1 lid 1 op 10-11-2016 • Artikel 2.1 lid 2 op 10-11-2016 • Artikel 2.9 lid 1 op 10-11-2016 • Artikel 2.9 lid 2 op 10-11-2016 • Artikel 2.9a lid 1 op 10-11-2016 • Artikel 2.9a lid 2 op 10-11-2016 • Artikel 2.9a lid 3 op 10-11-2016 • Artikel 2.9a lid 4 op 10-11-2016 • Artikel 2.9a lid 5 op 10-11-2016 • Artikel 2.9a lid 6 op 10-11-2016	

Toelichting

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).

Bij activiteiten uit het Activiteitenbesluit zijn maatregelen en voorzieningen opgenomen die aangeven wanneer u voldoet aan deze maatregel.

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.

Maatwerk

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:

- een verwaarloosbaar bodemrisico niet redelijk is,
- u maatregelen en voorzieningen treft waarmee het bodemrisico aanvaardbaar is,
- u bij het verzoek om maatwerk een plan van aanpak voegt dat voldoet aan het derde lid van [artikel 2.9a van het Activiteitenbesluit](#), en
- u voldoet aan het plan van aanpak.

Meer informatie over aanvaardbaar bodemrisico staat in Bijlage 3 van deel 3 van de [Nederlandse Richtlijn Bodembescherming 2012](#).

Activiteit: Algemene milieuregels voor type A en type B inrichtingen

Maatregel:

Zorgplicht - Zorg dat u het milieu beschermt.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0737	Voortdurend	• Artikel 2.1 lid 1 op 10-11-2016 • Artikel 2.1 lid 2 op 10-11-2016 • Artikel 2.1 lid 3 op 10-11-2016 • Artikel 2.1 lid 4 op 10-11-2016	

Toelichting

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 [artikel 2.1 van het Activiteitenbesluit](#) staat wat er valt onder de zorgplicht.

Maatwerk

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.

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	• Artikel 6.1 lid 1 op 10-11-2016 • Artikel 6.1 lid 2 op 10-11-2016 • Artikel 6.1 lid 3 op 10-11-2016 • Artikel 6.1 lid 4 op 10-11-2016 • Artikel 6.1 lid 5 op 10-11-2016 • Artikel 6.4 lid 1 op 10-11-2016 • Artikel 6.4 lid 2 op 10-11-2016 • Artikel 6.4 lid 3 op 10-11-2016 • Artikel 6.6 op 10-11-2016	

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](#).