

Overzicht maatregelen bij AIM-sessie Av8rva7ay1g

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_Av8rva7ay1g.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					✓	

Aflleveren van vloeibare brandstof of gecomprimeerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer			
Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m0272	Algemeen	Plaats bij een pomp waar u brandstoffen met metaalhoudende additieven aflevert een duidelijk leesbare tekst hierover.*	Eenmalig
m0282	Lozen in vuilwaterriool	Plaats een slibvangput en olieafscheider voor afvalwater afkomstig van een vloeistofdichte vloer bij een afleverplaats.*	Eenmalig
m0283	Lozen in vuilwaterriool	Ga na hoe vaak u de slibvangput en olieafscheider moet controleren.	Eenmalig
m0284	Lozen in vuilwaterriool	Controleer en onderhoud de slibvangput en olieafscheider.	Eenmalig
m0285	Lozen in vuilwaterriool	Zorg dat de concentratie olie in afvalwater van een vloeistofdichte vloer bij een afleverplaats na de afscheider niet hoger is dan 200 milligram per liter.	Voortdurend
m0286	Lozen in vuilwaterriool	Plaats een controlevoorziening voor afvalwater dat afkomstig is van een vloeistofdichte vloer bij een afleverplaats.	Eenmalig
m0273	Openbare verkoop van brandstoffen	Plaats bij een pomp waar u brandstoffen met meer dan 5% ethanol aflevert een duidelijk leesbare tekst hierover.*	Eenmalig
m0275	Openbare verkoop van brandstoffen	Plaats bij een pomp waar u brandstoffen met meer dan 10% biobrandstof aflevert een duidelijk leesbare tekst hierover.*	Eenmalig
m0261	Benzine	Plaats een EU-systeem voor dampretour fase-II.*	Eenmalig
m0263	Benzine	Zorg dat het dampretour fase-II systeem een afvangrendement heeft van 85% en een damp/lichte olie verhouding tussen 0,95 en 1,05.	Voortdurend
m0269	Benzine	Plaats een uithangbord of sticker waaruit blijkt dat dampretour fase II is geïnstalleerd.	Eenmalig
m0271	Benzine	Zorg er voor dat in pandig afleveren niet plaatsvindt.	Voortdurend
m0274	Benzine	Zorg er voor dat u ten minste één pomp heeft met lichte olie die ten hoogste 5% ethanol bevat.*	Voortdurend
m0298	Benzine	Zorg er voor dat de onderdelen van het dampretour Fase-II systeem geen brand of explosie kunnen veroorzaken.	Eenmalig
m0299	Benzine	Installeer vlamkerende voorzieningen bij het systeem voor dampretour Fase-II.	Eenmalig
m0276	Benzine Keuring en controle	Houd een installatieboek bij voor de afleverinstallaties met benzine.	Voortdurend
m0264	Benzine Keuring en controle	Zorg dat het dampretour fase-II systeem een keurmerk heeft waaruit goedkeuring blijkt.	Eenmalig
m0265	Benzine Keuring en controle	Ga na wat de controlefrequentie is voor het dampretoursysteem fase-II.*	Eenmalig
m0266	Benzine Keuring en controle	Laat het dampretoursysteem fase-II controleren op de goede werking.*	Een keer per 3 jaar
m0268	Benzine Keuring en controle	Zorg dat afwijkingen die zijn geconstateerd tijdens de controle van het dampretour fase II systeem zo snel mogelijk worden verholpen.	Een keer per 3 jaar
m4t019	Benzine	Stel een noodplan op en zorg dat personeel op de hoogte is.*	Eenmalig
m0302	Vloeibare brandstof (benzine, diesel of biodiesel)	Zorg dat bij het afleveren van 25 m3 of meer per jaar wordt voldaan aan PGS 28.*	Eenmalig
m0304	Vloeibare brandstof (benzine, diesel of biodiesel)	Zorg dat bij het afleveren van minder dan 25 m3 per jaar wordt voldaan aan PGS 30.*	Eenmalig

* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.

Afleveren van vloeibare brandstof of gecomprimeerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer

Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m0306	Vloeibare brandstof (benzine, diesel of biodiesel)	Zorg dat een mobiele afleverinstallatie voor lichte olie voldoet aan bijlage D van PGS 28.	Voortdurend
m0314	Vloeibare brandstof (benzine, diesel of biodiesel)	Plaats een vloeistofdichte vloer of verharding.*	Eenmalig
m0315	Vloeibare brandstof (benzine, diesel of biodiesel)	Zorg dat de vloeistofdichte vloer of verharding groot genoeg is.*	Eenmalig
m0316	Vloeibare brandstof (benzine, diesel of biodiesel)	Zorg dat afwateringssystemen van een vloeistofdichte vloer of verharding vloeistofdicht zijn.	Eenmalig
m0318	Vloeibare brandstof (benzine, diesel of biodiesel)	Zorg dat een afleverinstallatie is geplaatst op een vloeistofdichte vloer of verharding en dat doorvoeringen en afsluitingen ook vloeistofdicht zijn.	Eenmalig
m0319	Vloeibare brandstof (benzine, diesel of biodiesel)	Zorg dat gemorste vloeibare brandstoffen op de vloeistofdichte vloer terecht komen of worden afgevoerd naar het afwateringssysteem.	Eenmalig
m0320	Vloeibare brandstof (benzine, diesel of biodiesel)	Plaats afsluiters en terugslagkleppen boven een vloeistofdichte vloer of verharding.	Eenmalig
m0325	Vloeibare brandstof (benzine, diesel of biodiesel)	Laat een geomembraanbaksysteem aanleggen als een vloeistofdichte vloer niet mogelijk is.*	Eenmalig
m0303	Benzine Keuring en controle	Controleer het temperatuurgevoelige element van de afleverinstallaties voor benzine.	Een keer per 2 jaar

* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.

Opslaan in ondergrondse opslagtanks van vloeibare brandstof en bepaalde andere vloeistoffen

Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m0887	Algemeen	Zorg dat een opslagtank is uitgevoerd en geïnstalleerd volgens BRL K903.	Eenmalig
m0890	Algemeen	Plaats aansluitpunten boven een lekbak of vloeistofdichte vloer.*	Eenmalig
m0910	Algemeen	Zorg dat een opslagtank van metaal of kunststof en bijbehorende onderdelen voldoet aan PGS 28.*	Voortdurend
m0906	Buiten gebruik stellen	Verwijder een afgekeurde tank.*	Eenmalig
m0907	Buiten gebruik stellen	Meld dit schriftelijk bij het bevoegd gezag.	Eenmalig
m0908	Buiten gebruik stellen	Overleg een rapportage aan het bevoegd gezag.	Eenmalig
m0909	Buiten gebruik stellen	Laat een tank op de juiste manier onklaar maken.*	Eenmalig
m0888	Enkelwandige of dubbelwandige stalen tank	Laat een bodemweerstandsmeting uitvoeren.*	Eenmalig
m0889	Enkelwandige of dubbelwandige stalen tank	Installeer kathodische bescherming.*	Eenmalig
m0896	Keuring en controle Enkelwandige of dubbelwandige stalen tank	Controleer een stalen opslagtank op aanwezigheid van water en bezinksel.*	Een keer per jaar
m0897	Keuring en controle	Controleer een tank op dichtheid als u vermoed dat deze lek is.	Voortdurend

* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.

Opslaan in ondergrondse opslagtanks van vloeibare brandstof en bepaalde andere vloeistoffen

Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m0891	Keuring en controle	Laat een opslagtank op tijd keuren.*	Eenmalig
m0911	Keuring en controle	Laat een tank keuren bij wisseling van vloeistof.*	Eenmalig
m0894	Keuring en controle	Laat de aarding van een vul- en dampretourleiding controleren.*	Een keer per jaar
m0895	Keuring en controle	Laat bij herkeuring de tank inwendig reinigen en beoordelen.*	Een keer per 5 jaar
m0899	Keuring en controle	Meld een afkeuring gelijk bij het bevoegd gezag.	Voortdurend
m0900	Keuring en controle	Leeg een afgekeurde tank.*	Eenmalig
m0901	Keuring en controle	Laat de kathodische bescherming controleren.	Een keer per jaar
m0902	Keuring en controle	Laat verwijderd water en bezinksel controleren op geleidbaarheid en zuurgraad.*	Een keer per jaar
m0905	Keuring en controle	Laat een stroomopdrukproef uitvoeren.*	Een keer per jaar
m0885	Vloeibare brandstof of afgewerkte olie	Verzeker de tanks tegen het risico van bodemverontreiniging.*	Eenmalig
m0292	Lichte olie, zoals benzine	Plaats een systeem voor dampretour stage I voor het vullen van de opslagtank.*	Eenmalig
m0293	Lichte olie, zoals benzine	Zorg dat het dampretoursysteem stage I voor het vullen van de opslagtank voldoet aan de ontwerpeisen voor drukopbouw.*	Eenmalig
m0294	Lichte olie, zoals benzine	Zorg ervoor dat de dampen uit de opslagtank bij het vullen worden teruggevoerd naar de tankwagen.	Voortdurend
m0295	Lichte olie, zoals benzine	Zorg er voor dat de aansluitingen van vulleidingen en dampretourleidingen verschillend zijn zodat verwisseling onmogelijk is.	Voortdurend
m0296	Lichte olie, zoals benzine	Zorg er voor dat de opslagtank niet kan worden gevuld met benzine als de dampretourleiding lek is.	Voortdurend

* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.

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
m0022	Afvalwater lozen	Loos afvalwater dat in contact is geweest met inerte goederen op de bodem, of in het oppervlaktewater of een schoonwaterriool.*	Voortdurend
m0023	Lozen in vuilwaterriool of schoonwaterriool	Voorkom lozing van afvalwater met meer dan 300 milligram onopgeloste stoffen per liter.	Voortdurend
m0026	Lozen in vuilwaterriool of schoonwaterriool	Plaats een controlevoorziening om afvalwater te kunnen bemonsteren.	Eenmalig
m4t122	Lozen in oppervlaktewater	Zorg dat er bij lozing geen verontreiniging zichtbaar is.	Voortdurend

* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.

Algemene milieuregels voor lozen

Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m4095	Afvalwater lozen	Loos afvalwater van verschillende activiteiten apart.*	Voortdurend
m4094	Afvalwater lozen	Zorg dat emissiemetingen op de juiste manier worden uitgevoerd.	Voortdurend

* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.

Algemene milieuregels voor lozen

Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m4092a	Lozen in oppervlaktewater	Zorg dat u voldoet aan de eisen.*	Voortdurend
m4092b	Lozen in oppervlaktewater	Ga na of er overgangsrecht van toepassing is.*	Eenmalig
m4093	Lozen in vuilwaterriool	Zorg dat u voldoet aan de eisen.*	Voortdurend

* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.

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

Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m4t411	Afvalwater lozen	Loos afvloeiend hemelwater zo veel mogelijk op de bodem, in het oppervlaktewater of in het schoonwaterriool.*	Eenmalig
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
m0584	Keuring en controle Vloeistofdichte vloer of verharding	Laat de vloeistofdichte vloer of verharding regelmatig beoordelen en goedkeuren.*	Een keer per 6 jaar
m0586	Keuring en controle Vloeistofdichte vloer of verharding	Laat de vloeistofdichte vloer of verharding direct na aanleg beoordelen en goedkeuren.*	Eenmalig
m0588	Keuring en controle Vloeistofdichte vloer of verharding	Controleer de vloeistofdichte vloer of verharding jaarlijks.	Een keer per jaar
m0589	Keuring en controle Vloeistofdichte vloer of verharding	Laat de vloeistofdichte vloer of verharding beoordelen en goedkeuren als nodige reparaties of de jaarlijkse controle niet is uitgevoerd.	Eenmalig
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
m0591	Ondergrondse opslagtank	Plaats een grondwaterpeilbuis.*	Eenmalig
m0593	Grondwaterpeilbuizen	Neem monsters en laat ze analyseren.*	Een keer per jaar

* Lees toelichting bij maatregel voor uitzonderingen.

Algemene milieuregels voor energiebesparing

Nr.	Onderwerp	Maatregel	Frequentie
m4t202	Kleinverbruikers	Voorkom evidente energieverstopping.	Voortdurend
m3240	Middelgrote en grote verbruikers	Neem alle rendabele energiebesparende maatregelen.*	Eenmalig
m3241	Grootverbruikers	Laat een energiebesparingsonderzoek uitvoeren als het bevoegd gezag hier om vraagt.*	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 zwerfval op.	Voortdurend
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: Afleveren van vloeibare brandstof of gecomprimeerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer

De maatregelen bij deze activiteit zijn van toepassing op tankplaatsen voor motorvoertuigen die gebruik mogen maken van de openbare weg. Dit zijn:

- openbare tankstations
- eigen tankplaatsen voor bedrijfsvoertuigen op kenteken, zoals bedrijfsauto's, vrachtwagens en bussen
- eigen tankplaatsen voor landbouwwerktuigen (zoals tractoren en spuitmachines), shovels, hijskranen en andere werktuigen die de openbare weg op mogen

Maatregel:

Algemeen - Plaats bij een pomp waar u brandstoffen met metaalhoudende additieven aflevert een duidelijk leesbare tekst hierover.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0272	Eenmalig	• Artikel 3.21 lid 1 op 20-01-2017	
Toelichting			
Het gebruik van specifieke metaalhoudende additieven, zoals methylcyclopentadien-mangaan-tricarbonyl (MMT), kan gevolgen hebben voor de volksgezondheid en schade aan motoren en emissiebeperkingssystemen van voertuigen veroorzaken.			
Levert u brandstoffen af met metaalhoudende additieven? Dan moet u dit op een label bij de pomp aangeven. De afmetingen en het lettertype moeten zodanig zijn dat het duidelijk zichtbaar en makkelijk leesbaar is.			

Activiteit: Afleveren van vloeibare brandstof of gecomprimeerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer

Maatregel:

Lozen in vuilwaterriool - Plaats een slibvangput en olieafscheider voor afvalwater afkomstig van een vloeistofdichte vloer bij een afleverplaats.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0282	Eenmalig	• Artikel 3.23 lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 3.23 lid 5 op 20-01-2017	
Toelichting			
Het afvalwater van een vloeistofdichte vloer of verharding bij een afleverinstallatie moet u voor lozing in het vuilwaterriool leiden door een slibvangput en olie-afscheider.			
De slibvangput en olie-afscheider moeten voldoen aan NEN-EN 858-1 en 2. Ook het gebruik en onderhoud moet voldoen aan deze norm.			
Uitzondering bestaande afscheiders			
Heeft u een bestaande slibvangput en olie-afscheider? Dan geldt dat de afscheider op de hoeveelheid afvalwater moet zijn afgestemd.			
Bestaand wil zeggen afscheiders van vóór het van toepassing worden van deze eis. Dit is voor de meeste bedrijven 1 januari 2008.			

Activiteit: Afleveren van vloeibare brandstof of gecomprimeerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer

Maatregel:

Lozen in vuilwaterriool - Ga na hoe vaak u de slibvangput en olieafscheider moet controleren.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0283	Eenmalig	• Artikel 3.23 lid 2 op 20-01-2017	
Toelichting			
U moet de slibvangput en olieafscheider gebruiken volgens de norm NEN-EN 858-1 en 2. Dit betekent dat u de afscheider regelmatig moet controleren. Ga aan de hand van de specificaties van de afscheider en de omvang van uw activiteiten na hoe vaak u moet controleren.			

Activiteit: Afleveren van vloeibare brandstof of gecomprimeerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer

Maatregel:

Lozen in vuilwaterriool - Controleer en onderhoud de slibvangput en olieafscheider.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0284	Eenmalig	• Artikel 3.23 lid 2 op 20-01-2017	
Toelichting			
U moet de slibvangput en olieafscheider onderhouden volgens de norm NEN-EN 858-1 en 2. Dit betekent dat u:			
• de afscheider regelmatig moet controleren, • de slib- en oliecompartimenten zo vaak als nodig moet legen, schoonmaken en weer moet vullen met water, en • de afscheider visueel moet controleren op beschadiging en aantasting.			
Frequentie			
U mag de frequentie van de maatregel zelf aanpassen, maar de afscheider moet wel goed blijven werken en vloeistofdicht blijven.			

Activiteit: Afleveren van vloeibare brandstof of gecomprimeerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer

Maatregel:

Lozen in vuilwaterriool - Zorg dat de concentratie olie in afvalwater van een vloeistofdichte vloer bij een afleverplaats na de afscheider niet hoger is dan 200 milligram per liter.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0285	Voortdurend	• Artikel 3.23 lid 3 op 20-01-2017	
Toelichting			
Het gaat om de concentratie in een steekmonster. Dat betekent dat elk monster onder de grenswaarde moet zijn.			

Activiteit: Afleveren van vloeibare brandstof of gecomprimeerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer

Maatregel:

Lozen in vuilwaterriool - Plaats een controlevoorziening voor afvalwater dat afkomstig is van een vloeistofdichte vloer bij een afleverplaats.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0286	Eenmalig	• Artikel 3.23 lid 4 op 20-01-2017	
Toelichting			
Het moet mogelijk zijn monsters te nemen van het afvalwater dat afkomstig is van een vloeistofdichte vloer bij een afleverplaats.			
Een controlevoorziening is een voorziening waardoor het mogelijk is om monsters te nemen van het afvalwater. Denk bijvoorbeeld aan een put. Hiermee is het mogelijk om vast te stellen dat u aan de concentratie-eis voldoet.			

Activiteit: Afleveren van vloeibare brandstof of gecomprimeerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer

Maatregel:

Openbare verkoop van brandstoffen - Plaats bij een pomp waar u brandstoffen met meer dan 5% ethanol aflevert een duidelijk leesbare tekst hierover.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0273	Eenmalig	• Artikel 3.21 lid 2 op 20-01-2017	
Toelichting			
Heeft u een afleverzuil voor openbare verkoop van brandstoffen met meer dan 5% ethanol? Dan moet u op of bij de afleverzuil een duidelijk bord of label plaatsen met de tekst:			
"Deze brandstof bevat meer dan 5% biobrandstoffen en is niet geschikt voor motorvoertuigen die voor het gebruik daarvan niet zijn uitgerust."			

Activiteit: Afleveren van vloeibare brandstof of gecomprimeerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer

Maatregel:

Openbare verkoop van brandstoffen - Plaats bij een pomp waar u brandstoffen met meer dan 10% biobrandstof aflevert een duidelijk leesbare tekst hierover.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0275	Eenmalig	• Artikel 3.21 lid 4 op 20-01-2017	
Toelichting			
Heeft u een afleverzuil voor openbare verkoop van brandstoffen met meer dan 10% biobrandstof? Dan moet u op of bij de afleverzuil een duidelijk bord of label plaatsen met de tekst: "Deze brandstof bevat meer dan 10% biobrandstoffen en is niet geschikt voor motorvoertuigen die voor het gebruik daarvan niet zijn uitgerust."			

Activiteit: Afleveren van vloeibare brandstof of gecomprimeerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer

Maatregel:

Benzine - Plaats een EU-systeem voor dampretour fase-II.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0261	Eenmalig	• Artikel 3.20 lid 1 op 20-01-2017 • Artikel 3.20 lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 3.20 lid 9 op 20-01-2017 • Artikel 3.20 lid 10 op 20-01-2017 • Artikel 3.20 lid 11 op 20-01-2017 • Artikel 3.20 lid 12 op 20-01-2017	
Toelichting			
Dampretour fase-II (voorheen dampretour stage-II) is het terugvoeren van dampen die vrijkomen bij het tanken. Het is verplicht voor bedrijven die lichte olie (benzine) afleveren met een doorzet vanaf 500 m³ lichte olie per jaar. Levert u benzine af onder permanente woon- of werkruimten? Dan is dampretour fase-II verplicht vanaf een doorzet van 100 m³ lichte olie per jaar. Maatwerk Is uw doorzet lager dan deze grenzen? Dan kan het bevoegd gezag met een maatwerkvoorschrift eisen stellen ter beperking van geurhinder en ter beperking van de emissie van benzeen. Uitzondering Dampretour fase-II is niet nodig als u benzine uitsluitend aflevert aan nieuwe motorvoertuigen waar in de tank geen benzinedamp aanwezig is. Bestaande afleverinstallatie Is uw afleverinstallatie geïnstalleerd vóór 1 januari 2012? En levert u meer dan 3000 m³ benzine per jaar af met een afleversnelheid van meer dan 10 liter per minuut? Dan moet u vóór 1 januari 2019 een dampretour fase-II systeem installeren. Levert u minder af of met een lagere afleversnelheid? Dan mag u tot aan het moment van een ingrijpende wijziging of vernieuwing het stage-II systeem houden. In de praktijk is er weinig verschil tussen de twee systemen. Meer informatie vindt u op de website van InfoMil.			

Activiteit: Afleveren van vloeibare brandstof of gecomprimeerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer

Maatregel:

Benzine - Zorg dat het dampretour fase-II systeem een afvangrendement heeft van 85% en een damp/lichte olie verhouding tussen 0,95 en 1,05.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0263	Voortdurend	• Artikel 3.20 lid 3 op 20-01-2017	
Toelichting			
Deze eisen zijn afkomstig uit de Europese richtlijn inzake benzinedamptherugwinning (nr. 2009/126/EG).			

Activiteit: Afleveren van vloeibare brandstof of gecomprimeerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer

Maatregel:

Benzine - Plaats een uithangbord of sticker waaruit blijkt dat dampretour fase II is geïnstalleerd.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0269	Eenmalig	Artikel 3.20 lid 8 op 20-01-2017	
Toelichting			

Activiteit: Afleveren van vloeibare brandstof of gecomprimeerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer

Maatregel:

Benzine - Zorg er voor dat in pandig afleveren niet plaatsvindt.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0271	Voortdurend	Artikel 3.20a lid 1 op 20-01-2017 Artikel 3.20a lid 2 op 20-01-2017 Artikel 3.20a lid 3 op 20-01-2017 Artikel 3.20a lid 4 op 20-01-2017	Artikel 3.21b op 20-01-2017
Toelichting			
Inpandige aflevering van benzine (lichte olie) aan voertuigen is verboden, tenzij dit al plaatsvond vóór 1 januari 2012. Deze bestaande inpandige afleverinstallaties moeten wel voldoen aan de eisen van dampretour fase-II. Naast de eisen die gelden voor afleverinstallaties, moet een inpandige afleverinstallatie ook zijn voorzien van een thermische brandmelder met een akoestisch signaal.			

Activiteit: Afleveren van vloeibare brandstof of gecomprimeerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer

Maatregel:

Benzine - Zorg er voor dat u ten minste één pomp heeft met lichte olie die ten hoogste 5% ethanol bevat.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0274	Voortdurend	Artikel 3.21 lid 3 op 20-01-2017	
Toelichting			
Is de doorzet aan lichte olie (benzine) meer dan 500 m³ per jaar? Dan moet u ten minste één pomp hebben met lichte olie die maximaal 5% ethanol bevat.			

Activiteit: Afleveren van vloeibare brandstof of gecomprimeerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer

Maatregel:

Benzine - Zorg er voor dat de onderdelen van het dampretour Fase-II systeem geen brand of explosie kunnen veroorzaken.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0298	Eenmalig		• Artikel 3.20 lid 1 op 20-01-2017
Toelichting			
De onderdelen van dampretour fase-II mogen geen aanleiding geven tot brand of explosie. Zoals het ontstaan van vonken of temperatuursverhoging door bijvoorbeeld wrijving.			

Activiteit: Afleveren van vloeibare brandstof of gecomprimeerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer

Maatregel:

Benzine - Installeer vlamkerende voorzieningen bij het systeem voor dampretour Fase-II.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0299	Eenmalig		• Artikel 3.20 lid 2 op 20-01-2017
Toelichting			
Afhankelijk van het ontwerp van het dampretoursysteem moet u een of meer vlamkerende voorzieningen installeren.			

Activiteit: Afleveren van vloeibare brandstof of gecomprimeerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer

Maatregel:

Keuring en controle - Houd een installatieboek bij voor de afleverinstallaties met benzine.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0276	Voortdurend	• Artikel 3.22 lid 1 op 20-01-2017 • Artikel 3.22 lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 3.22 lid 3 op 20-01-2017 • Artikel 3.22 lid 4 op 20-01-2017 • Artikel 3.22 lid 5 op 20-01-2017	
Toelichting U moet een installatieboek bijhouden. Neem daarin in ieder geval op: • een plattegrond van uw bedrijf (schaal 1:250) met daarop de indeling van uw bedrijf en ligging van de tanks en afleverinstallaties; • alle bewijzen van gecertificeerde of geaccrediteerde aanleg en inspecties die u op grond van het Activiteitenbesluit moet uitvoeren; • resultaten van metingen, keuringen en controles van een dampretour fase-II systeem. Bewaar resultaten van metingen, keuringen en controles tot de resultaten van de volgende meting beschikbaar zijn, maar ten minste drie jaar. U hoeft het installatieboek niet in uw bedrijf zelf te bewaren. Maar het moet wel op verzoek voor het bevoegd gezag beschikbaar zijn. Uitzondering Levert u geen benzine af voor openbare verkoop? Dan hoeft u de gegevens over het dampretour fase-II systeem niet in het installatieboek op te nemen.			

Activiteit: Afleveren van vloeibare brandstof of gecomprimeerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer

Maatregel:

Keuring en controle - Zorg dat het dampretour fase-II systeem een keurmerk heeft waaruit goedkeuring blijkt.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0264	Eenmalig	• Artikel 3.20 lid 4 op 20-01-2017	• Artikel 3.17a op 20-01-2017
Toelichting Het dampretour fase-II systeem moet zijn goedgekeurd. De goedkeuring moet blijken uit het keurmerk dat op de installatie aanwezig moet zijn. De keuring moet zijn uitgevoerd door een keuringsinstantie met een accreditatie op grond van NEN-EN-ISO/IEC 17020. De keuringsinstantie moet de Test Procedure voor Damp Retour Systemen in Benzinepompen voor Nederland van het NMI Certin van 1 februari 2011 gebruiken. U kunt ook in overleg met het bevoegd gezag een gelijkwaardige testprocedure gebruiken.			

Activiteit: Afleveren van vloeibare brandstof of gecomprimeerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer

Maatregel:

Keuring en controle - Ga na wat de controlefrequentie is voor het dampretoursysteem fase-II.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0265	Eenmalig	• Artikel 3.20 lid 5 op 20-01-2017 • Artikel 3.20 lid 6 op 20-01-2017 • Artikel 3.20 lid 13 op 20-01-2017 • Artikel 3.20 lid 14 op 20-01-2017	
Toelichting			
De controlefrequentie is 1 jaar.			
Deze termijn is 3 jaar als u een bewakingssysteem installeert dat:			
• storingen in het bewakingssysteem en in het dampretour systeem op kan sporen • deze storing aan u kan melden • de toevoer van benzine naar de afleverzuil automatisch kan stoppen als u de storing niet binnen 7 dagen heeft verholpen.			
Bestaande afleverinstallatie			
Is uw afleverinstallatie geïnstalleerd vóór 1 januari 2012? Dan is de controlefrequentie ééns per drie jaar. Deze uitzondering geldt:			
• bij afleveren van 3.000 m³ per jaar of minder: tot het moment van een ingrijpende wijziging of vernieuwing • bij afleveren van meer dan 3.000 m³ per jaar: tot 1 januari 2019 of het moment van een ingrijpende wijziging of vernieuwing als dat eerder is			

Activiteit: Afleveren van vloeibare brandstof of gecomprimeerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer

Maatregel:

Keuring en controle - Laat het dampretoursysteem fase-II controleren op de goede werking.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0266	Een keer per 3 jaar	• Artikel 3.20 lid 5 op 20-01-2017 • Artikel 3.20 lid 6 op 20-01-2017	
Toelichting			
U moet het dampretoursysteem laten controleren op de goede werking. De controle moet worden uitgevoerd door een keuringsinstantie met een accreditatie op grond van NEN-EN-ISO/IEC 17020. De keuringsinstantie moet de Test Procedure voor Damp Retour Systemen in Benzinepompen voor Nederland van het NMI Certin van 1 februari 2011 gebruiken. U kunt ook in overleg met het bevoegd gezag een gelijkwaardige testprocedure gebruiken.			

Activiteit: Afleveren van vloeibare brandstof of gecomprimeerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer

Maatregel:

Keuring en controle - Zorg dat afwijkingen die zijn geconstateerd tijdens de controle van het dampretour fase II systeem zo snel mogelijk worden verholpen.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0268	Een keer per 3 jaar	• Artikel 3.20 lid 7 op 20-01-2017	
Toelichting			

Activiteit: Afleveren van vloeibare brandstof of gecomprimeerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer

Maatregel:

Benzine - Stel een noodplan op en zorg dat personeel op de hoogte is.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4t019	Eenmalig	• Artikel 3.19 op 20-01-2017	• Artikel 3.21 lid 3 op 20-01-2017
Toelichting			
U moet een noodplan opstellen voor het opslaan en afleveren van lichte olie (benzine). Ga in het noodplan in op: • het zo snel mogelijk onder controle krijgen van lekkages of brand, en • het hulp bieden aan aanwezigen en aan omwonenden. Personeel moet: • op de hoogte zijn van de inhoud van het noodplan • vertrouwd zijn met het gebruik van de beschikbare hulpmiddelen. • weten waar het noodplan is en • direct en onbelemmerd toegang hebben tot het noodplan Bijlage C van PGS 28 bevat een voorbeeld van een noodplan. PGS 28 vindt u op de website van Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen.			

Activiteit: Afleveren van vloeibare brandstof of gecomprimeerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer

Maatregel:

Vloeibare brandstof (benzine, diesel of biodiesel) - Zorg dat bij het afleveren van 25 m³ of meer per jaar wordt voldaan aan PGS 28.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0302	Eenmalig		• Artikel 3.21 lid 1 op 20-01-2017 • Artikel 3.21 lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 3.21a op 20-01-2017
Toelichting PGS 28 "Vloeibare brandstoffen - ondergrondse tankinstallaties en afleverinstallaties" bevat regels voor afleverinstallaties. De Activiteitenregeling verwijst naar deze PGS 28. De voorschriften uit PGS 28 gaan over: • de afstand van het aflevert toestel tot de riolering • drukstootopvang, temperatuurgevoelig element en pompeiland • instructies voor veilig afleveren • de elektrische installatie van het aflevert toestel • brandveiligheid, aanrijdbeveiliging en noodstopvoorziening • de keuring van blustoestellen buiten gebouwen • het aanwezig zijn van voldoende licht bij aflevert toestellen en voertuigen die brandstof of andere vloeistoffen laden of lossen Hierbij is het voorschrift uit PGS 28 over het temperatuurgevoelige element alleen van toepassing op een vaste afleverinstallatie voor het afleveren van benzine zonder toezicht. PGS 28 vindt u op de website van Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen. Uitzondering kleinschalig afleveren Levert u per jaar minder dan 25 m³ vloeibare brandstoffen af? Dan is PGS 28 niet van toepassing. U moet wel voldoen aan enkele voorschriften uit PGS 30. Uitzondering mobiele installaties Deze maatregel is niet van toepassing op mobiele afleverinstallaties.			

Activiteit: Afleveren van vloeibare brandstof of gecomprimeerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer

Maatregel:

Vloeibare brandstof (benzine, diesel of biodiesel) - Zorg dat bij het afleveren van minder dan 25 m3 per jaar wordt voldaan aan PGS 30.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0304	Eenmalig	• Artikel 3.19 op 20-01-2017	• Artikel 3.21a op 20-01-2017
Toelichting PGS 30 "Vloeibare brandstoffen - bovengrondse tankinstallaties en afleverinstallaties" bevat regels voor de veilige opslag en het gebruik van brandstoffen in opslagtanks. De Activiteitenregeling verwijst voor kleinschalige aflevering van vloeibare brandstoffen naar deze PGS 30. De voorschriften uit PGS 30 gaan over: • de eisen aan het vulpistool; • instructie toepassen handpomp; • buiten werking stellen van het vulpistool als u de afleverinstallatie niet gebruikt; • de schakelaar voor de elektrische pomp. PGS 30 vindt u op de website van Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen. Uitzondering mobiele installaties Deze maatregel is niet van toepassing op mobiele afleverinstallaties.			

Activiteit: Afleveren van vloeibare brandstof of gecomprimeerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer

Maatregel:

Vloeibare brandstof (benzine, diesel of biodiesel) - Zorg dat een mobiele afleverinstallatie voor lichte olie voldoet aan bijlage D van PGS 28.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0306	Voortdurend		• Artikel 3.22 lid 1 op 20-01-2017
Toelichting Zorg dat een mobiele afleverinstallatie voor lichte olie voldoet aan bijlage D van PGS 28. Benzine en mengsmering vallen onder lichte olie. PGS 28 vindt u op de website van Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen.			

Activiteit: Afleveren van vloeibare brandstof of gecomprimeerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer

Maatregel:

Vloeibare brandstof (benzine, diesel of biodiesel) - Plaats een vloeistofdichte vloer of verharding.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0314	Eenmalig		• Artikel 3.25 lid 1 op 20-01-2017 • Artikel 3.25 lid 7 op 20-01-2017 • Artikel 3.25 lid 11 op 20-01-2017 • Artikel 3.26 lid 1 op 20-01-2017

Toelichting

Het afleveren van vloeibare brandstoffen moet plaatsvinden boven een vloeistofdichte vloer of verharding. De vloeistofdichte vloer of verharding moet zijn aangelegd door een erkend bedrijf op grond van het Besluit bodemkwaliteit. Kijk op de website van BodemPlus voor een [overzicht van bedrijven met erkenning](#). Het bedrijf moet de werkzaamheden uitvoeren volgens het aangewezen normdocument. Hiermee worden de normdocumenten van [bijlage C van de Regeling bodemkwaliteit](#) bedoeld.

Deze maatregel is ook nodig voor het afleveren van ureum.

Uitzondering geomembraanbaksysteem

Een vloeistofdichte vloer of verharding is niet nodig als:

- uw bedrijf in de bebouwde kom langs de weg ligt en het afleveren alleen plaatsvindt aan de wegzijde of de openbare weg, of
- als uit onderzoek naar grondmechanica blijkt dat het aanbrengen van een vloeistofdichte vloer of verharding onevenredig duur is

In dat geval moet het afleveren plaatsvinden boven een geomembraanbaksysteem.

Uitzondering kleinschalig afleveren

Levert u minder dan 25 m³ vloeibare brandstoffen per jaar af? Dan is een aaneengesloten verharding zonder scheuren voldoende.

Activiteit: Afleveren van vloeibare brandstof of gecomprimeerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer

Maatregel:

Vloeibare brandstof (benzine, diesel of biodiesel) - Zorg dat de vloeistofdichte vloer of verharding groot genoeg is.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0315	Eenmalig		• Artikel 3.25 lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 3.25 lid 8 op 20-01-2017
Toelichting De vloer of verharding moet zich één meter verder uitstrekken dan de lengte van de afleverslang. Met een minimum afstand van 5 meter vanaf de afleverzuil. Reikt de vloer of verharding met de afstand van 5 meter tot over de openbare weg? Dan moet de vloer of verharding doorlopen tot de openbare weg. De afstand moet wel minimaal 3 meter zijn. In dat geval mag de afleverslang niet langer zijn dan 4 meter. Aan de kant van de afleverzuil waar niet wordt getankt, moet de vloer of verharding reiken tot ten minste 1 meter vanaf de afleverzuil. Mobiele afleverinstallatie Bij een mobiele afleverinstallatie moet de vloer of verharding tot ten minste één meter rondom de afleverinstallatie uitstrekken.			

Activiteit: Afleveren van vloeibare brandstof of gecomprimeerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer

Maatregel:

Vloeibare brandstof (benzine, diesel of biodiesel) - Zorg dat afwateringssystemen van een vloeistofdichte vloer of verharding vloeistofdicht zijn.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0316	Eenmalig		• Artikel 3.25 lid 3 op 20-01-2017 • Artikel 3.25 lid 12 op 20-01-2017
Toelichting Een vloeistofdichte vloer of verharding moet zijn voorzien van een afwateringssysteem met een slibvangput en olieafscheider. Het hele afwateringssysteem, inclusief kolken en afvoerputten, moet vloeistofdicht zijn. Uitzondering bestaand afwateringssysteem Is het afwateringssysteem aangelegd voor 1 december 2013? Dan geldt de eis dat het vloeistofdicht moet zijn pas als u gaat renoveren en de vloer openbreekt.			

Activiteit: Afleveren van vloeibare brandstof of gecompriemd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer

Maatregel:

Vloeibare brandstof (benzine, diesel of biodiesel) - Zorg dat een afleverinstallatie is geplaatst op een vloeistofdichte vloer of verharding en dat doorvoeringen en afsluitingen ook vloeistofdicht zijn.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0318	Eenmalig		• Artikel 3.25 lid 4 op 20-01-2017 • Artikel 3.25 lid 6 op 20-01-2017
Toelichting			
Een afleverinstallatie moet op een vloeistofdichte vloer staan, en vloeistofdicht hierop aansluiten. Hetzelfde geldt voor pompeilanden. Doorvoeringen door deze vloer en afsluitingen moeten ook vloeistofdicht zijn.			
Pompeilanden moeten zijn uitgevoerd volgens BRL SIKB 7700. Alleen een bedrijf met een erkenning op grond van het Besluit bodemkwaliteit mag een pompeiland aanleggen. Kijk op de website van BodemPlus voor een overzicht met bedrijven met erkenning .			

Activiteit: Afleveren van vloeibare brandstof of gecompriemd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer

Maatregel:

Vloeibare brandstof (benzine, diesel of biodiesel) - Zorg dat gemorste vloeibare brandstoffen op de vloeistofdichte vloer terecht komen of worden afgevoerd naar het afwateringssysteem.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0319	Eenmalig		• Artikel 3.25 lid 5 op 20-01-2017
Toelichting			
Gemorste vloeibare brandstoffen bij een afleverinstallatie of een pompeiland moeten worden afgevoerd naar de vloeistofdichte vloer van de afleverplaats en/of naar een afwateringssysteem.			

Activiteit: Afleveren van vloeibare brandstof of gecomprimeerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer

Maatregel:

Vloeibare brandstof (benzine, diesel of biodiesel) - Plaats afsluiters en terugslagkleppen boven een vloeistofdichte vloer of verharding.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0320	Eenmalig		• Artikel 3.25 lid 5 op 20-01-2017 • Artikel 3.25 lid 7 op 20-01-2017
Toelichting Is uw afleverinstallatie voorzien van afsluiters of terugslagkleppen? Dan moeten deze boven een vloeistofdichte vloer of verharding zijn geplaatst. Uitzondering kleinschalig afleveren Levert u minder dan 25 m³ vloeibare brandstoffen per jaar af? Dan is een aaneengesloten verharding zonder scheuren voldoende.			

Activiteit: Afleveren van vloeibare brandstof of gecomprimeerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer

Maatregel:

Vloeibare brandstof (benzine, diesel of biodiesel) - Laat een geomembraanbaksysteem aanleggen als een vloeistofdichte vloer niet mogelijk is.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0325	Eenmalig		• Artikel 3.26 lid 1 op 20-01-2017 • Artikel 3.26 lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 3.26 lid 3 op 20-01-2017
Toelichting Het aanleggen van een vloeistofdichte vloer of verharding is niet altijd nodig. Als u voldoet aan de voorwaarden voor de uitzondering, dan kunt u een geomembraanbaksysteem toepassen. Een vloeistofdichte vloer of verharding is niet nodig als: • uw bedrijf in de bebouwde kom langs de weg ligt en het afleveren alleen plaatsvindt aan de wegzijde of de openbare weg, of • als uit onderzoek naar grondmechanica blijkt dat het aanbrengen van een vloeistofdichte vloer of verharding onevenredig duur is. Geomembraanbaksystemen moeten zijn uitgevoerd volgens BRL SIKB 7700. Erkend bedrijf Alleen een bedrijf met een erkenning op grond van het Besluit bodemkwaliteit mag deze voorziening aanleggen. Kijk op de website van BodemPlus voor een overzicht van bedrijven met erkenning. Uitzondering Is het geomembraanbaksysteem aangelegd voor 1 januari 2007? En niet aangelegd door een erkend bedrijf? Dan moet u peilbuizen plaatsen en het grondwater regelmatig onderzoeken.			

Activiteit: Afleveren van vloeibare brandstof of gecomprimeerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer

Maatregel:**Keuring en controle - Controleer het temperatuurgevoelige element van de afleverinstallaties voor benzine.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0303	Een keer per 2 jaar		• Artikel 3.21 lid 2 op 20-01-2017
Toelichting			
Heeft u een vaste afleverinstallatie voor het afleveren van benzine zonder toezicht?			
Dan moet u elke twee jaar het temperatuurgevoelige element in de omkasting van een afleverzuil controleren. De controle moet worden uitgevoerd door iemand die daarvoor is opgeleid of door de installateur.			

Activiteit: Opslaan in ondergrondse opslagtanks van vloeibare brandstof en bepaalde andere vloeistoffen

Maatregel:

Algemeen - Zorg dat een opslagtank is uitgevoerd en geïnstalleerd volgens BRL K903.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0887	Eenmalig		• Artikel 3.34 lid 1 op 20-01-2017 • Artikel 3.34 lid 4 op 20-01-2017
Toelichting Installatie, reparatie en vervangen van een ondergrondse opslagtank moet gebeuren door een erkend bedrijf volgens het Besluit bodemkwaliteit. Kijk op de website van BodemPlus voor een overzicht van bedrijven met erkenning. Dit geldt ook voor leidingen en toebehoren bij de opslagtank. Installatie, reparatie en vervanging moeten worden uitgevoerd volgens het aangewezen normdocument. Voor ondergrondse opslagtanks is dit BRL K903. Uitzondering afvoeren statische elektriciteit In BRL K903 staat dat een vulpunt een aansluiting moet hebben voor het afvoeren van statische elektriciteit. Dit is bij oudere tanks niet altijd aanwezig. Is het vulpunt geïnstalleerd voor 1 februari 2003? Dan moet u dit uiterlijk op 1 februari 2018 voorzien van een aansluiting voor het afvoeren van statische elektriciteit. Deze overgangsbepaling geldt alleen voor ondergrondse opslagtanks met vloeibare brandstof of afgewerkte olie. Uitzondering voor tanks die niet van metaal of kunststof zijn Deze maatregel geldt niet voor tanks die van een ander materiaal zijn gemaakt dan metaal of kunststof. Het geldt ook niet voor tanks die groter zijn dan 150 m³.			

Activiteit: Opslaan in ondergrondse opslagtanks van vloeibare brandstof en bepaalde andere vloeistoffen**Maatregel:****Algemeen - Plaats aansluitpunten boven een lekbak of vloeistofdichte vloer.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0890	Eenmalig		• Artikel 3.34 lid 3 op 20-01-2017 • Artikel 3.34 lid 5 op 20-01-2017
Toelichting			
U moet bij vulpunten en aftappunten van een ondergrondse opslagtank de bodem beschermen. Daarom moet u de aansluitpunten voor de vulleidingen en leegzuigleiding plaatsen boven of in een lekbak of boven een vloeistofdichte vloer of verharding. Bij een vulpunt moet de oppervlakte van de vloer of verharding ten minste 12 vierkante meter zijn. En liefst zo vierkant mogelijk. De vloeistofdichte vloer of verharding moet zijn aangelegd 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 de werkzaamheden uitvoeren volgens het aangewezen normdocument. Hiermee worden de normdocumenten van bijlage C van de Regeling bodemkwaliteit bedoeld. Uitzondering bestaande vloeistofdichte vloer of verharding Is de vloer of verharding aangelegd vóór 1 december 2013? En voldoet deze niet aan het normdocument of is deze niet aangelegd door een erkend bedrijf? Dan heeft u uitstel tot 1 december 2028.			

Activiteit: Opslaan in ondergrondse opslagtanks van vloeibare brandstof en bepaalde andere vloeistoffen**Maatregel:**

Algemeen - Zorg dat een opslagtank van metaal of kunststof en bijbehorende onderdelen voldoet aan PGS 28.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0910	Voortdurend		• Artikel 3.33 lid 4 op 20-01-2017 • Artikel 3.38 lid 1 op 20-01-2017
Toelichting			
PGS 28 "Vloeibare brandstoffen - ondergrondse tankinstallaties en afleverinstallaties" bevat regels voor ondergrondse opslagtanks. De Activiteitenregeling verwijst naar een aantal voorschriften uit PGS 28, versie 1.0 van december 2011. Deze voorschriften uit PGS 28 gaan over: • bescherming van de tank tegen ingroei van wortels van beplanting • opvangen en opruimen van vrijkomende vloeistoffen • werknemers moeten bekend zijn met veiligheids- en werkinstructies • doelmatige verlichting • instructie voor het vullen van de tank • algemene veiligheidsmaatregelen met betrekking tot overzichtelijkheid en toegankelijkheid • acties na vaststellen van een lekkage • aanrijdingsbeveiliging • na morsen leegmaken olie/benzineafscheider PGS 28 vindt u op de website van Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen.			

Activiteit: Opslaan in ondergrondse opslagtanks van vloeibare brandstof en bepaalde andere vloeistoffen

Maatregel:

Buiten gebruik stellen - Verwijder een afgekeurde tank.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0906	Eenmalig		• Artikel 3.37 lid 1 op 20-01-2017 • Artikel 3.37 lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 3.37 lid 3 op 20-01-2017
Toelichting			
Is een ondergrondse opslagtank bij de herkeuring afgekeurd? Dan moet u de opslagtank binnen 8 weken na afloop van de herkeuringstermijn verwijderen.			
Is een ondergrondse opslagtank bij een jaarlijkse of tussentijdse controle afgekeurd? Dan moet u deze binnen 8 weken na afkeuring leeg maken. En mag u voor het verwijderen van de opslagtank wachten tot uiterlijk 8 weken na afloop van de herkeuringstermijn.			
De keuringstermijnen staan in tabel 3.35 van de Activiteitenregeling .			
Onklaar maken			
Kan de tank vanwege de ligging niet worden verwijderd? Dan mag u de tank ook onklaar laten maken.			
Leidingen			
Het verwijderen en onklaar maken geldt ook voor leidingen en andere onderdelen die bij de tank horen.			
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 werkzaamheden uitvoeren volgens het aangewezen normdocument. Op de website van InfoMil staat een overzicht met normdocumenten .			

Activiteit: Opslaan in ondergrondse opslagtanks van vloeibare brandstof en bepaalde andere vloeistoffen

Maatregel:

Buiten gebruik stellen - Meld dit schriftelijk bij het bevoegd gezag.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0907	Eenmalig		• Artikel 3.37 lid 3 op 20-01-2017
Toelichting			
Laat u een opslagtank verwijderen of onklaar maken? Dan moet u dit ten minste 10 dagen van te voren schriftelijk melden aan het bevoegd gezag.			

Activiteit: Opslaan in ondergrondse opslagtanks van vloeibare brandstof en bepaalde andere vloeistoffen

Maatregel:

Buiten gebruik stellen - Overleg een rapportage aan het bevoegd gezag.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0908	Eenmalig		• Artikel 3.37 lid 4 op 20-01-2017
Toelichting			
Heeft u een opslagtank laten verwijderen of onklaar laten maken? Dan moet het bedrijf dat deze werkzaamheden heeft uitgevoerd daarvan een rapportage opstellen. U moet de rapportage binnen drie maanden na het verwijderen of onklaar maken aan het bevoegd gezag sturen.			
In de rapportage moeten de volgende gegevens staan:			
• het adres en een precieze aanduiding van de plaats van de tank en • de vloeistoffen die in de tank zijn opgeslagen.			
Is de tank onklaar gemaakt? Dan moet in de rapportage de manier van onklaar maken staan en het materiaal waarmee de tank is gevuld.			

Activiteit: Opslaan in ondergrondse opslagtanks van vloeibare brandstof en bepaalde andere vloeistoffen

Maatregel:

Buiten gebruik stellen - Laat een tank op de juiste manier onklaar maken.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0909	Eenmalig		• Artikel 3.37 lid 5 op 20-01-2017 • Artikel 3.37 lid 6 op 20-01-2017 • Artikel 3.37 lid 7 op 20-01-2017
Toelichting			
Laat u een ondergrondse tank onklaar maken? Dan moet u deze eerst inwendig laten reinigen. En daarna laten vullen met een inerte vulmassa.			
U moet deze werkzaamheden laten uitvoeren 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 de werkzaamheden uitvoeren volgens het aangewezen normdocument. Op de website van InfoMil staat een overzicht met normdocumenten .			
Vulpunt			
U moet er voor zorgen dat de tank niet meer kan worden gebruikt. Daarom moet het vulpunt verwijderen. Of een andere maatregel treffen waarmee u zorgt dat de tank onbruikbaar is.			

Activiteit: Opslaan in ondergrondse opslagtanks van vloeibare brandstof en bepaalde andere vloeistoffen

Maatregel:**Enkelwandige of dubbelwandige stalen tank - Laat een bodemweerstandsmeting uitvoeren.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0888	Eenmalig		• Artikel 3.34 lid 2 op 20-01-2017
Toelichting			
Heeft u een ondergrondse opslagtank van staal? Of zijn de leidingen van staal? Laat dan een meting naar de weerstand in de bodem uitvoeren (bodemweerstandsmeting). Hiermee kunt u vaststellen of u de tank tegen corrosie moet beschermen (kathodische bescherming). Blijkt uit de meting dat geen kathodische bescherming nodig is? Dan moet u bij herkeuring van de opslagtank opnieuw een bodemweerstandsmeting uitvoeren.			
Erkend bedrijf			
Een bodemweerstandsmeting moet worden uitgevoerd door een erkend bedrijf volgens het Besluit bodemkwaliteit. Kijk op de website van BodemPlus voor een overzicht van erkende bedrijven. Het bedrijf moet de werkzaamheden uitvoeren volgens het aangewezen normdocument. Op de website van InfoMil staat een overzicht met normdocumenten.			

Activiteit: Opslaan in ondergrondse opslagtanks van vloeibare brandstof en bepaalde andere vloeistoffen

Maatregel:

Enkelwandige of dubbelwandige stalen tank - Installeer kathodische bescherming.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0889	Eenmalig		• Artikel 3.34 lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 3.36 lid 2 op 20-01-2017
Toelichting Heeft u een ondergrondse opslagtank van staal? Of zijn de leidingen van staal? Dan moet u deze beschermen tegen corrosie met kathodische bescherming. Dit is alleen nodig: • als de specifieke elektrische weerstand van de bodem minder is dan 100 ohmmeter, of • als de bekleding van de buitenkant van de tank onherstelbaar is beschadigd. Beschadigde bekleding Is de bekleding van een ondergrondse tank beschadigd? En is dat niet meer te herstellen? Dan moet u de isolatieweerstand van de bekleding laten meten. Is deze groter is dan 25 kOhm per m²? Dan moet u de opslagtank op de beschadigde plaatsen voorzien van kathodische bescherming. Erkend bedrijf Het aanleggen van kathodische bescherming en het meten van de isolatieweerstand moet worden uitgevoerd door een erkend bedrijf volgens het Besluit bodemkwaliteit. Kijk op de website van BodemPlus voor een overzicht van erkende bedrijven. Normdocumenten Deze werkzaamheden moeten worden uitgevoerd volgens een aangewezen normdocument. Deze staan vermeld op de website van InfoMil.			

Activiteit: Opslaan in ondergrondse opslagtanks van vloeibare brandstof en bepaalde andere vloeistoffen

Maatregel:

Keuring en controle - Controleer een stalen opslagtank op aanwezigheid van water en bezinksel.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0896	Een keer per jaar		• Artikel 3.36 lid 5 op 20-01-2017 • Artikel 3.36 lid 7 op 20-01-2017
Toelichting Slaat u vloeibare brandstof op in een ondergrondse opslagtank van staal? Dan moet u deze jaarlijks laten controleren op de aanwezigheid van water en bezinksel. Dit is in verband met mogelijk roestvorming aan de binnenkant van de tank. Termijn verlengen naar drie jaar Heeft een tank een inwendige coating die is aangebracht door een gecertificeerd bedrijf? In dat geval is de termijn 3 jaar. Deze controle is niet nodig als u andere andere stoffen dan vloeibare brandstof in een ondergrondse opslagtank opslaat, zoals bijvoorbeeld afgewerkte olie.			

Activiteit: Opslaan in ondergrondse opslagtanks van vloeibare brandstof en bepaalde andere vloeistoffen

Maatregel:

Keuring en controle - Controleer een tank op dichtheid als u vermoed dat deze lek is.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0897	Voortdurend		• Artikel 3.35 lid 7 op 20-01-2017
Toelichting Heeft u een vermoeden dat een ondergrondse opslagtank in slechte staat is of lekt? Laat de tank dan gelijk controleren.			

Activiteit: Opslaan in ondergrondse opslagtanks van vloeibare brandstof en bepaalde andere vloeistoffen

Maatregel:

Keuring en controle - Laat een opslagtank op tijd keuren.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0891	Eenmalig		• Artikel 3.35 lid 1 op 20-01-2017 • Artikel 3.35 lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 3.35 lid 5 op 20-01-2017 • Artikel 3.35 lid 6 op 20-01-2017

Toelichting

U moet een ondergrondse opslagtank regelmatig laten keuren. Dit geldt ook voor leidingen en andere onderdelen van de tankinstallatie. De keuringstermijn hangt af van:

- de uitvoering van de tank (staal, kunststof, dubbelwandig of enkelwandig),
- een eventuele coating van de tank,
- de vloeistoffen in de tank en
- of de tank in een grondwaterbeschermingsgebied ligt.

Erkend bedrijf

U moet een keuring 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](#). Dit geldt niet voor een ondergrondse opslagtank met afgewerkte olie. Beoordeling en keuring moet plaatsvinden volgens een aangewezen normdocument. Deze staan vermeld op de [website van InfoMil](#).

Frequentie

De keuringstermijnen staan in [tabel 3.35 van de Activiteitenregeling](#). Stel zelf de frequentie vast.

Daarbij geldt aanvullend dat:

- de frequentie voor een opslagtank met afgewerkte olie altijd 5 jaar is en
- de frequentie voor een opslagtank in een grondwaterbeschermingsgebied altijd 10 jaar is.

Activiteit: Opslaan in ondergrondse opslagtanks van vloeibare brandstof en bepaalde andere vloeistoffen

Maatregel:

Keuring en controle - Laat een tank keuren bij wisseling van vloeistof.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0911	Eenmalig		• Artikel 3.38 lid 2 op 20-01-2017
Toelichting			
Heeft u een opslagtank van metaal of kunststof gebruikt voor afgewerkte olie? En wilt u daar een andere vloeistof in opslaan?			
Laat de tank dan eerst beoordelen en goedkeuren door een erkend bedrijf. Kijk op de website van BodemPlus voor een overzicht van bedrijven met erkenning . Het bedrijf moet de werkzaamheden uitvoeren volgens het aangewezen normdocument. Hiermee worden de normdocumenten van bijlage C van de Regeling bodemkwaliteit bedoeld.			
.			

Activiteit: Opslaan in ondergrondse opslagtanks van vloeibare brandstof en bepaalde andere vloeistoffen

Maatregel:

Keuring en controle - Laat de aarding van een vul- en dampretourleiding controleren.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0894	Een keer per jaar		• Artikel 3.35 lid 3 op 20-01-2017
Toelichting			
Slaat u stoffen uit PGS-klasse 1 of 2 op? Dit zijn vluchtige stoffen zoals benzine en sommige organische oplosmiddelen. Dan moet u jaarlijks de aarding en potentiaalvereffening van de vul- en dampretourleiding laten controleren.			
De PGS-klasse indeling staat in PGS 28: "Vloeibare brandstoffen - ondergrondse tankinstallaties en afleverinstallaties". PGS 28 vindt u op de website van Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen .			
Erkend bedrijf			
U moet de controle uit laten voeren 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 werkzaamheden uitvoeren volgens het aangewezen normdocument. Hiermee worden de normdocumenten van bijlage C van de Regeling bodemkwaliteit bedoeld.			

Activiteit: Opslaan in ondergrondse opslagtanks van vloeibare brandstof en bepaalde andere vloeistoffen

Maatregel:

Keuring en controle - Laat bij herkeuring de tank inwendig reinigen en beoordelen.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0895	Een keer per 5 jaar		• Artikel 3.35 lid 4 op 20-01-2017 • Artikel 3.35 lid 10 op 20-01-2017
Toelichting Bij elke herkeuring moet u een opslagtank inwendig laten reinigen en beoordelen door een erkend bedrijf. Dit gebeurt door het betreden van de tank. Wanneer mag een beoordeling met een camera plaatsvinden? Dit mag alleen als de tank een inwendige coating heeft. En als een erkend bedrijf de inspectie volgens AS6811 uitvoert. Is geen inwendige beoordeling mogelijk? Dan wordt een opslagtank afgekeurd. Uitzondering dubbelwandige tank Een inwendige beoordeling is niet nodig voor dubbelwandige opslagtanks met lekdetectie. Erkend bedrijf U moet een herkeuring en inspectie 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. Normdocument Beoordeling en keuring moet plaatsvinden volgens een aangewezen normdocument. Deze staan vermeld op de website van InfoMil.			

Activiteit: Opslaan in ondergrondse opslagtanks van vloeibare brandstof en bepaalde andere vloeistoffen

Maatregel:

Keuring en controle - Meld een afkeuring gelijk bij het bevoegd gezag.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0899	Voortdurend		• Artikel 3.35 lid 9 op 20-01-2017
Toelichting Wordt een ondergrondse tank bij een herkeuring, beoordeling of controle afgekeurd? Meld dit dan gelijk bij het bevoegd gezag.			

Activiteit: Opslaan in ondergrondse opslagtanks van vloeibare brandstof en bepaalde andere vloeistoffen

Maatregel:

Keuring en controle - Leeg een afgekeurde tank.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0900	Eenmalig		• Artikel 3.35 lid 9 op 20-01-2017
Toelichting			
Is een ondergrondse tank bij een herkeuring, beoordeling of controle afgekeurd? Dan moet u binnen 8 weken:			
• stoppen met het opslaan van vloeistoffen in de tank, en • de vloeistof uit de tank verwijderen.			

Activiteit: Opslaan in ondergrondse opslagtanks van vloeibare brandstof en bepaalde andere vloeistoffen

Maatregel:

Keuring en controle - Laat de kathodische bescherming controleren.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0901	Een keer per jaar		• Artikel 3.36 lid 1 op 20-01-2017 • Artikel 3.36 lid 3 op 20-01-2017
Toelichting			
U moet de kathodische bescherming van een ondergrondse tank en leidingen jaarlijks laten controleren door een erkend bedrijf. Kijk op de website van BodemPlus voor een overzicht van bedrijven met erkenning .			
Laat een eventueel defect direct herstellen. De werkzaamheden moeten worden uitgevoerd volgens het aangewezen normdocument. Op de website van InfoMil staat een overzicht met normdocumenten .			

Activiteit: Opslaan in ondergrondse opslagtanks van vloeibare brandstof en bepaalde andere vloeistoffen

Maatregel:

Keuring en controle - Laat verwijderd water en bezinksel controleren op geleidbaarheid en zuurgraad.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0902	Een keer per jaar		• Artikel 3.35 lid 10 op 20-01-2017 • Artikel 3.36 lid 6 op 20-01-2017
Toelichting			
Is er water of bezinksel in de tank aangetroffen? Dan moet u dit uit de tank verwijderen en laten analyseren op zuurgraad en geleidbaarheid. Als bij een derde opeenvolgende meting deze twee waarden buiten de normwaarden liggen, moet u de tank inwendig laten beoordelen. Een inwendige beoordeling is niet nodig bij dubbelwandige tanks met lekdetectie.			
Is een inwendige beoordeling nodig? Meld dit dan gelijk bij uw bevoegd gezag.			

Activiteit: Opslaan in ondergrondse opslagtanks van vloeibare brandstof en bepaalde andere vloeistoffen

Maatregel:**Keuring en controle - Laat een stroomopdrukproef uitvoeren.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0905	Een keer per jaar		• Artikel 3.36 lid 4 op 20-01-2017
Toelichting			
Heeft u een ondergrondse opslagtank van staal of met stalen leidingen en bijbehorende onderdelen? En heeft deze geen kathodische bescherming? Dan moet u jaarlijks een stroomopdrukproef laten uitvoeren.			
Erkend bedrijf			
U moet de proef 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 werkzaamheden uitvoeren volgens het aangewezen normdocument. Op de website van InfoMil staat een overzicht met normdocumenten .			
Uitzondering			
Is beschadiging van de tankinstallatie door zwerfstromen niet te verwachten? Dan is een stroomopdrukproef niet nodig.			

Activiteit: Opslaan in ondergrondse opslagtanks van vloeibare brandstof en bepaalde andere vloeistoffen

Maatregel:

Vloeibare brandstof of afgewerkte olie - Verzeker de tanks tegen het risico van bodemverontreiniging.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0885	Eenmalig	• Artikel 2.11 lid 3 op 20-01-2017 • Artikel 2.23a op 20-01-2017 • Artikel 2.24 lid 1 op 20-01-2017 • Artikel 2.24 lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 2.24 lid 3 op 20-01-2017 • Artikel 2.24 lid 4 op 20-01-2017 • Artikel 2.25 op 20-01-2017	

Toelichting

U moet voor een ondergrondse tank met vloeibare brandstof of afgewerkte olie financiële zekerheid stellen. Deze is bedoeld ter dekking van aansprakelijkheid voor verontreiniging van de bodem. Het gaat om EUR 225.000 per ondergrondse tank. Heeft u meer dan 6 ondergrondse tanks? Dan bedraagt de zekerheid in totaal EUR 1.361.340,65. U moet hiervan een schriftelijk bewijs hebben. Deze verplichting geldt voor nieuwe en bestaande opslagtanks.

Stelt u een tank buiten gebruik? Dan moet u de verzekering door laten lopen tot vier weken na de datum dat u het rapport van het bodemonderzoek naar het bevoegd gezag heeft gestuurd.

Uitzondering

Deze maatregel geldt niet voor tanks die van een ander materiaal zijn gemaakt dan metaal of kunststof. Het geldt ook niet voor tanks die groter zijn dan 150 m³.

Maatwerk bestaande opslagtanks

Heeft u een bestaande opslagtank waarvoor u nog geen verzekering heeft? Dan kan het bevoegd gezag u met een maatwerkvoorschrift verplichten om een bodemonderzoek uit te laten voeren. En u verplichten dat u een verzekering afsluit die garandeert dat eventueel aangetroffen bestaande verontreinigingen kunnen worden verwijderd.

Activiteit: Opslaan in ondergrondse opslagtanks van vloeibare brandstof en bepaalde andere vloeistoffen

Maatregel:

Lichte olie, zoals benzine - Plaats een systeem voor dampretour stage I voor het vullen van de opslagtank.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0292	Eenmalig		• Artikel 3.38a lid 1 op 20-01-2017 • Artikel 3.38a lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 3.38a lid 5 op 20-01-2017
Toelichting			
Een systeem voor dampretour stage I voert bij het vullen van een opslagtank de dampen terug naar de tankwagen.			
Uitzondering			
Is de doorzet aan lichte olie (benzine) minder dan 100 kubieke meter per jaar? Dan is er geen dampretour stage-I nodig.			

Activiteit: Opslaan in ondergrondse opslagtanks van vloeibare brandstof en bepaalde andere vloeistoffen

Maatregel:

Lichte olie, zoals benzine - Zorg dat het dampretoursysteem stage I voor het vullen van de opslagtank voldoet aan de ontwerpisen voor drukopbouw.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0293	Eenmalig		• Artikel 3.38a lid 1 op 20-01-2017 • Artikel 3.38a lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 3.38a lid 5 op 20-01-2017
Toelichting			
Een dampretoursysteem stage I moet zo zijn ontworpen, dat drukopbouw zoveel mogelijk wordt voorkomen.			
Bevat het systeem een vacuümdrukklep?			
Dan bedraagt de drukopbouw in het gehele systeem niet meer dan de openingsdruk van de desbetreffende klep. Deze openingsdruk bedraagt niet meer dan 3,92 kilopascal.			

Activiteit: Opslaan in ondergrondse opslagtanks van vloeibare brandstof en bepaalde andere vloeistoffen

Maatregel:

Lichte olie, zoals benzine - Zorg ervoor dat de dampen uit de opslagtank bij het vullen worden teruggevoerd naar de tankwagen.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0294	Voortdurend		• Artikel 3.38a lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 3.38a lid 5 op 20-01-2017
Toelichting			
Bij het vullen van een opslagtank met benzine moet de daarin aanwezige benzinedamp altijd worden teruggevoerd naar de tankwagen.			
Uitzondering			
Is de doorzet aan lichte olie (benzine) minder dan 100 kubieke meter per jaar? Dan is er geen dampretour stage-I nodig.			

Activiteit: Opslaan in ondergrondse opslagtanks van vloeibare brandstof en bepaalde andere vloeistoffen

Maatregel:

Lichte olie, zoals benzine - Zorg er voor dat de aansluitingen van vulleidingen en dampretourleidingen verschillend zijn zodat verwisseling onmogelijk is.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0295	Voortdurend		• Artikel 3.38a lid 3 op 20-01-2017 • Artikel 3.38a lid 5 op 20-01-2017
Toelichting			
Er mag maar één manier zijn om de vulleiding van de opslagtank en de dampretourleiding op de tankwagen aan te sluiten. Deze leidingen moeten elk een eigen manier van aansluiten hebben. Zodat verwisseling van de vulslang en de dampretourslang niet mogelijk is.			
Uitzondering			
Is de doorzet aan lichte olie (benzine) minder dan 100 kubieke meter per jaar? Dan is er geen dampretour stage-I nodig.			

Activiteit: Opslaan in ondergrondse opslagtanks van vloeibare brandstof en bepaalde andere vloeistoffen

Maatregel:

Lichte olie, zoals benzine - Zorg er voor dat de opslagtank niet kan worden gevuld met benzine als de dampretourleiding lek is.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0296	Voortdurend		• Artikel 3.38a lid 4 op 20-01-2017 • Artikel 3.38a lid 5 op 20-01-2017
Toelichting			
Als een dampretourleiding lek is, mag een opslagtank niet met benzine worden gevuld.			
Uitzondering			
Is de doorzet aan lichte olie (benzine) minder dan 100 kubieke meter per jaar? Dan is er geen dampretour stage-I nodig.			

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 20-01-2017	Artikel 3.39 op 20-01-2017 Artikel 3.40 lid 1 op 20-01-2017
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 20-01-2017	
Toelichting			
Bevochtigt u de goederen om verspreiding te voorkomen? Gebruik dan zoveel mogelijk het afvalwater voor dit bevochtigen.			

Activiteit: Opslaan en overslaan van goederen - algemeen**Maatregel:**

Afvalwater lozen - Loos afvalwater dat in contact is geweest met inerte goederen op de bodem, of in het oppervlaktewater of een schoonwaterriool.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0022	Voortdurend	• Artikel 3.33 lid 1 op 20-01-2017 • Artikel 3.33 lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 3.33 lid 3 op 20-01-2017 • Artikel 3.33 lid 4 op 20-01-2017	• Artikel 3.39 op 20-01-2017
Toelichting			
Afvalwater dat in contact is geweest met inerte goederen lost u bij voorkeur op de bodem, in een schoonwaterriool of in oppervlaktewater. Is dit niet mogelijk omdat er geen oppervlaktewater of schoonwaterriool is en de bodem ongeschikt is? Dan mag u in het vuilwaterriool lozen. Lees in artikel 3.39 van de Activiteitenregeling welke goederen in ieder geval inert zijn.			

Activiteit: Opslaan en overslaan van goederen - algemeen**Maatregel:**

Lozen in vuilwaterriool of schoonwaterriool - Voorkom lozing van afvalwater met meer dan 300 milligram onopgeloste stoffen per liter.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0023	Voortdurend	• Artikel 3.33 lid 1 op 20-01-2017 • Artikel 3.33 lid 4 op 20-01-2017	
Toelichting			
Voor het lozen van afvalwater in een schoonwaterriool of in een vuilwaterriool geldt een lozingseis van maximaal 300 mg/l onopgeloste stoffen. Om dit te halen kunt u preventieve maatregelen treffen zoals bijvoorbeeld het veegschoon houden van het buitenterrein. U kunt er ook voor kiezen een slibvangput te plaatsen.			

Activiteit: Opslaan en overslaan van goederen - algemeen**Maatregel:**

Lozen in vuilwaterriool of schoonwaterriool - Plaats een controlevoorziening om afvalwater te kunnen bemonsteren.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0026	Eenmalig	• Artikel 3.33 lid 5 op 20-01-2017	
Toelichting			
Bij het lozen in een schoonwaterriool of in een vuilwaterriool moet het mogelijk zijn om monsters te nemen van het afvalwater dat in contact is geweest met inerte goederen.			
Een controlevoorziening is een voorziening waardoor het mogelijk is om monsters te nemen van het afvalwater. Denk bijvoorbeeld aan een put. Hiermee is het mogelijk om vast te stellen dat u aan de concentratie-eis voldoet.			

Activiteit: Opslaan en overslaan van goederen - algemeen**Maatregel:**

Lozen in oppervlaktewater - Zorg dat er bij lozing geen verontreiniging zichtbaar is.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4t122	Voortdurend	• Artikel 3.33 lid 2 op 20-01-2017	• Artikel 3.39 op 20-01-2017
Toelichting			
Loost u afvalwater dat met inerte goederen in contact is geweest in het oppervlaktewater? Zorg dan dat er geen visuele verontreiniging plaatsvindt.			
Lees in artikel 3.39 van de Activiteitenregeling welke goederen in ieder geval inert zijn.			

Activiteit: Algemene milieuregels voor lozen

Maatregel:

Afvalwater lozen - Loos afvalwater van verschillende activiteiten apart.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4095	Voortdurend	• Artikel 2.2a op 20-01-2017	
Toelichting			
Heeft u afvalwater dat vrijkomt bij verschillende activiteiten? Dan moet dit afvalwater apart lozen. Dat is om te kunnen controleren of u voldoet aan de lozingsseisen voor de verschillende activiteiten. Het gaat om de activiteiten zoals genoemd in het Activiteitenbesluit. Uitzondering maatwerk gecombineerde lozingen Is het in uw geval efficiënter of praktischer om verschillende afvalwaterstromen te combineren? Bijvoorbeeld om dit gecombineerd te kunnen behandelen? Dan kunt u het bevoegd gezag vragen om dit met een maatwerkvoorschrift toe te staan. Dan moet u voldoen aan de eisen uit het maatwerkvoorschrift, en zijn de eisen aan de afzonderlijke afvalwaterstromen niet meer van toepassing. Het bevoegd gezag mag dit alleen toestaan als de bescherming van het milieu hierdoor niet in gevaar komt. Dit betekent bijvoorbeeld dat het niet is toegestaan stromen samen te voegen om verdunning te bereiken. Om zo aan de concentratie-eisen te voldoen.			

Activiteit: Algemene milieuregels voor lozen

Maatregel:

Afvalwater lozen - Zorg dat emissiemetingen op de juiste manier worden uitgevoerd.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4094	Voortdurend	• Artikel 2.3 lid 1 op 20-01-2017 • Artikel 2.3 lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 2.3 lid 3 op 20-01-2017	
Toelichting			
Moet u emissiemetingen uitvoeren? Dan is de manier waarop u dat moet doen afhankelijk van de stoffen die u moet meten. Hier zijn methoden voor vastgesteld. Deze methoden zijn opgenomen in NEN-normen. Welke dit zijn staat in artikel 2.3 van het Activiteitenbesluit. Er zijn ook methoden vastgesteld voor monsternamen en hoe u het monster moet bewaren. Daarnaast geldt: • dat u een monster niet mag filteren, en • dat u onopgeloste stoffen in het monster moet meenemen bij de analyse. Andere methode Wilt u emissies op een andere manier meten of bepalen? Dan mag dat alleen als uw methode vergelijkbaar is met de methode zoals beschreven in de NEN-normen.			

Activiteit: Algemene milieuregels voor lozen

Maatregel:**Lozen in oppervlaktewater - Zorg dat u voldoet aan de eisen.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4092a	Voortdurend	• Artikel 1.6 lid 1 op 20-01-2017 • Artikel 1.6 lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 1.6 lid 3 op 20-01-2017	

Toelichting

Loost u afvalwater in het oppervlaktewater? Of direct op de rioolwaterzuiveringsinstallatie (RWZI)? Dat mag alleen als daarvoor in het Activiteitenbesluit een toestemming staat. Staat er in de voorschriften bij de betreffende activiteit geen expliciete toestemming? Dan heeft u voor de lozing een watervergunning nodig. Op de website van InfoMil staat een [overzicht van alle activiteiten uit het Activiteitenbesluit waarvoor bij lozen in het oppervlaktewater een watervergunning nodig is](#).

Uitzondering omgevingsvergunning milieu

Heeft u een omgevingsvergunning milieu nodig voor uw activiteiten? Dan is deze maatregel alleen van toepassing op het lozen van afvalwater van activiteiten uit hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit. Voor lozen van afvalwater van andere activiteiten moet u voldoen aan de eisen uit uw omgevingsvergunning milieu.

Uitzondering watervergunning

Heeft u een watervergunning? Dan moet u voldoen aan de voorschriften uit deze watervergunning.

Activiteit: Algemene milieuregels voor lozen**Maatregel:****Lozen in oppervlaktewater - Ga na of er overgangsrecht van toepassing is.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4092b	Eenmalig	• Artikel 2.1a op 20-01-2017 • Artikel 6.2 lid 1 op 20-01-2017 • Artikel 6.2 lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 6.2 lid 3 op 20-01-2017 • Artikel 6.2 lid 4 op 20-01-2017 • Artikel 6.2 lid 5 op 20-01-2017 • Artikel 6.2a lid 1 op 20-01-2017 • Artikel 6.2a lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 6.2a lid 3 op 20-01-2017 • Artikel 6.2a lid 4 op 20-01-2017 • Artikel 6.3 lid 5 op 20-01-2017 • Artikel 6.3 lid 6 op 20-01-2017 • Artikel 6.5 op 20-01-2017 • Artikel 6.5a op 20-01-2017 • Artikel 6.7a op 20-01-2017	

Toelichting

Loost u afvalwater in het oppervlaktewater? Of direct op de rioolwaterzuiveringsinstallatie (RWZI)? En is deze lozing toegestaan op grond van het Activiteitenbesluit? Dan kan het zijn dat er overgangsrecht van toepassing is. Het overgangsrecht uit het Activiteitenbesluit regelt de overgangssituatie als u eerst een watervergunning of omgevingsvergunning milieu had, maar nu volledig onder het Activiteitenbesluit valt. Of voor als er nieuwe voorschriften aan het Activiteitenbesluit worden toegevoegd.

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

Activiteit: Algemene milieuregels voor lozen

Maatregel:

Lozen in vuilwaterriool - Zorg dat u voldoet aan de eisen.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4093	Voortdurend	• Artikel 2.1 lid 1 op 20-01-2017 • Artikel 2.1 lid 4 op 20-01-2017 • Artikel 2.1a op 20-01-2017	
Toelichting Komt er bij uw activiteiten afvalwater vrij? Dan mag u dit in het vuilwaterriool lozen. Maar alleen als u voldoet aan de voorschriften die horen bij de betreffende activiteit. Staan er in het Activiteitenbesluit geen voorschriften voor het lozen in een vuilwaterriool? Dan geldt de algemene zorgplicht uit artikel 2.1 van het Activiteitenbesluit. Dat houdt in dat u er voor moet zorgen dat het lozen geen nadelige gevolgen heeft voor het riool of voor de rioolwaterzuiveringsinstallatie. Wel kan het bevoegd gezag met een maatwerkvoorschrift eisen stellen aan het lozen. Het maatwerkvoorschrift kan onder meer van u verlangen: • dat u de activiteiten beschrijft, en • dat u metingen uitvoert om vast te stellen wat de gevolgen zijn van de lozing voor het milieu. U moet aan dit maatwerkvoorschrift voldoen. Uitzondering omgevingsvergunning milieu Heeft u een omgevingsvergunning milieu nodig voor uw activiteiten? Dan is deze maatregel alleen van toepassing op het lozen van afvalwater van activiteiten uit hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit. Voor lozen van afvalwater van andere activiteiten moet u voldoen aan de eisen uit uw omgevingsvergunning milieu.			

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:

Afvalwater lozen - Loos afvloeiend hemelwater zo veel mogelijk op de bodem, in het oppervlaktewater of in het schoonwaterriool.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4t411	Eenmalig	• Artikel 3.3 lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 3.3 lid 3 op 20-01-2017 • Artikel 3.3 lid 6 op 20-01-2017 • Artikel 3.3 lid 7 op 20-01-2017	
Toelichting Om welk hemelwater gaat het? Het gaat om: • hemelwater dat afstroomt van een verharde ondergrond van bijvoorbeeld uw bedrijfsterrein, erf, uitrit, parkeerplaats of daken, en • hemelwater dat bij neerslag door de bodem sijpelt en via drainage wordt afgevoerd. Om welk hemelwater gaat het niet? Het gaat niet om: • Hemelwater dat afvloeit van bodembeschermende voorzieningen die u op grond van het Activiteitenbesluit moet aanleggen. Eventuele maatregelen voor lozing van dat hemelwater staan bij die activiteiten. • Hemelwater dat afvloeit bij de opslag van goederen. Eventuele maatregelen voor lozing van dat hemelwater staan bij die activiteit. • Drainagewater van de teelt van gewassen. Dit hemelwater loost u bij voorkeur op de bodem, in het oppervlaktewater of in het schoonwaterriool. Alleen als dat echt niet kan, mag u lozen in het vuilwaterriool. Zorg er voor het hemelwater niet onnodig vervuild raakt. Houdt het bedrijfsterrein waarvan het hemelwater afstroomt daarom voldoende schoon. Uitzondering bestaande situatie Loost u hemelwater in het vuilwaterriool? En bestond deze lozing al vóór 1 januari 2008? Dan hoeft u dit niet af te koppelen. Het bevoegd gezag kan wel met een maatwerkvoorschrift eisen stellen aan de lozing.			

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

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 20-01-2017	
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 20-01-2017	
Toelichting			
Halfopen verhardingen zijn tegels en klinkers. Gesloten verhardingen zijn asphalt en beton.			
U mag alleen gewasbeschermingsmiddelen, waaronder onkruidbestrijdingsmiddelen, op deze verhardingen toepassen als:			
- u de middelen pleksgewijs 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 20-01-2017 • Artikel 2.11 lid 4 op 20-01-2017 • Artikel 2.11 lid 8 op 20-01-2017 • Artikel 2.11 lid 9 op 20-01-2017 • Artikel 2.11 lid 10 op 20-01-2017	• Artikel 3.16e lid 8 op 20-01-2017 • Artikel 3.16g op 20-01-2017 • Artikel 3.45 lid 1 op 20-01-2017 • Artikel 3.45 lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 3.65 lid 11 op 20-01-2017 • Artikel 3.66 lid 3 op 20-01-2017 • Artikel 3.96 lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 3.102c lid 1 op 20-01-2017 • Artikel 3.102c lid 5 op 20-01-2017 • Artikel 3.123 lid 3 op 20-01-2017 • Artikel 4.109 lid 2 op 20-01-2017

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 20-01-2017 • Artikel 2.11 lid 4 op 20-01-2017 • Artikel 2.11 lid 8 op 20-01-2017	

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 20-01-2017 • Artikel 2.11 lid 6 op 20-01-2017 • Artikel 2.11 lid 7 op 20-01-2017	
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 20-01-2017 • Artikel 2.6 lid 2 op 20-01-2017
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:****Keuring en controle - Laat de vloeistofdichte vloer of verharding regelmatig beoordelen en goedkeuren.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0584	Een keer per 6 jaar		• Artikel 2.1 lid 1 op 20-01-2017 • Artikel 2.1 lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 2.1 lid 4 op 20-01-2017 • Artikel 2.1 lid 7 op 20-01-2017

Toelichting

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.

Normdocument

Beoordeling en keuring moet plaatsvinden volgens een aangewezen normdocument. Deze staan vermeld op de [website van InfoMil](#).

Erkend bedrijf

Een beoordeling en keuring 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](#).

Uitzondering alternatieve inspectiemethode

Is een vloer niet inspecteerbaar volgens het normdocument? Vraag dan goedkeuring aan het bevoegd gezag om een andere inspectiemethode toe te passen.

Geomembraanbaksysteem

Deze maatregel geldt ook voor geomembraanbaksystemen.

Uitzonderingen bestaande situaties

Voor bestaande situaties die niet voldoen aan de actuele normdocumenten gelden er overgangsbepalingen. Op de website van InfoMil staat een [overzicht van het overgangsrecht voor bodembeschermende voorzieningen](#).

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		• Artikel 2.1 lid 3 op 20-01-2017
Toelichting			
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.			
Kijk op de website van BodemPlus voor een overzicht met bedrijven met erkenning . Het bedrijf moet de werkzaamheden uitvoeren volgens het aangewezen normdocument. Op de website van InfoMil staat een overzicht met normdocumenten .			
Geomembraanbaksysteem			
Deze maatregel geldt ook voor geomembraanbaksystemen.			

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		• Artikel 2.1 lid 5 op 20-01-2017
Toelichting			
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.			
Blijkt uit de beoordeling dat onderhoud of reparatie nodig is? Voer dit dan gelijk uit.			

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		• Artikel 2.1 lid 6 op 20-01-2017
Toelichting			
Als u onderhoud of reparaties niet volgens de voorschriften uitvoert, bent u verplicht de vloeistofdichte vloer of verharding te laten beoordelen en goedkeuren.			
Erkend bedrijf			
Een beoordeling en keuring 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			
Beoordeling en keuring moet plaatsvinden volgens een aangewezen normdocument. Hiermee worden de normdocumenten van bijlage C van de Regeling bodemkwaliteit bedoeld.			
Geomembraanbaksysteem			
Deze maatregel geldt ook voor geomembraanbaksystemen.			

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		• Artikel 2.4 lid 1 op 20-01-2017
Toelichting			
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.			
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 20-01-2017
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 20-01-2017
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 bodembedreigende activiteiten

Maatregel:

Ondergrondse opslagtank - Plaats een grondwaterpeilbuis.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0591	Eenmalig		• Artikel 2.2 lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 2.2 lid 3 op 20-01-2017 • Artikel 2.2 lid 5 op 20-01-2017 • Artikel 2.2 lid 7 op 20-01-2017
Toelichting Heeft u een ondergrondse tank of een geheel of gedeeltelijk ondergrondse betonnen constructie met vloeibare brandstoffen of andere stoffen die de bodem kunnen verontreinigen? Dan moet u het grondwater regelmatig onderzoeken op eventuele verontreiniging. Daarvoor moet u voor elke opslagtank of constructie ten minste één grondwaterpeilbuis plaatsen. Heeft u meerdere opslagtanks of constructies binnen 10 meter van elkaar? Plaats dan voor elke groep van drie opslagtanks of constructies ten minste één peilbuis. Erkend bedrijf Peilbuizen moeten worden geplaatst 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 de werkzaamheden uitvoeren volgens het aangewezen normdocument. Op de website van InfoMil staat een overzicht met normdocumenten. Uitzondering Peilbuizen zijn niet nodig voor: • dubbelwandige opslagtanks met een goedgekeurd lekdetectiesysteem • opslagtanks in een afgedekte betonnen bak met een goedgekeurd lekdetectiesysteem onder de opslagtank. Uitzondering bij laag grondwater Is de gemiddeld laagste grondwaterstand lager dan vijf meter beneden het maaiveld? Dan is onderzoek van het grondwater niet verplicht en zijn geen peilbuizen nodig. Grondwaterbeschermingsgebied Ligt uw bedrijf in een grondwaterbeschermingsgebied? Dan moet u een lekdetectiesysteem hebben dat jaarlijks is goedgekeurd.			

Activiteit: Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten**Maatregel:****Grondwaterpeilbuizen - Neem monsters en laat ze analyseren.**

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m0593	Een keer per jaar		• Artikel 2.2 lid 4 op 20-01-2017 • Artikel 2.2 lid 6 op 20-01-2017
Toelichting			
U moet ten minste elk jaar monsters nemen uit een peilbuis. Dit moet plaatsvinden volgens NEN 5744.			
Analyse			
U moet de monsters laten analyseren op mogelijk aanwezige verontreinigingen. Kijk in het vierde lid van artikel 2.2 van de Activiteitenregeling voor eisen aan de analyse.			
Erkend bedrijf			
Peilbuizen moeten worden bemonsterd 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 de werkzaamheden uitvoeren volgens het aangewezen normdocument. Op de website van InfoMil staat een overzicht met normdocumenten .			
Hetzelfde geldt voor het laboratorium dat de monsters analyseert.			
MTBE en ETBE			
Is bij een monster methyl tertiair-butylether (MTBE) of ethyl-tertiairbutylether (ETBE) aangetroffen? In een hoeveelheid van meer dan 15 microgram per liter of 1 microgram per liter in een grondwaterbeschermingsgebied? Dan moet u de resultaten van de monsternamen en de analyse direct doorsturen naar het bevoegd gezag.			

Activiteit: Algemene milieuregels voor energiebesparing

Maatregel:

Kleinverbruikers - Voorkom evidente energieverspilling.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m4t202	Voortdurend	• Artikel 2.1 lid 1 op 20-01-2017 • Artikel 2.1 lid 2 op 20-01-2017	

Toelichting

Deze maatregel geldt alleen voor bedrijven die minder dan 50.000 kWh aan elektriciteit en minder dan 25.000 m³ [aardgasequivalenten](#) aan brandstof verbruiken (kleinverbruikers 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 als kleinverbruiker van energie op grond van de zorgplicht (artikel 2.1 van het Activiteitenbesluit) altijd evidente energieverspilling voorkomen.

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

Geen maatwerk mogelijk

Het bevoegd gezag 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	• Artikel 2.15 lid 1 op 20-01-2017 • Artikel 2.15 lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 2.15 lid 5 op 20-01-2017 • Artikel 2.15 lid 6 op 20-01-2017	• Artikel 2.16 op 20-01-2017

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
- gezondheidszorg- en welzijnszorginstellingen
- kantoren (inclusief overheidskantoren)
- onderwijsinstellingen
- commerciële datacenters
- rubber- en kunststofindustrie

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 energiebesparing

Maatregel:

Grootverbruikers - Laat een energiebesparingsonderzoek uitvoeren als het bevoegd gezag hier om vraagt.

Nr.	Frequentie	Activiteitenbesluit	Activiteitenregeling
m3241	Eenmalig	• Artikel 2.15 lid 3 op 20-01-2017 • Artikel 2.15 lid 4 op 20-01-2017 • Artikel 2.15 lid 6 op 20-01-2017	

Toelichting

Deze maatregel geldt alleen voor bedrijven die meer dan 200.000 kWh aan elektriciteit en/of meer dan 75.000 m³ [aardgasequivalenten](#) aan brandstof verbruiken (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

Het bevoegd gezag kan u vragen om een onderzoek uit te voeren naar energiebesparende maatregelen. Maar dit kan alleen als het bevoegd gezag aannemelijk kan maken dat u niet alle rendabele maatregelen treft.

Als u alle erkende energiebesparende maatregelen voor uw branche heeft genomen, kan het bevoegd gezag geen energiebesparingsonderzoek meer eisen. In de [Database Energiebesparing en Winst](#) kunt u de erkende maatregelen voor uw branche apart selecteren.

Uitzondering voor bedrijven die meedoen aan CO₂-emissiehandel

Doet uw bedrijf mee aan CO₂-emissiehandel? Dan is deze maatregel niet van toepassing en kan het bevoegd gezag geen aanvullend energiebesparingsonderzoek eisen.

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 en kan het bevoegd gezag geen aanvullend energiebesparingsonderzoek eisen.

Uitzondering voor MJA-bedrijven

Doet u mee aan de Meerjarenaafspraken energie-efficiëntie en heeft u een goedgekeurd en in gebruik genomen energie-efficiëntieplan (EEP)? Dan kan het bevoegd gezag geen aanvullend energiebesparingsonderzoek meer eisen.

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 20-01-2017 • Artikel 2.12 lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 2.12 lid 3 op 20-01-2017 • Artikel 2.12 lid 4 op 20-01-2017 • Artikel 2.12 lid 5 op 20-01-2017	• Artikel 2.9 lid 1 op 20-01-2017 • Artikel 2.9 lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 2.9 lid 3 op 20-01-2017 • Artikel 2.9 lid 4 op 20-01-2017

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 20-01-2017	
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 20-01-2017	
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 20-01-2017 • Artikel 2.14a lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 2.14a lid 3 op 20-01-2017 • Artikel 2.14a lid 4 op 20-01-2017	
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 20-01-2017 • Artikel 2.14a lid 6 op 20-01-2017	
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 20-01-2017	
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 20-01-2017	
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 20-01-2017 • Artikel 2.14b lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 2.14b lid 4 op 20-01-2017	
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 20-01-2017	
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 20-01-2017 • Artikel 2.17 lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 2.17 lid 3 op 20-01-2017 • Artikel 2.17 lid 4 op 20-01-2017 • Artikel 2.17 lid 5 op 20-01-2017 • Artikel 2.17 lid 6 op 20-01-2017 • Artikel 2.17 lid 7 op 20-01-2017 • Artikel 2.18 lid 1 op 20-01-2017 • Artikel 2.18 lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 2.18 lid 3 op 20-01-2017 • Artikel 2.18 lid 4 op 20-01-2017 • Artikel 2.18 lid 5 op 20-01-2017 • Artikel 2.18 lid 6 op 20-01-2017 • Artikel 2.18 lid 7 op 20-01-2017 • Artikel 2.21 lid 1 op 20-01-2017 • Artikel 2.21 lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 2.21 lid 3 op 20-01-2017 • Artikel 2.22 lid 1 op 20-01-2017 • Artikel 2.22 lid 2 op 20-01-2017	

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 20-01-2017 • Artikel 1.11 lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 1.11 lid 3 op 20-01-2017 • Artikel 1.11 lid 4 op 20-01-2017 • Artikel 1.11 lid 5 op 20-01-2017 • Artikel 1.11 lid 6 op 20-01-2017 • Artikel 1.11 lid 7 op 20-01-2017 • Artikel 1.11 lid 8 op 20-01-2017 • Artikel 1.11 lid 9 op 20-01-2017 • Artikel 1.11 lid 10 op 20-01-2017 • Artikel 1.11 lid 11 op 20-01-2017 • Artikel 2.17 lid 1 op 20-01-2017 • Artikel 2.17 lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 2.17 lid 3 op 20-01-2017 • Artikel 2.17 lid 4 op 20-01-2017 • Artikel 2.17 lid 5 op 20-01-2017 • Artikel 2.17 lid 6 op 20-01-2017 • Artikel 2.17 lid 7 op 20-01-2017 • Artikel 2.18 lid 1 op 20-01-2017 • Artikel 2.18 lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 2.18 lid 3 op 20-01-2017 • Artikel 2.18 lid 4 op 20-01-2017 • Artikel 2.18 lid 5 op 20-01-2017 • Artikel 2.18 lid 6 op 20-01-2017 • Artikel 2.18 lid 7 op 20-01-2017 • Artikel 2.21 lid 1 op 20-01-2017 • Artikel 2.21 lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 2.21 lid 3 op 20-01-2017 • Artikel 2.22 lid 1 op 20-01-2017 • Artikel 2.22 lid 2 op 20-01-2017	
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 20-01-2017 • Artikel 2.17 lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 2.17 lid 3 op 20-01-2017 • Artikel 2.17 lid 4 op 20-01-2017 • Artikel 2.17 lid 5 op 20-01-2017 • Artikel 2.17 lid 6 op 20-01-2017 • Artikel 2.17 lid 7 op 20-01-2017 • Artikel 2.18 lid 1 op 20-01-2017 • Artikel 2.18 lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 2.18 lid 3 op 20-01-2017 • Artikel 2.18 lid 4 op 20-01-2017 • Artikel 2.18 lid 5 op 20-01-2017 • Artikel 2.18 lid 6 op 20-01-2017 • Artikel 2.18 lid 7 op 20-01-2017 • Artikel 2.21 lid 1 op 20-01-2017 • Artikel 2.21 lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 2.21 lid 3 op 20-01-2017 • Artikel 2.22 lid 1 op 20-01-2017 • Artikel 2.22 lid 2 op 20-01-2017	

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 20-01-2017 • Artikel 2.23 lid 1 op 20-01-2017 • Artikel 2.23 lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 2.23 lid 3 op 20-01-2017	
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 slaapruiden. 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 20-01-2017 • Artikel 2.1 lid 2 op 20-01-2017	

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 20-01-2017 • Artikel 2.1 lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 2.9 lid 1 op 20-01-2017 • Artikel 2.9 lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 2.9a lid 1 op 20-01-2017 • Artikel 2.9a lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 2.9a lid 3 op 20-01-2017 • Artikel 2.9a lid 4 op 20-01-2017 • Artikel 2.9a lid 5 op 20-01-2017 • Artikel 2.9a lid 6 op 20-01-2017	

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 20-01-2017 • Artikel 2.1 lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 2.1 lid 3 op 20-01-2017 • Artikel 2.1 lid 4 op 20-01-2017	

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 20-01-2017 • Artikel 6.1 lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 6.1 lid 3 op 20-01-2017 • Artikel 6.1 lid 4 op 20-01-2017 • Artikel 6.1 lid 5 op 20-01-2017 • Artikel 6.4 lid 1 op 20-01-2017 • Artikel 6.4 lid 2 op 20-01-2017 • Artikel 6.4 lid 3 op 20-01-2017 • Artikel 6.6 op 20-01-2017	

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](#).