

Opslag stoffen in het Activiteitenbesluit

De voorschriften en bepalingen voor de opslag van stoffen staan verspreid in het Activiteitenbesluit en de bijbehorende ministeriële regeling. Ook in de werkingssfeer zijn veel bepalingen op dit terrein te vinden.

De voorschriften voor de opslag van gevaarlijke stoffen zijn voornamelijk ontleend aan enkele PGS-richtlijnen. Het Activiteitenbesluit volgt de ADR-definitie van gevaarlijke stoffen en gaat dus niet meer uit van de definitie in de Wet milieugevaarlijke stoffen (Wms). Dit sluit aan bij aanpassingen in de werking van de PGS-richtlijnen. Daardoor zijn bijvoorbeeld accu's en vaste kunstmest op kaliumnitraatbasis gevaarlijke stoffen. Maar bepaalde volgens de Wms-indeling irriterende stoffen zoals gootsteenontstopper of kalkverwijderaar niet. Alle bepalingen en voorschriften gelden ook voor CMR-stoffen, ongeacht of deze stoffen een ADR-classificatie hebben.

Voor niet-gevaarlijke stoffen is de belangrijkste groep de stuifgevoelige bulkgoederen. Voorschriften hiervoor zijn ontleend aan de Bijzondere regeling voor stuifgevoelige goederen in de NeR.

Dit informatieblad geeft een overzicht van waar bepalingen over opslag van stoffen te vinden zijn en gaat in op een aantal nieuwe bepalingen. De tekst in dit informatieblad is gebaseerd op het Ontwerpbesluit van 5 februari 2007. Officieel het ontwerp Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer.

De belangrijkste wijzigingen

- Het Activiteitenbesluit volgt de ADR-definitie van gevaarlijke stoffen.
- Er zijn nieuwe regels voor de keuringen van tanks.
- De werkingssfeer is verruimd voor opslag in tanks.
- De werkingssfeer is verruimd voor opslag van stuifgevoelige goederen bij oppervlaktewater in de buurt. Er zijn voorschriften gesteld om stuiven te voorkomen en ter bescherming van het oppervlaktewater en de bodem.



Tabel 1. Waar staat opslag van stoffen

Onderwerp	§	Activiteitenbesluit	ministeriële regeling	Bijlage I
Opslag propaan	3.3.4	x	x	Cat j
Opslag in ondergrondse tanks	3.3.5	-	x	Cat l & q
Opslag gevaarlijke stoffen in verpakking	4.1.1	x	x	Cat j, m & o
Opslag ontplofbare stoffen	4.1.2	x	x	Cat k
Opslag in bovengrondse tanks	4.1.3	x	x	Cat j, l & q
Parkeren van vervoerseenheden met gevaarlijke stoffen	4.1.4	x	x	Cat w
Opslag bulk- en stukgoederen	4.1.5	x	x	Cat n, r, u & t
Opslag kunstmest	4.1.7	-	x	Cat o & r
Opslag afvalstoffen	-	-	-	Cat ll

Wat mag een bedrijf onder het Activiteitenbesluit wel en niet in opslag hebben?

De volgende vier tabellen geven aan welke stoffen in welke vormen mogen worden opgeslagen.

Tabel 2. Opslag in bovengrondse tanks

Maximum	ADR klasse	Stof
13 m ³ *	2F (brandbaar gas)	Propaan
100 m ³	20 (oxiderend gas)	Zuurstof
Onbeperkt	2	(Pers)lucht
Onbeperkt	2A (verstikkend gas)	Koolzuur, argon, helium, stikstof
Buiten 150 m ³ , binnen 15 m ³	Meestal 3 (brandbare vloeistof)	Gasolie, zware stookolie, afgewerkte olie**
150 m ³	Incidenteel 3 (brandbare vloeistof)	Harsen, plantaardige oliën en vetten
10 m ³	5.1 (oxiderend) VG II en III 8 (bijtend) VG II en III	B.v. natriumhypochloriet-oplossing, aluminium-chloride oplossing, ijzer(III)chloride oplossing, zwavelzuur
5 m ³	6.1 (giftig) VG III	PER bij een chemische wasserij
5 m ³	3 (brandbare vloeistof)	Tetrahydro-thio-feen (geurstof) bij gasdruk-meet- en -regelstation
Onbeperkt	-	Andere niet-gevaarlijke vloeistoffen

* Daarbij mag het gaan om ten hoogste twee tanks en moet het propaan - behalve voor het leegmaken voor verplaatsing van het reservoir - uitsluitend in de gasfase aan het reservoir worden onttrokken.

** Voor opslag van gevaarlijke afvalstoffen die van buiten het bedrijf afkomstig zijn, blijft de vergunningplicht gelden.

Tabel 3. Opslag in ondergrondse tanks

Maximum	ADR klasse	Stof
150 m ³	3 (brandbare vloeistof)	Lichte olie, halfzware olie, gasolie*, afgewerkte olie**
150 m ³	Incidenteel 3 (brandbare vloeistof)	Harsen, plantaardige oliën en vetten
Onbeperkt	Meestal 3 (brandbare vloeistof)	Condensaat bij gasdrukmeet- en -regelstation
Onbeperkt	-	Andere niet-gevaarlijke vloeistoffen

* Zware stookolie in ondergrondse tanks komt niet voor.

** Voor opslag van gevaarlijke afvalstoffen die van buiten het bedrijf afkomstig zijn, blijft de vergunningplicht gelden.

Tabel 4. Opslag gevaarlijke stoffen in verpakking

Maximum	ADR klasse	Stof
25 kg	1 (ontpofbaar)	Theatervuurwerk
1.000 kg	1 (ontpofbaar)	Consumentenvuurwerk
1 kg	1 (ontpofbaar)	Zwart buskruit
50 kg	1 (ontpofbaar)	Rookzwak buskruit
50 kg	1 (ontpofbaar)	Noodsignaal
250.000 stuks	1 (ontpofbaar)	Munitie-of hagelpatronen
250.000 stuks	1 (ontpofbaar)	Patronen voor schiethamers
Onbeperkt*	1 (ontpofbaar)	Pyrotechnisch speelgoed
1.500 l	2TC (giftig, bijtend)	Ammoniak
1.500 l	2TF (giftig, brandbaar)	Ethyleenoxide
Onbeperkt*	2	Samengeperste lucht
Onbeperkt*	Meestal 2A of 2F	Koelgas (HCFK of HFK)
Onbeperkt*	2A (verstikkende gassen)	Bv. argon, kooldioxide, helium, krypton, neon, stikstof, zwavelhexafluoride
Onbeperkt*	2O (oxiderende gassen)	Bv. distikstofoxide, zuurstof
Onbeperkt*	2F (brandbare gassen)	Bv. acetyleen, butaan, butenen, dimethylether, ethaan, etheen,, ethylmethyleter, LPG, propaan, propeen, waterstof
Onbeperkt*	3 (brandbare gassen)	Bv. benzine, gasolie, alkanen, alcoholen, aldehyden, ketonen, VOS-houdende verven, inkten en lijmen, terpentine, wasbenzine
Onbeperkt*	4.1 (brandbare vaste stof)	Bv. lucifers, gecoat aluminiumpoeder, films op basis van nitrocellulose, rode fosfor, siliciumpoeder, zwavel
Onbeperkt*	4.2 (vatbaar voor zelfontbranding)	Bv. actief kool, witte fosfor, oliehoudend katoenafval**

Vervolg tabel 4.

Maximum	ADR klasse	Stof
Onbeperkt*	4.3 (ontwikkelt brandbaar gas in contact met water)	Bv. ongecoat aluminiumpoeder, ferrosilicium, natrium, zinkpoeder
Onbeperkt*	5.1 (oxiderend)	Bv. anorganische peroxiden, perchloraat, hypchloriet, permanganaat, persulfaat
1.000 kg als LQ	5.2 (organisch peroxiden)	Organische peroxiden
1.000 kg	6.1 (giftig) VG I	Bv. arseentrichloride, blauwzuur, bepaalde alkaloiden, antiklop middel, bepaalde cyaniden
Onbeperkt*	6.1 (giftig) VG II en III	Bv. arseen(verbindingen), diverse cyaniden, dichloormethaan, loo- en kwikverbindingen, nitrobenzeen, fenol
Onbeperkt*	6.2 (infectueus)	Infectueuze stoffen**
Onbeperkt*	7 (radioactief)	Radioactieve stoffen
1.000 kg	8 (bijtend) VG I met aanvullend etiket nr 6.1	Bv. broom >60% fluorwaterstofzuur, fosfortrichloride, rokend zwavelzuur
Onbeperkt*	8 (bijtend) VG II en III	Bv. diverse zuren en basen
Onbeperkt*	9 (diverse gevaarlijke stoffen en voorwerpen)	Bv. ammoniumnitraathoudende kunstmeststoffen type C, EPS-korrels, lithiumbatterijen, genetisch gemodificeerde micro-organismen

* Als er in het bedrijf een opslagvoorziening voor verpakte gevaarlijke stoffen of CMR-stoffen met een opslagcapaciteit van meer dan 10.000 kilogram aanwezig is, blijft de vergunningplicht gelden.

** Hierbij kan het gaan om gevaarlijke afvalstoffen. Voor opslag van gevaarlijke afvalstoffen die van buiten het bedrijf afkomstig zijn, blijft de vergunningplicht gelden.

Tabel 5. Opslag afvalstoffen van buiten het bedrijf

Maximum	Type	Waar toegestaan
Onbeperkt	Afgedankte consumentenproducten (inclusief wit- en bruingoed)	Kringloopwinkel
35 m3	Niet gevaarlijke afvalstoffen	Overall
4 stuks*	Autowrakken	Garages
Onbeperkt	Wit- en bruingoed ingenomen in het kader van de "oud voor nieuw" regeling	Detailhandel
Onbeperkt	Gevaarlijk afval van eigen bouw-, onderhouds- of installatiewerkzaamheden	Bouw- en installatiebedrijven
Onbeperkt**	Ingenomen gevaarlijk afval (o.a. bilgewater en afgewerkte olie)	Jachthaven

* Anders dan de andere maxima is dit een verbodsbepaling (art 4.65). In belang van doelmatig beheer van afvalstoffen is opslag van meer autowrakken alleen toegestaan bij bedrijven die een vergunning hebben voor demontage.

** Voor opslag in tanks en in verpakking gelden de maxima van tabel 2 en 4.

Wat blijft in ieder geval vergunningplichtig?

- bedrijven die vallen onder het Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi) of het Besluit risico's Zware ongevallen 1999 (Brzo);
- opslag boven de genoemde maxima;
- opslag van andere stoffen dan genoemd in de tabellen 2-4;
- andere manieren van opslag van gevaarlijke stoffen dan genoemd (bijvoorbeeld in bulk of stationaire opslag van verpakte gevaarlijke stoffen in containers);
- opslag van nitraathoudende kunstmest type A of B;
- opslag van ruwe cacao;
- opslag van ertsen en derivaten van ertsen;
- opslag van gevaarlijke afvalstoffen van buiten het bedrijf, anders dan genoemd in tabel 5.

Afstandseisen

Bij de opslag van bepaalde gevaarlijke stoffen gelden vaak minimale afstanden die aangehouden moeten worden tot (beperkt) kwetsbare objecten. Omdat de precieze formulering uiteen loopt, volgt hieronder een indicatief overzicht.

Tabel 6. Externe veiligheidsafstanden voor propaantanks tot buiten het bedrijf gelegen kwetsbare en beperkt kwetsbare objecten

	Bevoorrading tot en met 5 keer per jaar	Bevoorrading 6 tot en met 20 keer per jaar
Propaanreservoir tot en met 5 kubieke meter	10 meter	20 meter
Propaanreservoir groter dan 5 kubieke meter tot en met 13 kubieke meter	15 meter	25 meter

Tabel 7. Andere veiligheidsafstanden

Opslag	Drempel	Afstand	Afstand met brandwerende voorziening
Opslag verpakte gevaarlijke stoffen, waaronder brandbare stoffen	2.500 kg (excl. gasflessen)	Tot woning van derden: 20 meter	8 meter
Opslagvoorziening verpakte gevaarlijke stoffen in de buitenlucht	1.000 liter gasflessen (naar waterinhoud)	Tot woning van derden: 15 meter	7,5 meter
Patronen voor vuurwapens	100.000 stuks	Tot (beperkt) kwetsbaar object 8 meter	0 meter
Twee tanks met zuurstof	25 m3 elk	Tot (beperkt) kwetsbaar object 20 meter	nvt
Geparkeerde vervoerseenheid met gevaarlijke stoffen	-	Tot woning van derden: 20 meter	nvt



Opslag verpakte gevaarlijke stoffen

De opslag van verpakte gevaarlijke stoffen sluit aan bij de werkingssfeer en eisen van PGS 15. Dat geldt niet voor alle gevaarlijke stoffen in verpakking die onder het Activiteitenbesluit zijn toegestaan. In artikel 5 van paragraaf 4.1.1 van de bijbehorende ministeriële regeling worden de volgende uitzonderingen gemaakt:

- alcoholhoudende dranken in consumentenverpakking;
- gasolie met een vlampunt tussen 61 en 100°C;
- zware (stook)olie verwarmd tot zijn vlampunt;
- niet-giftige en niet-bijtende viskeuze oplossingen en homogene mengsels met een vlampunt van 23°C of hoger, zoals verf, lijm of drukinkt;
- werkvoorraad;
- verpakte gevaarlijke stoffen in een verkooppriimte (eisen in ministeriële regeling § 4.1.1 art 7 en 8);
- verpakte gevaarlijke stoffen in vervoerseenheden (eisen in Activiteitenbesluit en ministeriële regeling § 4.1.4);
- tijdelijke opslag van verpakte gevaarlijke stoffen (eisen in ministeriële regeling § 4.1.1 art 6);
- opslag van bepaalde kleine hoeveelheden gevaarlijke stoffen:
 - alle stoffen verpakkingsgroep I en CMR-stoffen: 1 kg of liter
 - gasflessen (ADR 2): 125 liter waterinhoud
 - bestrijdingsmiddelen (diverse klassen): 400 kg of liter
 - brandbare stoffen verpakkingsgroep II: 25 kg of liter;
 - bijtende stoffen (ADR 8) en goederen die in de overige klasse (ADR 9) vallen: 250 kg of liter;
 - alle andere klassen en verpakkingsgroepen (voor zover deze onder de werkingssfeer van PGS 15 vallen): 50 kg of liter.

Begrippen

ADR: Uitgeschreven het Accord européen relatif aux transports internationaux de marchandises dangereuses par route; Europese overeenkomst die de basis is voor de vervoerswetgeving.
 CMR-stoffen: Stoffen die volgens Europese normen zijn geclassificeerd als carcinogeen, mutageen of reprotoxisch. Aangezien de ADR-indeling uitgaat van acute effecten – en niet van gezondheidseffecten op de langere termijn – kunnen deze stoffen in allerlei ADR-klassen voorkomen, of zelfs helemaal niet ADR-geclassificeerd zijn. CMR-stoffen zijn te herkennen aan de volgende aanduiding:





Opslag in tanks

Eisen voor opslag in ondergrondse tanks zijn gebaseerd op het Besluit opslaan in ondergrondse tanks (BOOT en PGS28). Eisen voor opslag van gassen in tanks zijn gebaseerd op PGS 9, 20 en 21 en de eisen voor opslag van vloeistoffen in bovengrondse tanks zijn gebaseerd op PGS 30. Onder het Activiteitenbesluit mogen meer gassen en vloeistoffen in bovengrondse tanks worden opgeslagen dan onder de oude AMvB's. Een belangrijk verschil is de manier waarop met de keuringen wordt omgegaan.

Keuring van ondergrondse tanks

Volgens het Activiteitenbesluit moeten de keuring, installatie, reparatie en vervanging van ondergrondse tanks worden gedaan door iemand die beschikt over een erkenning op grond van het Besluit bodemkwaliteit.

Keuring van bovengrondse tanks volgens PGS30

De oude AMvB's hanteerden verschillende (overgangs)termijnen voor de keuring van PGS30-tanks. In het Activiteitenbesluit is gekozen voor een uniform keuringsregime conform PGS30. Dat betekent dat een tank binnen 15 jaar na installatie moet worden gekeurd. Om recht te doen aan alle mogelijke overgangssituaties hebben tanks opgericht voor 1 januari 2000 allemaal minimaal een keuringstermijn van 15 jaar gekregen. Dat wil zeggen dat alle bestaande tanks uiterlijk 1 januari 2015 moeten zijn gekeurd. Voor oudere tanks betekent dit mogelijk dat er een langere keuringstermijn geldt dan 15 jaar.

Op- en overslag bulkgoederen

Bulkgoederen zijn onverpakte goederen waaronder:

- zand, grond, grind
- beton, gips
- stenen
- strooizout
- graan en peulvruchten
- knolgewassen zoals aardappels en suikerbieten
- vaste dierlijke mest
- hout.

Vanwege de uitsluitcriteria komen onder het Activiteitenbesluit bij opslag van losgestorte bulkgoederen geen gevaarlijke stoffen en nauwelijks afvalstoffen voor. De belangrijkste problemen bij bulkgoederen onder het Activiteitenbesluit zijn:

- stofhinder en emissie van fijn stof als gevolg van stuiven

- verontreiniging van het oppervlaktewater door stuiven, afkalven, afstromen of morsen bij overslag boven oppervlaktewater
- bodemrisico door percolaat of afstromen
- brandgevaar.

Brandgevaar wordt in het Activiteitenbesluit niet geregeld. Voor buitenopslag van hout en andere brandbare maar niet gevaarlijke stoffen worden eisen gesteld in het Gebruiksbesluit. Zie voor een verdere toelichting de Circulaire houtopslag, die tot inwerkingtreding van het Gebruiksbesluit in het overgangsrecht verwerkt is.

Het voorkomen van stuiven

In hoofdstuk 3.8 van de Nederlandse emissierichtlijn lucht (NeR) staat een aanpak om stofemissies bij op- en overslag van stuifgevoelige bulkgoederen te voorkomen. Deze aanpak is vertaald in het Activiteitenbesluit, maar vooral in de bijbehorende ministeriële regeling. Uitgangspunt is dat bulkgoederen worden ingedeeld in 4 stuifklassen (zie bijlage 4.6 van de NeR).

	Niet bevochtigbaar	Wel bevochtigbaar
Sterk stuifgevoelig	S1	S2
Licht stuifgevoelig	S3	S4

Stoffen van klasse S1 en S3 mogen alleen binnen worden opgeslagen. Stoffen van klasse S2 en S4 mogen ook buiten worden opgeslagen, maar moeten dan vochtig worden gehouden. Overslag van stuifgevoelige goederen is alleen toegestaan als het niet te hard waait.

Met deze voorschriften kunnen stofemissies niet helemaal worden voorkomen. De belangrijkste indicator voor het optreden van emissies is een zichtbare stofpluim. Een bedrijf moet zelf maatregelen treffen om te voorkomen dat zo'n stofpluim ontstaat. De ministeriële regeling geeft een reeks erkende maatregelen zoals bevochtigen, gesloten systemen voor continu transport, afzuiging van storttrechters en afgesloten grijpers waarmee zichtbare stofpluimen kunnen worden voorkomen. Als een bedrijf stofpluimen kan voorkomen met andere maatregelen of zelfs zonder maatregelen toe te passen, is dat ook goed. Zolang het doel: het voorkomen van stofpluimen, maar wordt bereikt.

Als een bedrijf de erkende maatregelen toepast, voldoet het aan het doelvoorschrift. Mocht het bevoegd gezag toch constateren dat er structureel stofpluimen te zien zijn, dan is dat vooral aanleiding om te kijken of de maatregelen goed worden toegepast.



Het voorkomen van morsen en afkalven

Als bulkgoederen in de buurt van het oppervlaktewater worden opgeslagen of worden overgeslagen bij een laad- en loswal, gelden eisen om te voorkomen dat er goederen in het oppervlaktewater terechtkomen.

- geen opslag binnen twee meter van kaderrand of oever zonder een keerwand
- geen overslagbewegingen boven open water. Dat kan bijvoorbeeld door het schip tegen de kade aan te leggen of ervoor te zorgen dat er een ponton of zeil tussen wal en schip zit
- de grijper niet bij of in het oppervlaktewater schoonmaken.

Afvalwater van een opslagterrein

Bij buitenopslag kan het afstromende regenwater verontreinigd raken met de goederen die op het terrein zijn opgeslagen. Als het water alleen in contact is geweest met schone, inerte stoffen is er geen sprake van verontreiniging. Het heeft dan de voorkeur dit water - nadat het door een zandvangter is geleid - te lozen op de bodem, het oppervlaktewater of een hemelwaterriool. In de ministeriële regeling is een lijst opgenomen van inerte stoffen, zoals schone grond, zand, klei, verschillende steensoorten, gebroken asfalt en betongranulaat.

Voor een opslagterrein met stoffen die niet op de lijst staan, gelden andere regels voor het afvalwater. Dit afvalwater mag in bodem, oppervlaktewater of hemelwaterriool worden geloosd als het aan bepaalde emissie-eisen voldoet. Dat wil zeggen als het aantoonbaar schoon is en er een zandvangter en een monsternamepunt is. Als niet aan de eisen kan worden voldaan, zal het afvalwater op een andere manier moeten worden afgevoerd - meestal via het riool.

Bodembescherming

Als de bulkgoederen kunnen uitloggen, moet de opslag of overkapt zijn of voorzien zijn van een vloeistofdichte vloer. Het gaat hier om uitzonderingsgevallen.

Voorzieningen bij opslag en mengen binnen

In het Activiteitenbesluit zijn eisen gesteld aan opslag en mengen van bulkgoederen binnen. Voor stoffen van stuifklasse S1 en S2 kan een filtrerende afscheider nodig zijn. De opslag van licht stuifgevoelige goederen (S3 en S4) binnen voldoet in het algemeen ook zonder filtrerende afscheider aan de emissie-eisen. Voorschriften om stofexplosies te voorkomen, staan niet in het Activiteitenbesluit.

Begrippen en definities

Vloeibare brandstof

Het Activiteitenbesluit geeft zelf geen definitie van 'vloeibare brandstof' maar sluit aan bij de Wet op de accijns. Vloeibare brandstoffen zijn volgens deze wet (art. 26) ingedeeld in lichte olie (bijvoorbeeld benzine), halfzware olie (bijvoorbeeld kerosine of petroleum), gasolie (bijvoorbeeld huisbrandolie) en zware stookolie.

Opslag

Opslag is het bewaren van goederen. Daaronder valt niet:

- werkvoorraad (zoals bedoeld in PGS 15)
- stoffen die in gebruiksproducten, werkende installaties of productieapparatuur zitten. Zo is een barometer geen opslag van kwik, een koelinstallatie geen opslag van ammoniak en een loogbad geen opslag van bijtende stoffen.

Overslag

Overslag is het overladen van goederen van of naar een schip of van één transportmiddel naar een ander. Dit is inclusief het 'neerleggen tijdens transport'.

Tijdelijke opslag

Het begrip 'tijdelijke opslag' wordt gebruikt bij verpakte gevaarlijke stoffen. 'Tijdelijk' is de opslag van verpakte gevaarlijke stoffen die korter dan 48 uur binnen het bedrijf blijven. Als het gaat om verpakte gevaarlijke stoffen die aan derden zijn geadresseerd, is de opslag tijdelijk ook als de stoffen langer dan 48 uur binnen het bedrijf blijven. Het gaat dan om gevaarlijke stoffen in een ongeopende transportverpakking die onderweg zijn naar de geadresseerde.

Werkvoorraad

Volgens PGS 15 is dit de strikt noodzakelijke voorraad gevaarlijke stoffen die voor de bedrijfsvoering, dan wel de productie in een productieruimte of werkruimte nabij een procesinstallatie of afvulinstallatie staat. De grootte van de werkvoorraad is afgestemd op het verbruik van één dag of één batch. Gevaarlijke stoffen in afwachting van opslag of afvoer vallen niet onder de definitie van werkvoorraad. Zie voor een verdere toelichting de PGS 15.



Opgeloste knelpunten

- Het Besluit opslag- en transportbedrijven ging uit van verschillende definities en categorie-indelingen voor gevaarlijke stoffen (Wms vs. ADR). Volgend op de aanpassingen van de PGS is overgeschakeld op de indeling van het ADR, waardoor de definitieverwarring is opgelost.
- Koolzuurtanks in de horeca: veel horecagelegenheden hebben koolzuurtanks geplaatst om koolzuurhoudende dranken te kunnen maken en werden daarmee vergunningplichtig. Dergelijke tanks zijn nu onder de algemene regels van het Activiteitenbesluit gebracht.
- Opslagtanks bij textielreiniging: het Besluit textielreiniging stond opslag van reinigingsmiddelen in tanks toe maar bevatte nauwelijks voorschriften hiervoor. Het Activiteitenbesluit stelt wel voorschriften.
- Opslag munitie bij politiebureaus: het Besluit woon- en verblijfsgebouwen sloot dit niet uit, maar stelde geen voorschriften. Het Activiteitenbesluit stelt wel voorschriften.
- Waarschuwingssignalen bij watersportwinkels en -scholen: voorschriften ontbraken in Besluiten jachthavens, detam en horeca, sport, recreatie. Het Activiteitenbesluit stelt wel voorschriften.
- Opslag van afgewerkte olie in bovengrondse tanks: was voorheen uitgesloten of onduidelijk of het werd uitgesloten. Het was vooral een knelpunt voor jachthavens die afgewerkte olie en bilgewater inzamelen maar het vervolgens niet mochten opslaan. Met het Activiteitenbesluit is dit nu toegestaan.



Dit is een publicatie van: **Ministerie van VROM**

→ Rijnstraat 8 → 2515 XP → Den Haag → www.vrom.nl

Ministerie van VROM →

staat voor ruimte, wonen, milieu en rijksgebouwen. Beleid maken, uitvoeren en handhaven.

Nederland is klein. Denk groot.

Meer informatie

De informatie in dit informatieblad is geen volledige weergave van het Activiteitenbesluit. Er kunnen dan ook geen rechten aan worden ontleend. Meer informatie over het Activiteitenbesluit is te vinden op www.vrom.nl/activiteitenbesluit. Overheden kunnen terecht bij de helpdesk van InfoMil, via de website www.infomil.nl of telefonisch via 070-373 55 75. Bedrijven kunnen voor meer informatie terecht bij de koepelorganisatie.

In deze serie:

Er zijn ook informatiebladen over

- Het Activiteitenbesluit
- Geluid
- ICT
- Lozingen
- Lucht