

Gevaarlijk afval



Omschrijving

Wat wel of niet gevaarlijk afval is, wordt bepaald door de Europese afvalstoffenlijst (Eural¹). Veel voorkomende gevaarlijke afvalstoffen zijn TI-buizen en spaarlampen, verfstreken, inkt, oplosmiddelen, asbesthoudend afval, bestrijdingsmiddelen, ontsmettingsmiddelen, afgewerkte olie, accu's en batterijen.

Doel afvalscheiding

Gevaarlijke afvalstoffen worden apart gehouden in verband met de risico's voor veiligheid en gezondheid en om hergebruik mogelijk te maken. Gevaarlijke afvalstoffen die niet hergebruikt kunnen of mogen worden, worden verbrand of gestort. Bedrijven zijn zelf verantwoordelijk voor een correcte afgifte van hun gevaarlijk afval aan een inzamelaar of verwerker. Kleine hoeveelheden

¹ Met de Europese afvalstoffenlijst (Eural) die in 2002 in werking is getreden, is het onderscheid tussen gevaarlijke en niet gevaarlijke afvalstoffen in de Europese Unie geharmoniseerd en gekoppeld aan de Europese regelgeving voor gevaarlijke stoffen en preparaten. In Nederland is de Eural omgezet in de [Regeling Europese afvalstoffenlijst](#). Het Ministerie heeft destijds een [Handreiking Eural](#) opgesteld.

gevaarlijk afval van bedrijven (tot 200 kg per afgifte) wordt aangeduid met de term Klein Gevaarlijk Afval (KGA).

Wanneer scheiden

U bent verplicht gevaarlijke afvalstoffen altijd gescheiden te houden en gescheiden af te geven. Dit staat in artikel 2.12 van het Activiteitenbesluit. De 'Regeling scheiden en gescheiden houden van gevaarlijke afvalstoffen' geeft een categorie-indeling van gevaarlijke afvalstoffen die qua aard en samenstelling met elkaar vergelijkbaar zijn. Deze categorieën staan vermeld achterin deze afvalstoffenkaart. Deze afvalstoffen moeten in ieder geval gescheiden worden gehouden van elkaar en mogen niet gemengd worden.

U kunt het beste met uw inzamelaar overleggen over de wijze waarop u het gevaarlijke afval aanbiedt.

Inzameling

De voor de inzameling en opslag van gevaarlijke afvalstoffen te gebruiken middelen dienen te voldoen aan een aantal veiligheidscriteria zoals speciale verpakkingen en etikettering. Overleg daarom altijd met uw inzamelaar of gemeente over de te gebruiken middelen.

Om te voorkomen dat u onnodig hogere kosten betaalt, kunt u ervoor zorgen dat het gevaarlijke afval correct gescheiden wordt van het niet-gevaarlijke. Lege verfblikken (goed leeg en droog), fotorolletjes, CD-ROMS,

videobanden en Dvd's zijn bijvoorbeeld geen gevaarlijk afval terwijl het vaak wel als zodanig wordt beschouwd.

Enkele tips

- Ook vanuit kosten oogpunt is het van belang dat u geen gevaarlijk afval bij het niet-gevaarlijke deponieert. De gehele partij kan dan namelijk als gevaarlijk afval worden aangemerkt. Het is overigens ook verboden waardoor u hiervoor een boete kunt krijgen.
- Andersom moet u ook voorkomen dat niet-gevaarlijk afval bij gevaarlijk afval terecht komt.

Afgifte en registratie

U mag uw afvalstoffen alleen afgeven aan:

- een erkende inzamelaar. Deze neemt het eigendom van de afvalstoffen over en transporteert het naar een verwerker. Een erkende inzamelaar moet vermeld staan op de VIHB-lijst van de [NIWO](#). N.B. Voor afgewerkte olie, bepaalde soorten KGA en scheepsafvalstoffen heeft een inzamelaar een inzamelvergunning nodig.
- een erkende vervoerder. Deze vervoert de afvalstoffen in opdracht van u naar een verwerker. Een erkende vervoerder moet ook vermeld staan op de VIHB-lijst van de [NIWO](#).
- een erkende verwerker. Deze moet een vergunning te

hebben voor het opslaan of het be- en verwerken van het afval. In sommige gevallen heeft een bedrijf hier geen vergunning voor nodig en valt het onder de algemene regels van het Activiteitenbesluit.

Voor gevaarlijk afval dat in zeer kleine hoeveelheden (veelal tot 50 kg per afgifte) bij bedrijven ontstaat, vormen de gemeentelijke KCA-depots een belangrijke achtervang. Niet ieder gemeentelijk depot mag echter gevaarlijk afval afkomstig van bedrijven accepteren. Als de gemeente KGA accepteert zal zij daarvoor een reinigingsrecht in rekening brengen. Informatie hierover is verkrijgbaar bij de gemeente.

Bij het transport moet een begeleidingsbrief aanwezig zijn. In principe vult de ontdoener deze begeleidingsbrief in en geeft het mee aan de inzamelaar of vervoerder. In sommige gevallen zal de inzamelaar de begeleidingsbrief verzorgen. Dit is zeker het geval als de afvalstoffen in een route worden ingezameld bij meerdere ontdoeners.

Alleen als het gevaarlijk afval getransporteerd wordt in een motorrijtuig van de rijbewijs-categorie B, dan hoeft er geen begeleidingsbrief aanwezig te zijn.

De ontdoener moet een afvalstoffenregistratie bijhouden en dit vijf jaar bewaren. Deze registratie bestaat voornamelijk uit het bewaren van de overeenkomst

met de ontvangende inrichting of de route-inzamelaar en de factuur of de doorslagen van de begeleidingsbrieven.

Meer informatie over de verplichtingen en formulieren bij de afgifte en het transport van afval vindt u op de site van [LMA](#).

Verdere informatie

- Inzameling van gevaarlijk afval: uw gemeente, brancheorganisatie, inzamelaar of [Helpdesk afvalbeheer](#) (088-6027979, 9.00-12.00 uur)
- Inzamelaars van bedrijfsafvalstoffen per afvalstroom in uw provincie: www.afvalgids.nl

Tabel: Categorieën gevaarlijke afvalstoffen

Bijlage van de Regeling scheiden en gescheiden houden van gevaarlijke afvalstoffen

- 1 oliefilters
- 2 fotografisch gevaarlijk afval:
(bleek-)fixeer
- 3 fotografisch gevaarlijk afval:
zwart-wit ontwikkelaar
- 4 fotografisch gevaarlijk afval:
kleurontwikkelaar
- 5 fotografisch gevaarlijk afval:
overige vloeistoffen
- 6 fotografisch gevaarlijk afval:
vast afval
- 7 afgewerkte olie
- 8 gebruikte metalen chemicaliënverpakkingen
- 9 vloeibare halogeenrijke² koolwaterstoffen, met uitzondering van koudemiddelen, bestaande uit:
* tri (trichlooretheen)

² Halogeenrijke afvalstof: afvalstof met een chloorgehalte van tenminste 4 gewichtsprocent of een fluorgehalte van tenminste 0,5 gewichtsprocent.

- * per (tetrachloorethaan)
 - * 1.1.1.-trichloorethaan
 - * tetra (tetrachloormethaan)
 - * methyleenchloride (dichloormethaan)
 - * broomhoudende koolwaterstoffen
 - * chloorhoudende koolwaterstoffen, fluor/broomvrij
 - * overige oplosmiddelen
 - * gechloreerde aromaten
 - * overige organische vloeistoffen
- 10 vloeibare halogeenrijke koolwaterstoffen bestaande uit koudemiddelen: chloorfluorkoolwaterstoffen
 - 11 vloeibare halogeenarme koolwaterstoffen bestaande uit methanol en andere vloeibare alcoholen
 - 12 vloeibare halogeenarme koolwaterstoffen bestaande uit ethylacetaat en andere alifatische acetaten
 - 13 vloeibare halogeenarme koolwaterstoffen bestaande uit aceton en andere alifatische ketonen
 - 14 vloeibare halogeenarme koolwaterstoffen bestaande uit petroleum (ether) en alifatische koolwaterstoffen
 - 15 vloeibare halogeenarme koolwaterstoffen bestaande uit toluen, xyleen en benzeen
 - 16 vloeibare halogeenarme koolwaterstoffen bestaande uit dioxaan
 - 17 vloeibare halogeenarme koolwaterstoffen bestaande uit koelvloeistof en glycolen
 - 18 vloeibare halogeenarme koolwaterstoffen bestaande uit organische zuren
 - 19 vloeibare halogeenarme koolwaterstoffen, bestaande uit:
 - * siliconenolie
 - * tonervloeistof
 - * warmte-overdrachtvloeistof
 - * tensiden
 - * fenolen
 - * overige oplosmiddelen
 - * overige organische vloeistoffen
 - 20 ijzerhoudend beitsbad
 - 21 zinkhoudend beitsbad
 - 22 zure beitsbaden, niet vallende onder cat. 20 of cat. 21, bestaande uit:
 - * zwavelzuurbeitsbad
 - * salpeterzuurbeitsbad
 - * fosforzuurbeitsbad
 - * fluorwaterstofzuurhoudend beitsbad
 - * overige zure beitsbaden
 - 23 basische beitsbaden, niet vallende onder cat. 20 of cat. 21, bestaande uit:
 - * aluminiumbeitsbad
 - * overige basische beitsbaden
 - 24 niet-reinigbaar straalgrit
 - 25 reinigbaar straalgrit
 - 26 loodaccu's
 - 27 batterijen
 - 28 gasontladingslampen
 - 29 kwikhoudende voorwerpen, bestaande uit meetinstrumenten (thermometers, barometers), electrotechnische componenten (relais, schakelaars), e.d.
 - 30 restanten laboratorium-chemicaliën

- 31 specifiek ziekenhuisafval
- 32 asbest en asbesthoudende afvalstoffen
- 33 spuitbussen
- 34 restanten bestrijdingsmiddelen
- 35 PCB-houdende vloeistoffen en PCB-houdende transformatoren, warmteoverdrachtsystemen, hydraulische systemen, condensatoren, weerstanden en smoorspoelen
- 36 Overige gevaarlijke afvalstoffen