

VOORBEELD WERKINSTRUCTIE CHEMOKARBEGELEIDER

In de Regeling vervoer huishoudelijk gevaarlijk afval 2015 ^[1] - (voorheen) ook wel bekend als de chemokarregeling - is de verplichting opgenomen om schriftelijke instructies en informatie te geven aan de begeleider van het inzamelvoertuig waarin in elk geval opgenomen:

- welke maatregelen moeten worden genomen bij incident, ongeval of noodsituatie
- informatie over etikettering van gevaarlijk afval
- de uitrusting van de chemokar waaronder persoonlijke beschermingsmiddelen en bhv-middelen

De schriftelijke instructies moeten in het voertuig aanwezig zijn en zijn opgesteld overeenkomstig de regelgeving. Alle wettelijke vereisten voor een schriftelijke instructie zijn opgenomen in onderstaand voorbeeld werkinstructie chemokar.

VEILIGHEIDSADVISEUR ADR

Het vervoeren van gevaarlijk afval valt onder de ADR; daarmee valt ook de chemokar onder de ADR. Als een bedrijf gevaarlijke stoffen vervoert, dan moet dit bedrijf beschikking hebben over een "veiligheidsadviseur ADR". Deze adviseur kan onduidelijkheden of twijfels omtrent de verpakkingen, de etikettering of andere regels wegnemen.

DE LADING

De lading van de chemokar mag bestaan uit de volgende soorten gevaarlijk afval:

- Minder dan 200 kg restanten van fop- en schertsvuurwerk categorie F1 en F2, zoals omschreven bij punt 1.5 van Bijlage 1 van het Vuurwerkbesluit en volgens richtlijnen ^[2] van het Kenniscentrum InfoMil
- Spuitbussen vallende onder klasse 2 (UN nr. 1950)
- Brandblusapparaten onder klasse 2 (UN nr. 1044)
- Brandbare vloeistoffen waaronder verfafval (UN nr. 1263) onder klasse 3
- Giftige stoffen, klasse 6.1
- Gebruikte injectienaalden, afgeknipte capillairen, bloedbuizen en soortgelijke voorwerpen, onder klasse 6.2
- Bijtende stoffen, klasse 8
- Accu's, klasse 8
- Batterijen onder klasse 9
- Gasontladingslampen

Bovenvermelde afvalstromen dienen als zodanig geëtiketteerd te zijn. Deze afvalstoffen als bedoeld in randnummer 1.2.1, van bijlage 1 bij de VLG en volgens de indeling, bedoeld in randnummer 2.1.1.1. van bijlage 1 van de VLG, komen vrij uit huishoudens of in kleine hoeveelheden (in geschikte verpakking met een inhoud van maximaal 60 liter) uit bedrijven omschreven in artikel 1 van de Chemokarregeling 2015.

AARD VAN HET GEVAAR

De aard van het gevaar bestaat voornamelijk uit:

- De aangeboden afvalstoffen bestaan uit verpakkingen welke al dan niet zijn aangebroken en geheel of deels gevuld met product dan wel leeg. Veelal betreft het relatief kleine hoeveelheden.
- De mogelijkheid is aanwezig dat er geen overeenstemming bestaat tussen het opschrift op de verpakking en de inhoud ervan. De stoffen kunnen zeer brandbaar zijn, snel verdampen en licht ontvlambaar zijn.
- Bij verbranding kan ontleding plaatsvinden waardoor giftige gassen ontwijken.
- Zuren en basen kunnen heftig met elkaar reageren onder vorming van brandbare gassen.
- Met lucht kan een explosief mengsel worden gevormd.
- De dampen kunnen onzichtbaar zijn en kunnen zwaarder dan lucht zijn, waardoor ze zich verspreiden over de grond. Contact met dampen heeft irriterende werking aan ogen, huid en luchtwegen.
- De stoffen kunnen zeer giftig zijn en vergiftiging veroorzaken door inademing, door inslikken en door opname door de huid.
- De stoffen kunnen bijtend zijn en contact met name met vloeistoffen geeft ernstige beschadiging van ogen en huid.

PERSOONLIJKE BESCHERMINGSMIDDELEN

- Volledig aansluitende veiligheidsbril
- Synthetische rubberen handschoenen
- Veiligheidsschoenen of laarzen

- Werkkleding [3] van minimaal zichtklasse 1

BHV-MIDDELEN

- Brandblusser
- Jerrycan schoon water en zeep
- Oogspoelfles [4]
- Rood-wit lint

IN GEVAL VAN INCIDENT ONMIDDELLIJKE ACTIE DOOR DE CHEMOKARBEGELEIDER

- Motor van chemokar afzetten
- Direct contact met stoffen vermijden
- Gebied van het incident afzetten met rood-wit lint
- Weggebruikers (laten) waarschuwen
- Omstanders op afstand houden
- Boven de wind blijven
- Onmiddellijk politie en brandweer waarschuwen via telefoon 112
- Leidinggevende waarschuwen: tel: 0*****

AANVULLENDE NOODMAATREGELEN

Eerste hulp verlenen:

- Handelen volgens de datasheet of standaard ADR-kaart
- Besmette huid spoelen met veel water
- Wanneer de stof in de ogen is gekomen direct spoelen met veel water
- Na inademing van damp, oogcontact, huidcontact en ziekteverschijnselen altijd direct medische hulp inroepen

In geval van brand:

- Beginnende brand bestrijden

In geval van lekkage:

- Indien noodzakelijk beschermende kleding
- Lekkage stopzetten indien mogelijk
- Gelekte stoffen verantwoord opruimen
- Vloeistof indammen en laten absorberen door absorptiemateriaal en opruimen
- Vaste stoffen bijeen vegen en opruimen
- Indien stof terecht is gekomen in open water, riolering of bodem, of begroeiing heeft verontreinigd, altijd de politie inlichten

Bij ieder incident (voorval of ongeval):

- Incident melden bij Meld- en informatiecentrum ILT; [5] indien ILT direct in actie moet komen via telefoon 088-4890000 (gratis en dag en nacht bereikbaar); deze melding aan Onze Minister is een wettelijke verplichting op grond van artikel 47 (lid 1) inzake Meldingsplicht van de Wet vervoer gevaarlijke stoffen

Nadere informatie wordt verstrekt door:

Leidinggevende Tel

Veiligheidsadviseur ADR: Tel

REGISTRATIE EN ARCHIVERING

WAT	WIE	WAAR	HOE LANG

Links

- [1] <http://wetten.overheid.nl/BWBR0036777> [2] <https://www.infomil.nl/@124401/omgegaan-restanten/> [3] <https://bdtest3.dearbocatalogus.nl/maatregel/dragen-werkkleding-milieustraat> [4] <https://bdtest3.dearbocatalogus.nl/oogspoelfles> [5] https://e-loket.ilent.nl/formulier/nl-NL/DefaultEnvironment/MMi_047.aspx/CB_Authenticatie/CB_Inleiding