

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1 Productidentificatie: MAXX GEAR Lock Oil

Andere identificatiemiddelen:

EAN: 6418091140255

UFI: 10XU-W82S-E30H-44ES

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik:

Geschikt gebruik: Product voor aërosolverpakking voor recreatieve en decoratieve doeleinden

Afgeraden gebruik: Al het dergelijke gebruik wordt niet gespecificeerd in deze rubriek noch in rubriek 7.3

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:

Rakennuskemia Oy
Kerkkolankatu 17
05800 Hyvinkää - Finland
Tel.: +358 19 4574400
info@rakennuskemia.com
www.rakennuskemia.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen: National Poisons Information Center / University Medical Center Utrecht
PO Box 85500, 3508 GA Utrecht, The Netherlands
+31 88 75 585 61

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN **

2.1 Indeling van de stof of het mengsel:

Verordening nr. 1272/2008 (CLP):

De classificatie van dit product is uitgevoerd in overeenkomst met de Verordening nr. 1272/2008 (CLP)

Aerosol 1: Aerosol, categorie 1, H229
Aerosol 1: Aerosol, categorie 1, H222
Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 3, H412

2.2 Etiketteringselementen:

Verordening nr. 1272/2008 (CLP):

Gevaar



Gevarenaanduidingen:

Aerosol 1: H229 - Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
Aerosol 1: H222 - Zeer licht ontvlambare aerosol.
Aquatic Chronic 3: H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen:

P101: Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102: Buiten het bereik van kinderen houden.
P210: Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P211: Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.
P251: Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
P260: Spuitnevel niet inademen.
P410+P412: Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122°F.
P501: De inhoud en de verpakking verwerken volgens de regionale voorschriften.

Aanvullende informatie:

EUH066: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

UFI: 10XU-W82S-E30H-44ES

Andere elementen van de etikettering:

Zonder voldoende ventilatie is de vorming van een explosief mengsel mogelijk.

*** Wijzigingen ten opzichte van de vorige versie*

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN ** (gaat verder)

2.3 Andere gevaren:

Het product voldoet niet aan de PBT-/vPvB-criteria
Het product voldoet niet aan de criteria voor hormoonontregelende eigenschappen.

*** Wijzigingen ten opzichte van de vorige versie*

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN **

3.1 Stoffen:

Niet van toepassing

3.2 Mengsels:

Chemische beschrijving: Mengsel van stoffen

Gevaarlijke componenten:

Overeenkomstig Bijlage II van de Verordening (EG) nr. 1907/2006 (punt 3) bevat het product de volgende gevaarlijke stoffen:

Identificatie	Chemische naam/classificatie		Concentratie
CAS: 64742-55-8 EC: 265-158-7 Index: 649-468-00-3 REACH: 01-2119487077-29-XXXX	**Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende, < 3 % IP 346(1)**		**20 - <25 %**
	Verordening 1272/2008	Asp. Tox. 1: H304 - Gevaar	
CAS: Niet van toepassing EC: 918-481-9 Index: Niet van toepassing REACH: 01-2119457273-39-XXXX	**Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <2% aromaten(1)**		**12.5 - <20 %**
	Verordening 1272/2008	Asp. Tox. 1: H304; EUH066 - Gevaar	
CAS: 109-66-0 EC: 203-692-4 Index: 601-006-00-1 REACH: 01-2119459286-30-XXXX	**pentaan(1)**		**12.5 - <20 %**
	Verordening 1272/2008	Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336; EUH066 - Gevaar	
CAS: 74-98-6 EC: 200-827-9 Index: 601-003-00-5 REACH: 01-2119486944-21-XXXX	**Propaan(2)**		**12.5 - <20 %**
	Verordening 1272/2008	Flam. Gas 1A: H220; Press. Gas: H280 - Gevaar	
CAS: 106-97-8 EC: 203-448-7 Index: 601-004-01-8 REACH: 01-2119474691-32-XXXX	**Butane (containing ≥ 0,1 % butadiene (203-450-8))(2)**		**10 - <12.5 %**
	Verordening 1272/2008	Flam. Gas 1A: H220; Press. Gas: H280 - Gevaar	
CAS: 75-28-5 EC: 200-857-2 Index: 601-004-01-8 REACH: 01-2119485395-27-XXXX	**Isobutaan (bevattend ≥ 0.1 % butadieen (203-450-8))(2)**		**5 - <10 %**
	Verordening 1272/2008	Flam. Gas 1A: H220; Press. Gas (Liq.): H280 - Gevaar	

(1) Stof die een risico voor de gezondheid of het milieu vormt en voldoet aan de criteria in Verordening (EU) nr 2020/878
(2) Vrijwillig vermelde stof die niet voldoen aan de criteria van Verordening (EU) nr 2020/878

Voor meer informatie over het gevaarlijke karakter van de stoffen de rubrieken 11, 12 en 16 raadplegen.

*** Wijzigingen ten opzichte van de vorige versie*

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen:

De symptomen als gevolg van een vergiftiging kunnen optreden na de blootstelling; in geval van twijfel, rechtstreekse blootstelling aan het chemische product of aanhoudend ongemak medische hulp inroepen en het veiligheidsinformatieblad van dit product tonen.

Door inademing:

Het gaat om een product dat niet geclassificeerd is als gevaarlijk door inademing; in geval van symptomen van vergiftiging wordt echter aanbevolen de betrokken persoon weg te halen uit de zone van blootstelling, hem/haar verse lucht toe te dienen en te laten rusten. Medische hulp inroepen indien de symptomen aanhouden.

Door contact met de huid:

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -



RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN (gaat verder)

Verontreinigde kleren en schoen uittrekken, de huid afspoelen of zo nodig de betrokken persoon douchen met veel koud water en neutrale zeep. In geval van aandoening zeker een arts raadplegen. Indien het mengsel brand- of vrieswonden veroorzaakt, mag de kleding niet uitgedaan worden omdat dit het letsel kan verergeren indien deze aan de huid kleeft. Indien zich blaren vormen op de huid, mogen die nooit doorgeprikt worden aangezien dit het risico op infectie verhoogt.

Door contact met de ogen:

Spoelen gedurende minstens 15 minuten met overvloedig water op kamertemperatuur. Vermijden dat de betrokken persoon in zijn/haar ogen wrijft of ze sluit. Indien de betrokken persoon contactlenzen draagt, moeten die verwijderd worden op voorwaarde dat ze niet aan de ogen kleven, aangezien dan bijkomende letsels kunnen optreden. In elk geval na het wassen zo snel mogelijk een arts raadplegen met het veiligheidsinformatieblad van het product.

Door inname/inademing:

Het braken niet opwekken, indien de betrokken persoon toch moet braken zijn/haar hoofd naar voren buigen om inademing van braaksel te voorkomen. De betrokken persoon laten rusten. De mond en keel spoelen, aangezien die aangetast kunnen zijn door de opname.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:

De acute en uitgestelde effecten zijn aangegeven in rubrieken 2 en 11.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling:

Niet van toepassing

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1 Blusmiddelen:

Geschikte blusmiddelen:

Schuimblusser (AB), Brandblusser met droog chemisch poeder (ABC), Kooldioxideblusser (BC)

Ongeschikte blusmiddelen:

Waterstraal

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt:

Als gevolg van de verbranding of thermische ontleding worden bijproducten gevormd uit de reactie die zeer giftig kunnen zijn en daarom een verhoogd risico voor de gezondheid kunnen meebrengen.

5.3 Advies voor brandweerlieden:

Naargelang de omvang van de brand kan het gebruik van complete beschermende kleding en een ademluchttoestel nodig zijn. Beschikken over een minimum aan noodinstallaties of nooduitrustingen (blusdekens, EHBO-koffer...)

Bijkomende bepalingen:

Optreden volgens het Intern Noodplan en de Informatiebladen over acties in geval van ongevallen en andere noodsituaties. Alle ontstekingsbronnen verwijderen. In geval van brand de vaten en opslagtanks van producten die gevoelig zijn voor ontsteking, ontploffing of BLEVE als gevolg van hoge temperaturen afkoelen. Vermijden dat de producten gebruikt bij het blussen terechtkomen in het aquatische milieu.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures:

Voor andere personen dan de hulpdiensten:

Lekken isoleren opdat ze geen extra risico zouden vormen voor de mensen die deze taken uitvoeren. De omgeving evacueren en de onbeschermde personen op afstand houden. Gezien de mogelijke blootstelling aan het geloosde product is het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen verplicht (zie rubriek 8). Vooral de vorming van ontvlambare damp-lucht-mengsels vermijden door middel van ventilatie of het gebruik van een inertiserend middel. Verwijder alle ontstekingsbronnen. Elektrostatische ladingen elimineren door middel van de interconnectie van alle geleidende oppervlakken waarop zich statische elektriciteit kan vormen en die op hun beurt geaard zijn..

Voor de hulpdiensten:

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden. Zie rubriek 8.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Elke vorm van lozing in het aquatische milieu absoluut vermijden. Het geabsorbeerde product op adequate wijze opvangen in hermetisch afsluitbare vaten. De bevoegde instanties inlichten in geval van blootstelling aan het publiek in het algemeen of aan het milieu.

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -



RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL (gaat verder)

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Wordt aangeraden:

Het gelekte product absorberen met zand of inert absorptiemiddel en naar een veilige plaats brengen. Niet absorberen in zaagsel of andere brandbare absorptiemiddelen. Voor instructies over de verwijdering rubriek 13 raadplegen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken:

Zie rubrieken 8 en 13.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel:

A.- Algemene voorzorgsmaatregelen

De geldende wetgeving inzake preventie van arbeidsongevallen voor de handmatige hantering van ladingen naleven. De plaatsen schoon en geordend houden en producten verwijderen met veilige methoden (rubriek 6).

B.- Technische aanbevelingen voor de preventie van brand en ontploffingen.

Verdamping van het product vermijden omdat het brandbare stoffen bevat, die ontvlambare damp / lucht mengsels kunnen vormen bij aanwezigheid van ontstekingsbronnen. De ontstekingsbronnen (mobiele telefoons, vonken, ...) controleren en overhevelen bij lage snelheden om het genereren van elektrostatische ladingen te voorkomen. Zie rubriek 10 in verband met de omstandigheden en materialen die vermeden moeten worden.

C.- Technische aanbevelingen om ergonomische en toxicologische risico's te voorkomen.

Voor beheersing van blootstelling, zie rubriek 8. Niet eten, drinken of roken in werkruimtes
handen wassen na elk gebruik, zich van besmette kleding en beschermingsmiddelen ontdoen vooraleer naar de eetzaal te gaan.

D.- Technische aanbevelingen om milieurisico's te voorkomen.

Door het gevaarlijke karakter van dit product voor het milieu, wordt aanbevolen het te hanteren in een zone die beschikt over barrières voor de controle van de verontreiniging in geval van morsen, en te beschikken over absorberend materiaal in de nabijheid van het product.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten:

A.- Specifieke eisen voor de opslag

Maximumtemp.: 30 ºC

B.- Algemene opslagomstandigheden.

Bronnen van hitte, straling, statische elektriciteit en contact met voedingsmiddelen vermijden. Voor bijkomende informatie zie rubriek 10.5.

7.3 Specifiek eindgebruik:

Buiten de reeds vermelde opslaginstructies hoeven geen verdere maatregelen te worden genomen.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1 Controleparameters:

Stoffen waarvan de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling gecontroleerd moeten worden in de werkomgeving:

GSW publieke Grenswaarden (2022):

Identificatie	Milieugrenswaarden		
pentaan	TGG 8 uur		1800 mg/m³
CAS: 109-66-0 EC: 203-692-4	TGG 15 min		

DNEL (Werknemers):

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING (gaat verder)

Identificatie		Korte blootstelling		Lange blootstelling	
		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende, < 3 % IP 346	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
CAS: 64742-55-8	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
EC: 265-158-7	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	5,58 mg/m³
pentaan	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
CAS: 109-66-0	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	432 mg/kg	Niet van toepassing
EC: 203-692-4	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	3000 mg/m³	Niet van toepassing

DNEL (Bevolking):

Identificatie		Korte blootstelling		Lange blootstelling	
		Systemic	Lokale	Systemic	Lokale
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende, < 3 % IP 346	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
CAS: 64742-55-8	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
EC: 265-158-7	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	1,19 mg/m³
pentaan	Oraal	Niet van toepassing	Niet van toepassing	214 mg/kg	Niet van toepassing
CAS: 109-66-0	Via de huid	Niet van toepassing	Niet van toepassing	214 mg/kg	Niet van toepassing
EC: 203-692-4	Inademing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	643 mg/m³	Niet van toepassing

PNEC:

Identificatie				
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende, < 3 % IP 346	STP	Niet van toepassing	Zoet water	Niet van toepassing
CAS: 64742-55-8	Bodem	Niet van toepassing	Zeewater	Niet van toepassing
EC: 265-158-7	Intermitterende	Niet van toepassing	Sediment (Zoet water)	Niet van toepassing
	Oraal	9,33 g/kg	Sediment (Zeewater)	Niet van toepassing
pentaan	STP	3,6 mg/L	Zoet water	0,23 mg/L
CAS: 109-66-0	Bodem	0,55 mg/kg	Zeewater	0,23 mg/L
EC: 203-692-4	Intermitterende	0,88 mg/L	Sediment (Zoet water)	1,2 mg/kg
	Oraal	Niet van toepassing	Sediment (Zeewater)	1,2 mg/kg

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:

A.- Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Als preventiemaatregel wordt het gebruik van essentiële persoonlijke beschermingsmiddelen met de overeenkomstige "CE-markering" aanbevolen. Voor meer informatie over persoonlijke beschermingsmiddelen (opslag, gebruik, reiniging, onderhoud, beschermingsniveau...) de informatiebrochure raadplegen die overhandigd is door de fabrikant van de PBM. De aanwijzingen in dit punt hebben betrekking op het zuivere product. De beschermingsmaatregelen voor het verdunde product kunnen variëren naargelang hun mate van vermenging, gebruik, methode van toepassing enz. Om de verplichting tot installatie van nooddouches en/of oogbaden in de magazijnen te bepalen, zal rekening gehouden worden met de toepasselijke normen inzake de opslag van chemische producten. Voor meer informatie zie rubrieken 7.1 en 7.2.

B.- Ademhalingsbescherming

Pictogram	PBM	Labelling	CEN-normen	Waarnemingen
 Verplicht gebruik van masker	Filtermasker voor deeltjes	CE CAT III	EN 149:2001+A1:2009	Vervangen wanneer een hogere weerstand tegen het ademen waargenomen wordt.

C.- Specifieke bescherming van de handen

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING (gaat verder)

Pictogram	PBM	Labelling	CEN-normen	Waarnemingen
 Verplichte bescherming van de handen	NIET-wegwerphandschoenen voor chemische bescherming	CE CAT III	EN ISO 374-1:2016+A1:2018 EN 16523-1:2015+A1:2018 EN ISO 21420:2020	De doorslagtijd (´breakthrough time´) aangegeven door de fabrikant moet hoger zijn dan de gebruikstijd van het product. Geen beschermende crèmes gebruiken na het contact van het product met de huid.

Aangezien het product een mengsel is van verschillende materialen, kan de weerstand van de handschoenen niet volledig betrouwbaar berekend worden en moet die derhalve voor de toepassing worden gecontroleerd.

D.- Oog- en gezichtsbescherming

Pictogram	PBM	Labelling	CEN-normen	Waarnemingen
 Verplichte bescherming van het gelaat	Gelaatsscherm	CE CAT II	EN 166:2002 EN 167:2002 EN 168:2002 EN ISO 4007:2018	Dagelijks reinigen en regelmatig ontsmetten volgens de instructies van de fabrikant.

E.- Lichaamsbescherming

Pictogram	PBM	Labelling	CEN-normen	Waarnemingen
 Verplichte bescherming van het lichaam	Antistatische en brandvertragende wegwerpkleding voor bescherming tegen chemische gevaren	CE CAT III	EN 1149-1,2,3 EN 13034:2005+A1:2009 EN ISO 13982-1:2004/A1:2010 EN ISO 6529:2013 EN ISO 6530:2005 EN ISO 13688:2013 EN 464:1994	Gebruik voorbehouden voor het werk. Regelmatig reinigen volgens de instructies van de fabrikant.
 Verplichte bescherming van de voeten	Veiligheidsschoenen tegen chemisch gevaar met antistatische en hittebestendige eigenschappen	CE CAT III	EN ISO 13287:2020 EN ISO 20345:2011 EN 13832-1:2019	De laarzen vervangen bij tekenen van aantasting.

F.- Aanvullende noodmaatregelen

Noodmaatregel	Normen	Noodmaatregel	Normen
 Nooddouche	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Oogbad	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

Beheersing van milieublootstelling:

Onder de EU-wetgeving op de bescherming van het milieu is het aanbevolen om het lozen van zowel het product als de verpakking te voorkomen. Voor meer informatie zie rubriek 7.1.D

Vluchtige organische stoffen:

In toepassing van Richtlijn 2010/75/EU, heeft dit product de volgende kenmerken:

VOS (levering):	61,8 % gewicht
Concentratie VOS op 20 ºC:	Niet van toepassing
Gemiddeld koolstofgetal:	8,5
Gemiddelde molecuulmassa:	101,1 g/mol

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen:

Voor meer informatie de lijst met technische gegevens van het product raadplegen.

Aanzicht:

*Niet van toepassing door de aard van het product, waarbij geen kenmerkende informatie over het gevaarlijke karakter ervan wordt verschaft.

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -



RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN (gaat verder)

Fysische toestand op 20 ºC:	Aerosol
Voorkomen:	Niet beschikbaar
Kleur:	Bruin
Geur:	Karakteristiek
Geurdrempelwaarde:	Niet van toepassing *
Vluchtigheid:	
Kooktemperatuur onder atmosferische druk:	Niet van toepassing *
Dampspanning op 20 ºC:	349998 Pa
Dampspanning op 50 ºC:	<300000 Pa (300 kPa)
Verdampingssnelheid op 20 ºC:	Niet van toepassing *
Karakterisering van het product:	
Dichtheid op 20 ºC:	Niet van toepassing *
Relatieve dichtheid op 20 ºC:	0,7
Dynamische viscositeit op 20 ºC:	Niet van toepassing *
Kinematische viscositeit op 20 ºC:	Niet van toepassing *
Kinematische viscositeit op 40 ºC:	Niet van toepassing *
Concentratie:	Niet van toepassing *
pH:	Niet van toepassing *
Dampdichtheid op 20 ºC:	Niet van toepassing *
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water op 20 ºC:	Niet van toepassing *
Oplosbaarheid in water op 20 ºC:	Niet van toepassing *
Oplosbaarheidseigenschap:	Niet-mengbaar
Decompositietemperatuur:	Niet van toepassing *
Smelt-/vriespunt :	Niet van toepassing *
Houderdruk:	Niet van toepassing *
Ontvlambaarheid:	
Vlampunt:	Niet van toepassing
Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet van toepassing *
Zelfontstekingstemperatuur:	200 ºC (stuwstof)
Ondergrens van ontvlambaarheid:	0,6 % volume
Bovengrens van ontvlambaarheid:	10,9 % volume
Deeltjeskenmerken:	
Mediane equivalente diameter:	Niet van toepassing

9.2 Overige informatie:

Informatie inzake fysische gevarenklassen:	
Ontploffingseigenschappen:	Niet van toepassing *
Oxiderende eigenschappen:	Niet van toepassing *
Bijtend voor metalen:	Niet van toepassing *
Verbrandingswarmte:	Niet van toepassing *
Aerosolen-totale (gewichts)percentage van ontvlambare bestanddelen:	Niet van toepassing *
Andere veiligheidskenmerken:	
Oppervlaktespanning op 20 ºC:	Niet van toepassing *
Brekingsindex:	Niet van toepassing *

*Niet van toepassing door de aard van het product, waarbij geen kenmerkende informatie over het gevaarlijke karakter ervan wordt verschaft.

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -



RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN (gaat verder)

VOC (EC) 461.9 g/l
VOC-EU% 66.85 %

*Niet van toepassing door de aard van het product, waarbij geen kenmerkende informatie over het gevaarlijke karakter ervan wordt verschaft.

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit:

Er worden geen gevaarlijke reacties verwacht indien voldaan wordt aan de technische instructies voor opslag van chemische producten. Zie rubriek 7 van het Veiligheidblad.

10.2 Chemische stabiliteit:

Chemisch stabiel in de aangegeven omstandigheden van opslag, hantering en gebruik.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties:

In de aangegeven omstandigheden worden geen gevaarlijke reacties verwacht die een druk of overmatige temperaturen kunnen opleveren.

10.4 Te vermijden omstandigheden:

Toepasbaar voor gebruik en bewaring bij kamertemperatuur:

Schok en frictie	Contact met de lucht	Verwarming	Zonlicht	Vocht
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Ontvlammingsgevaar	Directe incidentie vermijden	Niet van toepassing

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

Zuren	Water	Oxiderende stoffen	Brandbare stoffen	Andere
Sterke zuren vermijden	Niet van toepassing	Directe incidentie vermijden	Niet van toepassing	Alkaliën of krachtige basen vermijden

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:

Zie rubriek 10.3, 10.4 en 10.5 voor de specifieke afbraakproducten. Afhankelijk van de ontledingsomstandigheden kunnen complexe mengsels van chemicaliën: kooldioxide (CO_2), koolmonoxide en andere organische verbindingen vrijkomen.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE **

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008:

Er zijn geen experimentele gegevens van het mengsel beschikbaar met betrekking tot de toxicologische kenmerken.

Gevaarlijke effecten op de gezondheid:

In geval van herhaalde of langdurige blootstelling of blootstelling aan concentraties die hoger zijn dan hetgeen vastgelegd is door de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling, kunnen schadelijke effecten optreden voor de gezondheid naargelang de wijze van blootstelling:

A- Inname (acuut effect):

- Acute toxiciteit: In het licht van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze niet geclasificeerd zijn als gevaarlijke stoffen bij inname, Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Corrosief/irriterend: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

B- Inademing (acuut effect):

- Acute toxiciteit: In het licht van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze niet geclassificeerd zijn als gevaarlijke stoffen bij inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Corrosief/irriterend: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

C- Contact met de huid en de ogen (acuut effect):

- Contact met de huid: In het licht van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar de stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijke stoffen bij contact met de huid. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Contact met de ogen: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

D- CMR-effecten (carcinogeen, mutageen en reproductietoxisch effect):

*** Wijzigingen ten opzichte van de vorige versie*

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE ** (gaat verder)

- Carcinogeen: In het licht van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk bij inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
  IARC: Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende, < 3 % IP 346 (3)
- Mutageen: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Giftig voor de reproductie: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

E- Sensibilisatie-effecten:

- Respiratoir: In het licht van de beschikbare gegevens worden niet voldaan aan de indelingscriteria, daar de stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk na inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Cutaan: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

F- Specifieke toxiciteit in bepaalde organen (STOT)-enkele blootstelling:

In het licht van de beschikbare gegevens, wordt niet voldaan aan de indelingscriteria, daar het geclassificeerd is als gevaarlijk na inname. Voor meer informatie zie rubriek 3.

G- Specifieke toxiciteit in bepaalde organen (STOT)-herhaalde blootstelling:

- Specifieke toxiciteit in bepaalde organen (STOT)-herhaalde blootstelling: In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.
- Huid: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

H- Toxiciteit door inademing:

In het licht van de beschikbare gegevens wordt er niet voldaan aan de indelingscriteria, daar deze stoffen niet geclassificeerd zijn als gevaarlijk. Voor meer informatie zie rubriek 3.

Overige informatie:

Niet van toepassing

Specifieke toxicologische informatie van de stoffen:

Identificatie	Acute toxiciteit		Soort
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende, < 3 % IP 346	LD50 oraal	>5000 mg/kg	Rat
CAS: 64742-55-8	LD50 via de huid	>5000 mg/kg	Konijn
EC: 265-158-7	LC50 inademing	>20 mg/L (4 h)	Rat
Propaan	LD50 oraal	>2000 mg/kg	
CAS: 74-98-6	LD50 via de huid	>2000 mg/kg	
EC: 200-827-9	LC50 inademing	>5 mg/L	
Koolwaterstoffen, C10-C13, n-alkanen, isoalkanen, cycloalkanen, <2% aromaten	LD50 oraal	>2000 mg/kg	
CAS: Niet van toepassing	LD50 via de huid	>2000 mg/kg	
EC: 918-481-9	LC50 inademing	>20 mg/L	
pentaan	LD50 oraal	>2000 mg/kg	
CAS: 109-66-0	LD50 via de huid	>2000 mg/kg	
EC: 203-692-4	LC50 inademing	>20 mg/L	
Butane (containing ≥ 0,1 % butadiene (203-450-8))	LD50 oraal	>2000 mg/kg	
CAS: 106-97-8	LD50 via de huid	>2000 mg/kg	
EC: 203-448-7	LC50 inademing	658 mg/L (4 h)	Rat
Isobutaan (bevattend ≥ 0.1 % butadieen (203-450-8))	LD50 oraal	>2000 mg/kg	
CAS: 75-28-5	LD50 via de huid	>2000 mg/kg	
EC: 200-857-2	LC50 inademing	>5 mg/L	

De acute toxiciteitsschatting (ATE mix):

ATE mix		Bestanddelen waarvan de giftigheid niet bekend is
Oraal	>2000 mg/kg (Berekeningsmethode)	Niet van toepassing
Via de huid	>2000 mg/kg (Berekeningsmethode)	Niet van toepassing
Inademing	>20 mg/L (4 h) (Berekeningsmethode)	Niet van toepassing

11.2 Informatie over andere gevaren:

*** Wijzigingen ten opzichte van de vorige versie*

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -



RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE ** (gaat verder)

Hormoonontregelende eigenschappen

Het product voldoet niet aan de criteria voor hormoonontregelende eigenschappen.

Overige informatie

Niet van toepassing

*** Wijzigingen ten opzichte van de vorige versie*

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE **

Er zijn geen experimentele gegevens van het mengsel beschikbaar met betrekking tot de ecotoxicologische kenmerken.

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

12.1 Toxiciteit:

Acute toxiciteit:

Identificatie	Concentratie		Soort	Soort
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende, < 3 % IP 346	LC50	5000 mg/L (96 h)	Oncorhynchus mykiss	Vis
CAS: 64742-55-8	EC50	1000 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Schaaldier
EC: 265-158-7	EC50	1000 mg/L (96 h)	Scenedesmus subspicatus	Alg
pentaan	LC50	Niet van toepassing		
CAS: 109-66-0	EC50	9,74 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Schaaldier
EC: 203-692-4	EC50	Niet van toepassing		

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid:

Stofspecifieke informatie:

Identificatie	Afbreekbaarheid		Biologische afbreekbaarheid	
pentaan	BZV5	Niet van toepassing	Concentratie	100 mg/L
CAS: 109-66-0	CZV	Niet van toepassing	Periode	28 dagen
EC: 203-692-4	BZV5/CZV	Niet van toepassing	% biologisch gedegradeerd	96 %

12.3 Bioaccumulatie:

Stofspecifieke informatie:

Identificatie	Vermogen tot bioaccumulatie	
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende, < 3 % IP 346	BCF	
CAS: 64742-55-8	POW log	3,9
EC: 265-158-7	Potentieel	
pentaan	BCF	171
CAS: 109-66-0	POW log	3,39
EC: 203-692-4	Potentieel	Hoog
Propaan	BCF	13
CAS: 74-98-6	POW log	2,86
EC: 200-827-9	Potentieel	Laag
Butane (containing ≥ 0,1 % butadiene (203-450-8))	BCF	33
CAS: 106-97-8	POW log	2,89
EC: 203-448-7	Potentieel	Gemiddeld

12.4 Mobiliteit in de bodem:

Identificatie	Absorptie/desorptie		Volatiliteit	
pentaan	Koc	80	Henry	126656,25 Pa·m³/mol
CAS: 109-66-0	Conclusie	Zeer hoog	Droge grond	Ja
EC: 203-692-4	Oppervlaktespanning	1,547E-2 N/m (25 ºC)	Vochtige grond	Ja

*** Wijzigingen ten opzichte van de vorige versie*

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE ** (gaat verder)

Identificatie	Absorptie/desorptie		Volatiliteit	
Propaan	Koc	460	Henry	71636,78 Pa·m³/mol
CAS: 74-98-6	Conclusie	Gemiddeld	Droge grond	Ja
EC: 200-827-9	Oppervlaktespanning	7,02E-3 N/m (25 ºC)	Vochtige grond	Ja
Butane (containing ≥ 0,1 % butadiene (203-450-8))	Koc	Niet van toepassing	Henry	Niet van toepassing
CAS: 106-97-8	Conclusie	Niet van toepassing	Droge grond	Niet van toepassing
EC: 203-448-7	Oppervlaktespanning	1,187E-2 N/m (25 ºC)	Vochtige grond	Niet van toepassing
Isobutaan (bevattend ≥ 0.1 % butadieen (203-450-8))	Koc	Niet van toepassing	Henry	Niet van toepassing
CAS: 75-28-5	Conclusie	Niet van toepassing	Droge grond	Niet van toepassing
EC: 200-857-2	Oppervlaktespanning	9,84E-3 N/m (25 ºC)	Vochtige grond	Niet van toepassing

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:

Het product voldoet niet aan de PBT-/vPvB-criteria

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen:

Het product voldoet niet aan de criteria voor hormoonontregelende eigenschappen.

12.7 Andere schadelijke effecten:

Niet beschreven

*** Wijzigingen ten opzichte van de vorige versie*

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Afvalverwerkingsmethoden:

Code	Beschrijving	Afvaltype (Verordening (EU) nr. 1357/2014)
16 05 04*	gassen in drukhouders (inclusief halonen) die gevaarlijke stoffen bevatten	Gevaarlijk

Type afval (Verordening (EU) nr. 1357/2014):

HP14 Ecotoxisch, HP3 Ontvlambaar

Afvalbeheer (eliminatie en nuttige toepassing):

De geautoriseerde afvalbeheerder inlichten over de valorisatie- en eliminatiewerkzaamheden volgens Annex 1 en Annex 2 (Richtlijn 2008/98/CE). In overeenkomst met de codes 15 01 (2014/955/EU) wordt het afval in het geval dat de container in direct contact is geweest met het product op dezelfde wijze verwerkt als het product zelf. In het andere geval moet het behandeld worden als ongevaarlijk afval. De lozing van het product in waterlopen wordt niet aanbevolen. Zie rubriek 6.2.

Wettelijke bepalingen inzake het afvalbeheer:

Overeenkomstig Bijlage II van de Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) worden de communautaire of nationale bepalingen inzake het afvalbeheer vastgesteld.

Communautaire wetgeving: Richtlijn 2008/98/EEG, 2014/955/EU, Verordening (EU) nr. 1357/2014
Nationaal wetgeving: Regeling van de Staatssecretaris van Infrastructuur en Milieu van 7 februari 2011, nr. BJZ2011034906, Wet 2011/103, Besluit 2011/104

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Vervoer over land van gevaarlijke goederen:

In toepassing van ADR 2023 en RID 2023:

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER (gaat verder)



14.1	**VN-nummer of ID-nummer:**	UN1950
14.2	**Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:**	SPUITBUSSEN (AËROSOLEN)
14.3	**Transportgevarenklasse(n):**	2
	Etiketten:	2.1
14.4	**Verpakkingsgroep:**	N/A
14.5	**Milieugevaren:**	Nee
14.6	**Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**	
	Bijzondere bepalingen:	190, 327, 344, 625
	Tunnelrestrictiecode:	D
	Fysische-chemische eigenschappen:	zie rubriek 9
	Beperkte hoeveelheden:	1 L
14.7	**Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten:**	Niet van toepassing

Vervoer over zee van gevaarlijke goederen:

In toepassing van IMDG 41-22:



14.1	**VN-nummer of ID-nummer:**	UN1950
14.2	**Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:**	SPUITBUSSEN (AËROSOLEN)
14.3	**Transportgevarenklasse(n):**	2
	Etiketten:	2.1
14.4	**Verpakkingsgroep:**	N/A
14.5	**Mariene verontreiniging:**	Nee
14.6	**Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**	
	Bijzondere bepalingen:	63, 959, 190, 277, 327, 344
	EmS-codes:	F-D, S-U
	Fysische-chemische eigenschappen:	zie rubriek 9
	Beperkte hoeveelheden:	1 L
	Segregatiegroep:	Niet van toepassing
14.7	**Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten:**	Niet van toepassing

Luchtvervoer van gevaarlijke goederen:

In toepassing van IATA/ICAO 2024:

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER (gaat verder)



14.1	**VN-nummer of ID-nummer:**	UN1950
14.2	**Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:**	SPUITBUSSEN (AËROSOLEN)
14.3	**Transportgevarenklasse(n):**	2
	Etiketten:	2.1
14.4	**Verpakkingsgroep:**	N/A
14.5	**Milieugevaren:**	Nee
14.6	**Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**	
	Fysische-chemische eigenschappen:	zie rubriek 9
14.7	**Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten:**	Niet van toepassing

RUBRIEK 15: REGELGEVING

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel:

- Artikel 95, VERORDENING (EU) Nr. 528/2012: Niet van toepassing
- Stoffen die opgegeven zijn ter autorisatie in de Verordening (CE) 1907/2006 (REACH): Niet van toepassing
- Stoffen omvat in REACH-bijlage XIV (goedkeuringslijst) en vervaldatum: Niet van toepassing
- SZW-lijst met voor de voortplanting giftige stoffen: Niet van toepassing
- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen: Niet van toepassing
- SZW-lijst van mutagene stoffen: Niet van toepassing
- Verordening (EG) 1005/2009, met betrekking tot stoffen die de ozonlaag beschadigen: Niet van toepassing
- VERORDENING (EU) Nr. 649/2012, met betrekking op de export en import van gevaarlijke chemische stoffen: Niet van toepassing
- ZZS-lijst van Zeer Zorgwekkende Stoffen: *Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte paraffinehoudende, < 3 % IP 346 (64742-55-8)* ; *Butane (containing ≥ 0,1 % butadiene (203-450-8)) (106-97-8)* ; *Isobutaan (bevattend ≥ 0.1 % butadieen (203-450-8)) (75-28-5)*

Seveso III:

Afdeling	Beschrijving	Voorschriften voor lagedrempelinrichtingen	Voorschriften voor hogedrempelinrichtingen
P3a	ONTVLAMBARE AEROSOLEN	150	500

Beperkingen voor het in de handel brengen en gebruiken van bepaalde stoffen en gevaarlijke mengsels (Bijlage XVII van de REACH-verordening, etc...):

Mogen niet worden gebruikt:
—in siervoorwerpen bestemd om licht- of kleureffecten te verkrijgen door verschillende fasen, bijvoorbeeld in sfeerlampen en asbakken,
—in scherts- en fopartikelen,
—in spelen voor een of meer personen of in alle voorwerpen die bestemd zijn om als zodanig te worden gebruikt, zelfs als deze fungeren als siervoorwerp.

Bijzondere bepalingen inzake de bescherming van personen of het milieu:

Het wordt aanbevolen de informatie in dit veiligheidsinformatieblad te gebruiken als invoer bij een evaluatie van de risico's van de plaatselijke omstandigheden, om de nodige maatregelen voor risicopreventie bij de hantering, gebruik, opslag en verwijdering van dit product te bepalen.

Waterbezwaarlijkheid volgens Algemene BeoordelingsMethodiek (ABM) Klasse:

A3

Andere wetgevingen:

Implementatiewet EG-kaderrichtlijn afvalstoffen: Wet van 3 februari 2011 tot wijziging van de Wet milieubeheer, de Wet belastingen op milieugrondslag en de Wet op de economische delicten ten behoeve van de implementatie van richtlijn nr. 2008/98/EG van het Europees Parlement en de Raad van de Europese Unie van 19 november 2008 betreffende afvalstoffen en tot intrekking van een aantal richtlijnen (PbEU L 312) (Implementatiewet EGkaderrichtlijn afvalstoffen).
Besluit tot intrekking van het Veiligheidsinformatiebladenbesluit Wet milieugevaarlijke stoffen en aanpassing van enkele op de Wet milieubeheer berustende besluiten in verband met het in werking treden van de EGverordening Registratie, Evaluatie en

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -



RUBRIEK 15: REGELGEVING (gaat verder)

Autorisatie van chemische stoffen (REACH) (Stbld. 183, 2007)
Wijziging regeling toelating bestrijdingsmiddelen 1995 en Regeling risicobeoordeling nieuwe stoffen Wet milieugevaarlijke stoffen (Stcrt. 93, 2007)
Regeling van de Staatssecretaris van Sociale Zaken en Werkgelegenheid van 6 december 2006, nr. ARBO/A&V/2006/99971, tot wijziging van de Arbeidsomstandighedenregeling (vergroting verantwoordelijkheid van werkgevers en werknemers voor het arbeidsomstandighedenbeleid en beperking en vereenvoudiging van de regelgeving)
Besluit Aanwijzing toezichthoudende ambtenaren VROMregelgeving (Stcrt. 100, 2007) in werking waarin de handhavers voor de handhaving van REACH zijn aangewezen.
SZW-lijst met kankerverwekkende stoffen en processen, mutagene of voor de voortplanting giftige stoffen, Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid
Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen en Lijst Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:

De leverancier heeft geen evaluatie van de chemische veiligheid uitgevoerd.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Wetgeving van toepassing op veiligheidsinformatiebladen:

Dit veiligheidsinformatieblad is ontwikkeld in overeenkomst met BIJLAGE II-Gids voor het opstellen van Veiligheidsinformatiebladen van de Verordening (EG) nr. 1907/2006 (VERORDENING (EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE)

Wijzigingen aangaande de voorafgaande veiligheidsfiche die de risicobeheersmaatregelen beïnvloeden :

SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN (RUBRIEK 3, RUBRIEK 11, RUBRIEK 12):
· Toegevoegde stoffen
Butane (containing ≥ 0,1 % butadiene (203-450-8)) (106-97-8)
Isobutaan (bevattend ≥ 0.1 % butadieen (203-450-8)) (75-28-5)
Verordening nr. 1272/2008 (CLP) (RUBRIEK 2, RUBRIEK 16):
· Veiligheidsaanbevelingen

Teksten met de wettelijke zinnen van rubriek 2:

H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H229: Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.
H222: Zeer licht ontvlambare aerosol.

Teksten met de wettelijke zinnen van rubriek 3:

De vermelde zinnen hebben geen betrekking op het product zelf. Ze zijn slechts ter informatie en verwijzen naar de afzonderlijke componenten die in rubriek 3 verschijnen

Verordening nr. 1272/2008 (CLP):

Aquatic Chronic 2: H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Asp. Tox. 1: H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
Flam. Gas 1A: H220 - Zeer licht ontvlambaar gas.
Flam. Liq. 2: H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp.
Press. Gas (Liq.): H280 - Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
Press. Gas: H280 - Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
STOT SE 3: H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Classificatiemethode:

Aquatic Chronic 3: Berekeningsmethode
Aerosol 1: Berekeningsmethode
Aerosol 1: Berekeningsmethode

Advies met betrekking tot de training:

Een minimale training inzake de preventie van arbeidsrisico´s wordt aanbevolen voor het personeel dat dit product gaat gebruiken, om het begrip en de interpretatie van dit veiligheidsinformatieblad en van de etikettering van het product te bevorderen.

Voornaamste bibliografische bronnen:

http://echa.europa.eu
http://eur-lex.europa.eu

Afkortingen en acroniemen:

- GAAT VERDER OP DE VOLGENDE PAGINA -



RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE (gaat verder)

ADR: Europese overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
IMDG: Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke Goederen
IATA: Internationale Luchtvervoerassociatie
ICAO: Internationale Burgerluchtvaartorganisatie
CZV: chemisch zuurstofverbruik
BZV 5: biologisch zuurstofverbruik in 5 dagen
BCF: bioconcentratiefactor
LD50: dodelijke dosis 50
LC50: dodelijke concentratie 50
EC50: effectieve concentratie 50
Log POW : logaritme van octanolwaterpartitiecoëfficiënt
Koc: partitiecoëfficiënt van organische koolstof
UFI: unieke identificatiecode van formules
IARC: Internationaal Instituut voor kankeronderzoek
ABM: Algemene BeoordelingsMethodiek

De informatie in dit Veiligheidsinformatieblad steunt op bronnen, technische kennis en geldende wetgevingen op Europees en nationaal niveau. De juistheid ervan kan echter niet gegarandeerd worden. Deze informatie kan niet beschouwd worden als een garantie van de eigenschappen van het product, het gaat enkel om een beschrijving betreffende de veiligheidsvereisten. De methodologie en werkomstandigheden van de gebruikers van dit product vallen buiten onze kennis en controle, en de gebruiker is zelf altijd de eindverantwoordelijke voor het nemen van de maatregelen die vereist zijn om te voldoen aan de wettelijke voorschriften inzake hantering, opslag, gebruik en eliminatie van chemische producten. De informatie van dit veiligheidsinformatieblad heeft betrekking op dit product en het product mag niet gebruikt worden voor andere doeleinden dan hetgeen gespecificeerd is.

- EINDE VAN HET VEILIGHEIDSBLAD -