

**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD****BIJLARD SPUITLIJM 0044**

Overeenkomstig Verordening (EU) NR 1907/2006 zoals gewijzigd.

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie****Productnaam** BIJLARD SPUITLIJM 0044**Synoniemen; handelsnamen** BIJLARD 0044 AEROSOL BASE**UFI** UFI: 5W6A-YWMM-UJ5W-5VXG**1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****Geïdentificeerd gebruik** Kleefstof.**Ontraden gebruik** Toepassingen waarbij sprake is van open vuur en statische ontladingen Niet-industriële, niet-professionele toepassingen.**1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad****Leverancier** Bijlard International
Platinastraat 141
2718 SR Zoetermeer
Nederland
+31 79 343 7538
+31 79 343 7539
info@bijlard.com**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen****Telefoonnummer voor noodgevallen** 00441619983226 Monday - Friday (8.15am-4.45pm)**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Indeling (EC 1272/2008)****Fysische gevaren** Flam. Liq. 2 - H225**Gezondheidsgevaren** Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336**Milieugevaren** Aquatic Chronic 2 - H411**2.2. Etiketteringselementen****Gevarenpictogrammen****Signaalwoord****Gevaar**

BIJLARD SPUITLIJM 0044

Gevarenaanduiding	H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp. H315 Veroorzaakt huidirritatie. H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Veiligheidsaanbeveling	P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. P242 Vonkvrij gereedschap gebruiken. P243 Maatregelen treffen om ontladingen van statische elektriciteit te voorkomen. P261 Inademing van dampen/ spuitnevel vermijden. P264 Na het werken met dit product verontreinigde huid grondig wassen. P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. P273 Voorkom lozing in het milieu. P280 Beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming dragen. P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen. P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P391 Gelekte/ gemorste stof opruimen. P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren. P405 Achter slot bewaren. P501 Inhoud/ verpakking afvoeren in overeenstemming met nationale regelgeving. P314 Bij onwel voelen een arts raadplegen.
Bevat	Koolwaterstoffen,C6-C7,N-alkanen,isoalkanen,cyclische,<5% n-hexaan, ACETON, PENTAAN, BUTANON

2.3. Andere gevaren

Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.1. Stoffen****Content****3.2. Mengsels**

Koolwaterstoffen,C6-C7,N-alkanen,isoalkanen,cyclische,<5% n-hexaan			40-50%
CAS-nummer: —	EG-nummer: 921-024-6	REACH registratienummer: 01-2119475514-35	
Indeling Flam. Liq. 2 - H225 Skin Irrit. 2 - H315 STOT SE 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411			

BIJLARD SPUITLIJM 0044

ACETON			20-30%
CAS-nummer: 67-64-1	EG-nummer: 200-662-2	REACH registratienummer: 01-2119471330-49-XXXX	
Indeling Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336			
PENTAAN			5-7%
CAS-nummer: 109-66-0	EG-nummer: 203-692-4	REACH registratienummer: 01-2119459286-30-XXXX	
Indeling Flam. Liq. 2 - H225 STOT SE 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411			
BUTANON			1-3%
CAS-nummer: 78-93-3	EG-nummer: 201-159-0	REACH registratienummer: 01-2119457290-43-XXXX	
Indeling Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336			
Resin acids and Rosin acids, potassium salts			1-3%
CAS-nummer: 61790-50-9	EG-nummer: 263-142-4	REACH registratienummer: 01-2119486885-17-XXXX	
Indeling Eye Irrit. 2 - H319			
Phenol, 4-methyl-, reaction products with dicyclopentadiene and isobutylene			<1.0%
CAS-nummer: 68610-51-5	EG-nummer: 271-867-2	REACH registratienummer: 01-2119496062-39-XXXX	
Indeling Repr. 2 - H361d Aquatic Chronic 4 - H413			

De volledige tekst voor alle R-zinnen en gevarenszinnen wordt weergegeven in Sectie 16.

Samenstelling opmerkingen De vermelde gegevens zijn in overeenkomst met de meest recente EG-richtlijnen.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen
4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

BIJLARD SPUITLIJM 0044

Algemene informatie	Verwijder de getroffen persoon van de besmettingsbron. Verontreinigde, doordrenkte kleding direct uittrekken en veilig verwijderen
Inademing	Breng de getroffen persoon direct in de frisse lucht. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.
Inslikken	Geef een bewusteloos persoon nooit iets te eten of te drinken. Geen braken opwekken. Mond goed spoelen met water. Geef volop water te drinken. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.
Huidcontact	Verwijder de getroffen persoon van de besmettingsbron. Besmette kleding verwijderen. Was de huid grondig met water en zeep.
Oogcontact	Verwijder eventuele contactlenzen en trek oogleden ver uit elkaar. Doorgaan met spoelen gedurende tenminste 15 minuten. Doorgaan met spoelen gedurende tenminste 15 minuten. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Algemene informatie	Chemische verbrandingen moeten door een arts worden behandeld. Raadpleeg onmiddellijk een arts.
Inademing	Dampen kunnen hoofdpijn, vermoeidheid, duizeligheid en misselijkheid veroorzaken.
Inslikken	Kan maagpijn en overgeven veroorzaken.
Huidcontact	Langdurig contact kan roodheid, irritatie en droge huid veroorzaken.
Oogcontact	Kan tijdelijke oogirritatie veroorzaken.

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

Opmerkingen voor de arts	Geen specifieke aanbevelingen. Bij twijfel onmiddellijk een arts raadplegen.
---------------------------------	--

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Koolstof dioxide (CO ₂). Alcoholbestendig schuim. Poeder.
Ongeschikte blusmiddelen	Gebruik geen waterstraal als blusmiddel, dit zal de brand uitbreiden.

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

Specifieke gevaren	Het product is licht ontvlambaar. Bescherming tegen hinderlijke stofdeeltjes moet worden gebruikt wanneer de concentratie in de lucht hoger is dan 10 mg/m ³ .
Gevaarlijke verbrandingsproducten	Bij verhitting kunnen gezondheidsschadelijke dampen/gassen ontstaan.

5.3. Advies voor brandweelieden

Beschermende maatregelen bij bluswerkzaamheden	Verwijder verpakkingen/containers uit het brand gebied als dit zonder risico mogelijk is. Koel aan hitte blootgestelde containers met waterspray en verwijder ze uit het brandgebied als het zonder risico kan worden gedaan.
Speciale beschermde uitrusting voor brandweelieden	Draag geschikte kleding om iedere mogelijkheid van vloeistof contact en herhaald of langdurig contact met damp te voorkomen. Draag overdruk persluchtapparatuur (SCBA) en toepasselijke beschermende kleding.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen	Elimineer alle ontstekingsbronnen. Vermijd inademen van dampen en contact met huid en ogen. Treft maatregelen tegen ontlading van statische elektriciteit.
--	--

BIJLARD SPUITLIJM 0044

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen Lekkage of ongecontroleerde lozing op oppervlaktewater moet onmiddellijk worden gemeld aan het Milieu-agentschap of andere betrokken autoriteiten. Niet lozen naar het riool of in oppervlaktewater of op de grond. Vermijd lozing naar het aquatisch milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden Absorbeer in vermiculiet, droog zand of grond en breng over in verpakkingen. Spoel verontreinigd gebied met veel water.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken Draag beschermende kleding zoals beschreven in Sectie 8 van dit veiligheidsinformatieblad. Verzamel en verwijder gemorst materiaal zoals aangegeven in Sectie 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor gebruik Vermijd morsen/lekken. Verwijderd houden van hitte, vonken en open vuur. Statische elektriciteit en vonkvorming moeten voorkomen worden. Zorg voor adequate ventilatie. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Vermijd inademen van dampen. Houdt rekening met alle blootstellingslimieten voor het product of ingrediënten.

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

Opslag voorzorgsmaatregelen Verwijderd houden van hitte, vonken en open vuur. Bescherm tegen bevroering en direct zonlicht. Opslaan in goed gesloten, originele verpakking op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Bewaar in goed gesloten, originele verpakking.

Opslag klasse Ontvlambare vloeistoffen opslag.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek eindgebruik De geïdentificeerde toepassingen voor dit product worden beschreven in paragraaf 1.2.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

ACETON

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): 1210 mg/m³

Kortdurende blootstelling (15 minuten): 2420 mg/m³

PENTAAN

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): MAC 600 ppm 1800 mg/m³

Kortdurende blootstelling (15 minuten): MAC

BUTANON

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): MAC 200 ppm(D) 590 mg/m³(D)

Kortdurende blootstelling (15 minuten): MAC

MAC = Maximaal Aanvaarde Concentraties.

Ingrediënt opmerkingen moet Mac waard zijn

Koolwaterstoffen, C6-C7, N-alkanen, isoalkanen, cyclische, <5% n-hexaan

BIJLARD SPUITLIJM 0044

DNEL

Consument - Ingestie; lange termijn systemische effecten: 699 mg/kg/dag
 Industrie - Ingestie; lange termijn systemische effecten: 2035 mg/kg/dag
 Consument - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 699 mg/kg/dag
 Industrie - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 773 mg/kg/dag
 Consument - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 608 mg/m³

ACETON (CAS: 67-64-1)

DNEL

Industrie - Dermaal; lange termijn : 186 mg/kg/dag
 Industrie - Inhalatie; Korte termijn : 2420 mg/m³
 Industrie - Inhalatie; lange termijn : 1210 mg/m³
 Consument - Ingestie; lange termijn : 62 mg/kg/dag
 Consument - Dermaal; lange termijn : 62 mg/kg/dag
 Consument - Inhalatie; lange termijn : 200 mg/m³

PNEC

- Zoetwater; 10.6 mg/l
- Zoutwater; 1.06 mg/l
- Onderbroken vrijkoming; 21 mg/l
- Sediment (Zoetwater); 30.4 mg/kg
- Sediment (Zoutwater); 3.04 mg/kg
- STP; 100 mg/l
- Bodem; 29.5 mg/kg

PENTAAN (CAS: 109-66-0)

DNEL

Gebruiker - Oraal; lange termijn : 214 mg/kg lg/dag
 Gebruiker - Dermaal; lange termijn : 214 mg/kg lg/dag
 Industrie - Dermaal; lange termijn : 432 mg/kg lg/dag
 Gebruiker - Inhalatie; lange termijn : 643 mg/m³
 Industrie - Inhalatie; lange termijn : 3000 mg/m³

PNEC

No PNEC data available

YT 321 - Ecotack 3201 (CAS: 8050-26-8)

DNEL

Werknemers - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 25 mg/kg
 Werknemers - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 176.32 mg/m³
 Algemene bevolking - Oraal; lange termijn systemische effecten: 15 mg/kg
 Algemene bevolking - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 15 mg/kg
 Algemene bevolking - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 51.174 mg/m³

PNEC

Zoetwater; 1 mg/l
 RZl; 2 mg/l
 Bodem; 144.6 mg/kg
 Zoutwater; 0.1 mg/l
 Sediment (Zoetwater); 726.0 mg/kg
 Sediment (Zoutwater); 72.6 mg/kg

BUTANON (CAS: 78-93-3)

DNEL

Industrie - Inhalatie; Korte termijn locale effecten: 600 mg/kg/dag
 Industrie - Dermaal; : 1161 mg/kg/dag
 Consument - Dermaal; : 412 mg/kg/dag
 Consument - Inhalatie; : 106 mg/m³
 Gebruiker - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 31 mg/kg

BIJLARD SPUITLIJM 0044

PNEC	- Zoetwater; 55.8 mg/l
	- Sediment (Zoutwater); 284.74 mg/kg
	- Bodem; 22.5 mg/kg
	Zoutwater; 55.8 mg/l
	Onderbroken vrijkoming; 55.8 mg/l
	Sediment (Zoetwater); 284.7 mg/kg
	RZI; 709 mg/l
	- Food. Secondary poisoning; 1000 mg/kg

Resin acids and Rosin acids, potassium salts (CAS: 61790-50-9)

DNEL	Werknemers - Inhalatie; lange termijn locale effecten: 10 mg/m ³
	Werknemers - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 2.131 mg/kg/dag
	Gebruiker - Dermaal; systemische effecten: 1.065 mg/kg
	Gebruiker - Oraal; lange termijn systemische effecten: 1.065 mg/kg/dag
PNEC	Zoetwater; 0.002 mg/l
	Sediment (Zoetwater); 0.016 mg/l
	Zoutwater; 0.0002 mg/l
	RZI; 1000 mg/l
	Sediment (Zoetwater); 0.007 mg/kg
	Sediment (Zoutwater); 0.0007 mg/kg
	Bodem; 0.00045 mg/kg

Phenol, 4-methyl-, reaction products with dicyclopentadiene and isobutylene (CAS: 68610-51-5)

DNEL	Werknemers - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 0.35 mg/m ³
	Werknemers - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 4 mg/kg lg/dag
	Werknemers - Oraal; lange termijn systemische effecten: 0.8 mg/kg/dag
PNEC	- Zoetwater; 0.01 mg/l
	- Zoutwater; 0.002 mg/l
	- Sediment (Zoetwater); 426.6 mg/kg
	- Sediment (Zoutwater); 85.25 mg/kg
	- RZI; 100 mg/l
	- ;

Koolwaterstoffen, C6 isoalkanen <5% n-hexaan

DNEL	Consument - Ingestie; lange termijn systemische effecten: 1301 mg/kg/dag
	Consument - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 1377 mg/kg/dag
	Industrie - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 13964 mg/kg/dag
	Consument - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 1131 mg/m ³
	Industrie - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 5306 mg/m ³

Koolwaterstoffen, C7, n-alkanen, isoalkanen, cyclische

DNEL	Industrie - Dermaal; lange termijn : 300 mg/kg lg/dag
	Industrie - Inhalatie; lange termijn : 2085 mg/m ³
	Gebruiker - Dermaal; lange termijn : 149 mg/kg lg/dag
	Gebruiker - Inhalatie; lange termijn : 447 mg/m ³
PNEC	No PNEC data available

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

BIJLARD SPUITLIJM 0044

Beschermde uitrusting



Passende technische maatregelen

Zorg voor adequate algemene en plaatselijke afzuiging. Houdt rekening met alle blootstellingslimieten voor het product of ingrediënten. Stofdeeltjes kunnen met lucht een ontplofbaar mengsel vormen. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

Bescherming van de ogen/het gezicht

De volgende bescherming moet worden gedragen: Chemische spatdichte zuurbрил.

Bescherming van de handen

Chemisch resistente, ondoordringbare handschoenen, die aan een goedgekeurde norm voldoen, moeten gedragen worden als een risicoanalyse aangeeft dat huidcontact mogelijk is.

Andere huid- en lichaamsbescherming

Draag geschikte kleding om iedere mogelijkheid van vloeistof contact en herhaald of langdurig contact met damp te voorkomen. Draag voorschot of beschermende kleding in geval van contact.

Hygiënische maatregelen

Gebruik mechanische controlemiddelen om luchtvervuiling tot toelaatbaar niveau te verminderen. Zorg voor oogspoelstation. Zorg voor oogspoelstation en veiligheidsdouche. Was werkkleding vóór hergebruik. Gebruik geschikte huidcrème om uitdroging van de huid te voorkomen. Was onmiddellijk als de huid wordt besmet. Wissel werkkleding dagelijks voor het verlaten van de werkplek.

Ademhalingsbescherming

Indien ventilatie onvoldoende is dient geschikte adembescherming te worden gedragen. Adembescherming die voldoet aan een goedgekeurde norm moet worden gedragen als een risicoanalyse aangeeft dat inademen van verontreinigingen mogelijk is. Adembescherming keuze moet gebaseerd zijn op blootstellingslimieten, de gevaren van het product en de grenzen voor veilig werken van het type masker. Gebruik een adembescherming voorzien van de volgende filterpatroon: Combinatie filter, type A2/P3.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Vloeistof.
Kleur	Melkachtig. Wit.
Geur	Zoetig.
Geurdrempelwaarde	Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.
pH	Niet beschikbaar. Niet bepaald.
Smeltpunt	Niet beschikbaar.
Beginkookpunt en kooktraject	65°C @
Vlampunt	-25°C
Verdampingsfactor	Niet beschikbaar.
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	Geen informatie beschikbaar.
Andere ontvlambaarheid	Geen informatie beschikbaar.
Dampspanning	Niet beschikbaar.
Dampdichtheid	Niet beschikbaar.

BIJLARD SPUITLIJM 0044

Relatieve dichtheid	0.75 @ °C
Bulk dichtheid	Niet beschikbaar.
Oplosbaarheid(heden)	Niet beschikbaar. Onoplosbaar in water. Oplosbaar in de volgende stoffen: Organische oplosmiddelen.
Verdelingscoëfficiënt	Niet beschikbaar.
Zelfontbrandingstemperatuur	222°C
Ontledingstemperatuur	Niet beschikbaar.
Viscositeit	Non-viscous @ °C
Ontploffingseigenschappen	Geen informatie beschikbaar.
Opmerkingen	Verstreckte informatie is van toepassing op het product zoals geleverd. Informatie aangegeven als "niet beschikbaar" of "niet van toepassing" wordt niet relevant geacht voor de uitvoering van de juiste controlemaatregelen.

Density

Relative vapour density

Water solubility

Viscosity, dynamic

9.2. Overige informatie

Refractie index	Niet van toepassing.
Deeltjesgrootte	Niet beschikbaar.
Molecuulgewicht	Niet van toepassing.
Vluchtigheid	Niet beschikbaar.
Kritische temperatuur	Niet beschikbaar.
Solvent content:	
Vluchtige organische stof	Niet beschikbaar.
Solids content:	
Water:	

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1. Reactiviteit**

Reactiviteit	Er zijn geen bekende reactiviteitsgevaaren gerelateerd aan dit product.
---------------------	---

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit	Stabiel bij normale omgevingstemperaturen en bij gebruik zoals aanbevolen.
--------------------	--

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijkheid van gevaarlijke reacties	Niet bepaald.
--	---------------

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden	Vermijd hitte, vlammen en andere ontstekingsbronnen.
------------------------------------	--

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

BIJLARD SPUITLIJM 0044

Te vermijden materialen Sterk oxiderende middelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten Ontleedt niet wanneer het wordt gebruikt en opgeslagen zoals aanbevolen. Koolstofoxiden. Thermische ontbinding of verbranding kan koolstofoxiden en andere vergiftige gassen of dampen vrijmaken. Bij verhitting kunnen gezondheidsschadelijke dampen/gassen ontstaan.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Toxicologische effecten Onderstaande informatie voor het mengsel is gebaseerd op de resultaten van de berekeningsmethode Enkele van de gegevens wordt ook overgenomen uit verstrekke gegevens over de afzonderlijke bestanddelen van het mengsel .

Acute toxiciteit - oraal

Aantekeningen (oraal LD₅₀) Niet bepaald.

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) Niet bepaald.

Acute toxiciteit - inademing

Aantekeningen (inademing LC₅₀) Niet bepaald.

Huidcorrosie/-irritatie

Huidcorrosie/-irritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Veroorzaakt oogirritatie

Sensibilisatie van de luchtwegen

Sensibilisatie van de luchtwegen Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gentoxiciteit - in vivo Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting - ontwikkeling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling

STOT - eenmalige blootstelling Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

BIJLARD SPUITLIJM 0044

Gevaar bij inademing

gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Algemene informatie

Dit product heeft een lage giftigheid. Waarschijnlijk hebben alleen grote hoeveelheden nadelige gevolgen op menselijke gezondheid.

Inademing

Damp van dit product kan gevaarlijk zijn bij inademing. Dampen kunnen hoofdpijn, vermoeidheid, duizeligheid en misselijkheid veroorzaken.

Inslikken

Vloeistof irriteert de slijmvliezen en kan buikpijn veroorzaken bij inslikken.

Huidcontact

Langdurig contact kan een droge huid veroorzaken. Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken. Irriterend voor de huid.

Oogcontact

Irriterend voor de ogen.

Acute en chronische gezondheidseffecten

Langdurig contact kan roodheid, irritatie en droge huid veroorzaken. Langdurig en herhaald contact met oplosmiddelen gedurende een lange periode kan tot permanente gezondheidsproblemen leiden. Langdurig of herhaaldelijk contact met afgewerkte olie kan ernstige huidaandoeningen, zoals eczeem en huidkanker veroorzaken. Langdurige of herhaalde blootstelling aan dampen in hoge concentraties kan de volgende bijwerkingen veroorzaken: Schade aan centrale en/of perifere zenuwstelsel. Hersenschade.

Blootstellingsroute

Opname. Inhalatie Huid en/of oog contact

Doelorganen

Hersenen Ademhalingsstelsel, longen Slijmvliezen. Huid

Medische symptomen

Huidirritatie. Irritatie van ogen en slijmvliezen. Gas of damp in hoge concentratie kunnen het ademhalingsstelsel irriteren. Symptomen na hoge blootstelling kunnen het volgende omvatten: Hoofdpijn. Vermoeidheid. Misselijkheid, overgeven.

Medische overwegingen

Huid kwalen en allergieën. Stuiptrekkingen. Depressie van het centrale zenuwstelsel. Inademingsgevaar indien ingeslikt. Kan in de longen komen na inslikken of braken kan chemische longontsteking veroorzaken.

Toxicologische informatie over de bestanddelen

Koolwaterstoffen, C6-C7, N-alkanen, isoalkanen, cyclische, <5% n-hexaan

Acute toxiciteit - oraal

Aantekeningen (oraal LD₅₀) LD₅₀ >5000 mg/kg, Oraal, Rat

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) LD₅₀ >2000 mg/kg, Dermaal, Konijn

Acute toxiciteit - inademing

Aantekeningen (inademing LC₅₀) LD₅₀ >20 mg/l, Inhalatie, Rat

Huidcorrosie/-irritatie

Huidcorrosie/-irritatie Veroorzaakt huidirritatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de luchtwegen

BIJLARD SPUITLIJM 0044

Sensibilisatie van de luchtwegen Geen informatie beschikbaar.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Geen informatie beschikbaar.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Geen informatie beschikbaar.

Gentoxiciteit - in vivo Geen informatie beschikbaar.

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid Geen informatie beschikbaar.

Doelorgaan voor kankerverwekkendheid Geen specifieke doelorganen bekend.

IARC kankerverwekkendheid Niet vermeld.

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Geen informatie beschikbaar.

Giftigheid voor de voortplanting - ontwikkeling Geen bewijs dat deze stof giftig voor de voortplanting is.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling

STOT - eenmalige blootstelling Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling Geen informatie beschikbaar.

Gevaar bij inademing

gevaar bij inademing Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

ACETON

Acute toxiciteit - oraal

Acute toxiciteit bij inslikken (LD₅₀ mg/kg) 5.800,0

Soort Rat

ATE oraal (mg/kg) 5.800,0

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) LD₅₀ >15800 mg/kg, Deraal, Konijn

Acute toxiciteit - inademing

Acute toxiciteit via inademing (LC₅₀ dampen mg/l) 76,0

BIJLARD SPUITLIJM 0044

Soort	Rat
ATE inademing (dampen mg/l)	76,0
<u>Huidcorrosie/-irritatie</u>	
Huidcorrosie/-irritatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
<u>Ernstig oogletsel/oogirritatie</u>	
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
<u>Sensibilisatie van de luchtwegen</u>	
Sensibilisatie van de luchtwegen	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>Sensibilisatie van de huid</u>	
Sensibilisatie van de huid	Niet sensibiliserend.
<u>Mutageniteit in geslachtscellen</u>	
Gentoxiciteit - in vitro	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Gentoxiciteit - in vivo	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
<u>Kankerverwekkendheid</u>	
Kankerverwekkendheid	Carcinogeniciteit bij de mens wordt niet verwacht.
<u>Giftigheid voor de voortplanting</u>	
Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid	Geen bewijs dat deze stof giftig voor de voortplanting is.
Giftigheid voor de voortplanting - ontwikkeling	Geen bewijs dat deze stof giftig voor de voortplanting is.
<u>Specifieke doelorgaan toxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling</u>	
STOT - eenmalige blootstelling	Een eenmalige blootstelling kan de volgende nadelige effecten veroorzaken: Slaperigheid, duizeligheid, desoriëntatie, draaierigheid.
<u>Specifieke doelorgaan toxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling</u>	
STOT - herhaalde blootstelling	Niet ingedeeld als giftig voor specifieke doelorganen na herhaalde blootstelling. NOAEL 900 mg/kg/dag, Oraal, Rat NOAEC 22500 mg/m ³ , Inhalatie, Rat
<u>Gevaar bij inademing</u>	
gevaar bij inademing	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

PENTAAN

<u>Acute toxiciteit - oraal</u>	
Acute toxiciteit bij inslikken (LD₅₀ mg/kg)	2.000,0
Soort	Rat
<u>Acute toxiciteit - dermaal</u>	

BIJLARD SPUITLIJM 0044

Acute toxiciteit via de huid 2.000,0
(LD₅₀ mg/kg)

Acute toxiciteit - inademing

Acute toxiciteit via
inademing (LC₅₀ dampen
mg/l)

5,0

Soort Rat

ATE inademing (dampen
mg/l)

5,0

BUTANONAcute toxiciteit - oraal

Aantekeningen (oraal LD₅₀) LD₅₀ >2193 mg/kg, Oraal, Rat

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal
LD₅₀) LD₅₀ >5000 mg/kg, Dermaal, Konijn

Acute toxiciteit - inademing

Acute toxiciteit via
inademing (LC₅₀ dampen
mg/l)

34,0

Soort Rat

ATE inademing (dampen
mg/l)

34,0

Huidcorrosie/-irritatie

Huidcorrosie/-irritatie Niet irriterend.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig Veroorzaakt oogirritatie
oogletsel/oogirritatie

Sensibilisatie van de luchtwegen

Sensibilisatie van de
luchtwegen Niet sensibiliserend.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Niet sensibiliserend.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gentoxiciteit - in vivo Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid Carcinogeniciteit bij de mens wordt niet verwacht.

Giftigheid voor de voortplanting

BIJLARD SPUITLIJM 0044

Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting - ontwikkeling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling

STOT - eenmalige blootstelling Een eenmalige blootstelling kan de volgende nadelige effecten veroorzaken: Slaperigheid, duizeligheid, desoriëntatie, draaierigheid.

Doelorganen Centraal zenuwstelsel

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

gevaar bij inademing Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Phenol, 4-methyl-, reaction products with dicyclopentadiene and isobutylene

Acute toxiciteit - oraal

Acute toxiciteit bij inslikken (LD₅₀ mg/kg) 5.000,0

Soort Rat

Aantekeningen (oraal LD₅₀) LD₅₀ >5000 mg/kg, Oraal, Rat NOAEL 50 mg/kg/dag, Oraal, Konijn NOAEL, (USA HPV Program - Repeated Dose Toxicity - Subchronic 90 day feeding study - Increased liver wt and increased adrenal wt (females only) at 1500 ppm and higher 25 mg/kg/dag, Oraal, Rat NOAEL, USA HPV - Program - Maternal Tox 1000 mg/kg/dag, Oraal, Rat ED05, BMD (Benchmark Dose) - substance shows a slight increase in the incidence of common fetal skeletal variations 740 mg/kg/dag, Oraal, Rat

Acute toxiciteit - dermaal

Acute toxiciteit via de huid (LD₅₀ mg/kg) 2.000,0

Soort Konijn

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) LD₅₀ >2000 mg/kg, Dermaal, Konijn NOAEL, Repeat dose toxicity, long term systemic effects 160.8 mg/kg/dag, Dermaal, Rat NOAEL 25 mg/kg/dag, Oraal, Rat USA HPV-Program - Repeated Dose Toxicity - Subchronic 90-Day feeding study - Increased liver wt and increased adrenal wt (females only) at 1500 ppm and higher. 1000 mg/kg/day (rat) USA HPV-Program - Maternal Tox

Acute toxiciteit - inademing

Aantekeningen (inademing LC₅₀) NOAEC, Repeat dose toxicity, long term systemic effects 28.8 mg/m³, Inhalatie, Rat LC50/1,0h >163 mg/l, Inhalatie, Rat

Huidcorrosie/-irritatie

Huidcorrosie/-irritatie Kan slijtage van de huid veroorzaken.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

BIJLARD SPUITLIJM 0044

Ernstig oogletsel/oogirritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de luchtwegen

Sensibilisatie van de luchtwegen Kan overgevoeligheid of allergische reacties veroorzaken bij mensen die gevoelig zijn.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de voortplanting - ontwikkeling Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling

STOT - eenmalige blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

gevaar bij inademing Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Koolwaterstoffen, C6 isoalkanen <5% n-hexaan

Acute toxiciteit - oraal

Acute toxiciteit bij inslikken (LD₅₀ mg/kg) 16.750,0

Soort Rat

Aantekeningen (oraal LD₅₀) LD₅₀ >5000 ml/kg, Oraal, Rat

ATE oraal (mg/kg) 16.750,0

Acute toxiciteit - dermaal

Acute toxiciteit via de huid (LD₅₀ mg/kg) 3.350,0

Soort Konijn

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) LD₅₀ 5 mg/kg, Dermaal, Konijn

ATE dermaal (mg/kg) 3.350,0

Acute toxiciteit - inademing

Acute toxiciteit via inademing (LC₅₀ dampen mg/l) 259.354,0

Soort Rat

BIJLARD SPUITLIJM 0044

Aantekeningen (inademing LC₅₀ 20 mg/l, Inhalatie, (Vapour), Rat LC₅₀)

ATE inademing (dampen mg/l) 259.354,0

Huidcorrosie/-irritatie

Huidcorrosie/-irritatie Geen oedeem (0)

Diergegevens Erithreem/korstvorming score: 0.8 Rabbit

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Redness of the conjunctivae Rabbit 0 Oedema of the conjunctivae Rabbit 0.33 Iris score: Normaal (0). Hoornvlies score: Geen zweervorming of opaciteit (0).

Sensibilisatie van de luchtwegen

Sensibilisatie van de luchtwegen Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gentoxiciteit - in vivo Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid Niet beschikbaar.

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting - ontwikkeling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling

STOT - eenmalige blootstelling Niet van toepassing.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling Niet van toepassing.

Gevaar bij inademing

gevaar bij inademing Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

Koolwaterstoffen, C7, n-alkanen, isoalkanen, cyclische

Acute toxiciteit - oraal

Aantekeningen (oraal LD₅₀) LD₅₀ >5480 mg/kg, Oraal, Rat

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) LD₅₀ >2920 mg/kg, Dermaal, Rat

BIJLARD SPUITLIJM 0044

Acute toxiciteit - inademing

Aantekeningen (inademing LC₅₀) LC50 >23300 mg/cm², Inhalatie, (Vapour), Rat

Huidcorrosie/-irritatie

Huidcorrosie/-irritatie Irriterend voor de huid.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Redness of the conjunctivae Rabbit 0 Oedema Oogbindvlies score: Normaal (0).
Konijn

Sensibilisatie van de luchtwegen

Sensibilisatie van de luchtwegen Niet sensibiliserend. Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Sensibilisatie van de huid

Sensibilisatie van de huid Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gentoxiciteit - in vitro Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gentoxiciteit - in vivo Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkendheid

Kankerverwekkendheid Geen bewijs voor carcinogeniteit in dierproeven.

Giftigheid voor de voortplanting

Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid Niet van toepassing.

Giftigheid voor de voortplanting - ontwikkeling Niet van toepassing.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling

STOT - eenmalige blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling

STOT - herhaalde blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

gevaar bij inademing Inademingsgevaar indien ingeslikt. Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

Inademing Depressie van het centrale zenuwstelsel. Dampen kunnen hoofdpijn, vermoeidheid, duizeligheid en misselijkheid veroorzaken. Overmatige blootstelling kan het centrale zenuwstelsel onderdrukken, waardoor duizeligheid en bedwelming ontstaat.

Inslikken Het product irriteert de slijmvlies en kan na inslikken buikpijn veroorzaken. Kan misselijkheid, hoofdpijn, duizeligheid en bedwelming veroorzaken. Depressie van het centrale zenuwstelsel.

BIJLARD SPUITLIJM 0044

Huidcontact	Irriterend voor de huid.
Oogcontact	Het product is sterk irriterend voor ogen en huid.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Ecotoxiciteit Het product bevat stoffen die giftig zijn voor waterorganismen en die in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten kunnen veroorzaken.

Acute aquatic toxicity

Chronic aquatic toxicity

Ecologische informatie over de bestanddelen**Koolwaterstoffen, C7, n-alkanen, isoalkanen, cyclische**

Ecotoxiciteit Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

12.1. Toxiciteit

Toxiciteit Het product bevat een stof die vergiftig is voor in water levende organismen en die voor het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten kan veroorzaken. Onderstaande informatie voor het mengsel is gebaseerd op de resultaten van de berekeningsmethode. Sommige verstreekte informatie is ook uit gegevens gehaald die voor de afzonderlijke ingrediënten van het mengsel gelden.

Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

Acute giftigheid - vis Niet bepaald.

Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren Niet bepaald.

Acute giftigheid - waterplanten Niet bepaald.

Acute giftigheid - micro-organismen Niet bepaald.

Acute giftigheid - terrestrisch Niet bepaald.

Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu

Chronische toxiciteit - jonge vissen Niet bepaald.

Toxiciteit op korte termijn - embryonaal of larvestadium (sac-fry) Niet bepaald.

Chronische toxiciteit - aquatische ongewervelde dieren Niet bepaald.

Chronic toxicity in fish

Ecologische informatie over de bestanddelen**Koolwaterstoffen, C6-C7, N-alkanen, isoalkanen, cyclische, <5% n-hexaan****Acuut gevaar voor het aquatisch milieu**

Acute giftigheid - vis LC50, : 1-10 mg/l,

Acute giftigheid - waterplanten EC50, : 10-100 ,

BIJLARD SPUITLIJM 0044

Chronisch gevaar voor het aquatisch mil

Chronische toxiciteit - jonge vissen De stof gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

ACETON

Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

Acute giftigheid - vis LC₅₀, 96 uren: 5540 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)
LC₅₀, 96 uren: 11000 mg/l, Alburnus alburnus (bleak)

Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren EC₅₀, 48 uren: 8800 mg/l, Daphnia pulex (water flea)
EC₅₀, 24 uren: 2100 mg/l, Artemisia salina

Acute giftigheid - waterplanten NOEC, 96 uren: 530 mg/l, Zoetwatalgen
NOEC, 96 uren: 430 mg/l, Zoutwatalgen

Acute giftigheid - micro-organismen EC12, 30 minuten: 1000 mg/l, Actief slib

Acute giftigheid - terrestrisch LC₅₀, 48 uren: 0.1-1 mg/cm³, Eisenia Fetida (Regenworm)
LD50, 48 uren: 20000 mg/l, Ambystoma mexicanum
LD50, 48 uren: 24000 mg/l, Xenopus laevis

Chronisch gevaar voor het aquatisch mil

Chronische toxiciteit - aquatische ongewervelde dieren NOEC, 21 dagen: 0.1 mg/l, Daphnia magna

BUTANON

Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

Acute giftigheid - vis LC50, 48 uren: > 100 mg/l, Leuciscus idus (Goudwinde)

Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren EC₅₀, 48 hours: >100 mg/l, Daphnia magna

Acute giftigheid - waterplanten EC₅₀, 72 uren: >100 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata

Acute giftigheid - micro-organismen EC3, 16 uren: 1150 mg/l, Bacteria

Phenol, 4-methyl-, reaction products with dicyclopentadiene and isobutylene

Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

Acute giftigheid - vis LC₅₀, 48 uren: >1000 mg/l, Leuciscus idus (Goudwinde)
LC₅₀, 96 uren: >0.2 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)
ErC50, 72 uren: >0.2 mg/l, Selenastrum capricornutum
NOEC, 17 uren: >=10000 mg/l, Pseudomonas putida
NOEC, 72 uren: >0.2 mg/l, Selenastrum capricornutum
NOELR, : 1 mg/l, Pimephales promelas (Modderkruiper)

Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren EC₅₀, 48 hours: >0.2 mg/l, Daphnia magna
NOELR, : 1 mg/l, Daphnia magna

BIJLARD SPUITLIJM 0044

Koolwaterstoffen, C6 isoalkanen <5% n-hexaan

Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

Acute giftigheid - vis	LC ₅₀ , >: > 1 mg/l,
Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren	EC ₅₀ , 48 hours: 1680 mg/l, Daphnia magna
Acute giftigheid - waterplanten	EC ₅₀ , : 10-100 mg/l,

Koolwaterstoffen, C7, n-alkanen, isoalkanen, cyclische

Toxiciteit	Het product bevat een stof die vergiftig is voor in water levende organismen en die voor het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten kan veroorzaken.
------------	--

Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

Acute giftigheid - vis	LC ₅₀ , 96 uur: >13.4 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)
Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren	EC ₅₀ , 48 uren: 3 mg/l, Daphnia magna
Acute giftigheid - waterplanten	EC ₅₀ , 72 uren: 10 mg/l,

Chronisch gevaar voor het aquatisch mil

Chronische toxiciteit - jonge vissen	NOEC, 28 dagen: 1.53 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)
Chronische toxiciteit - aquatische ongewervelde dieren	NOEC, 21 dagen: 1 mg/l, Daphnia magna

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid	Het product is niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Fotochemische omzetting	Niet relevant.
Stabiliteit (hydrolyse)	Niet bepaald.
Biologische afbreekbaarheid	Niet bepaald.
Biologisch zuurstofverbruik	Niet bepaald.
Chemisch zuurstof verbruik	Niet bepaald.

Ecologische informatie over de bestanddelen

Koolwaterstoffen, C6-C7, N-alkanen, isoalkanen, cyclische, <5% n-hexaan

Persistentie en afbreekbaarheid	Het product is gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biologische afbreekbaarheid	De stof gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

ACETON

BIJLARD SPUITLIJM 0044**Persistentie en afbreekbaarheid**

Het product is gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

BUTANON**Persistentie en afbreekbaarheid**

Het product is biologisch afbreekbaar.

Biologische afbreekbaarheid

>60% 28, dagen

Koolwaterstoffen, C7, n-alkanen, isoalkanen, cyclische**Biologische afbreekbaarheid**

- 98: 28 dagen

12.3. Bioaccumulatie**Bioaccumulatiepotentieel**

Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie.

Verdelingscoëfficiënt

Niet beschikbaar.

Ecologische informatie over de bestanddelen**Koolwaterstoffen, C6-C7, N-alkanen, isoalkanen, cyclische, <5% n-hexaan****Bioaccumulatiepotentieel**

Gegevens niet beschikbaar.

Verdelingscoëfficiënt

Geen informatie beschikbaar.

ACETON**Bioaccumulatiepotentieel**

Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie.

BUTANON**Bioaccumulatiepotentieel**

Bioaccumulatie is waarschijnlijk niet significant vanwege de lage water-oplosbaarheid van dit product.

12.4. Mobiliteit in de bodem**Mobiliteit**

Het product bevat vluchtige organische verbindingen (VOS) die snel zullen verdampen van alle oppervlakten.

Adsorptie/desorptie coëfficiënt Niet bepaald.**Constance van de wet van Henry** Niet bepaald.**Oppervlaktetension** Niet bepaald.**Environmental distribution****Ecologische informatie over de bestanddelen****Koolwaterstoffen, C6-C7, N-alkanen, isoalkanen, cyclische, <5% n-hexaan****Mobiliteit**

Geen gegevens beschikbaar.

ACETON

BIJLARD SPUITLIJM 0044**Mobiliteit**

Het product bevat vluchtige organische verbindingen (VOS) die snel zullen verdampen van alle oppervlakten. Het product is in water oplosbaar en kan zich in watersystemen verspreiden.

BUTANON**Mobiliteit**

Niet als mobiel beschouwd.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.

Ecologische informatie over de bestanddelen

Koolwaterstoffen, C6-C7, N-alkanen, isoalkanen, cyclische, <5% n-hexaan

Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.

BUTANON

Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.

12.6. Andere schadelijke effecten

Andere nadelige effecten Niet bekend.

Ecologische informatie over de bestanddelen

Koolwaterstoffen, C6-C7, N-alkanen, isoalkanen, cyclische, <5% n-hexaan

Andere nadelige effecten Niet beschikbaar.

ACETON

Andere nadelige effecten WGK 1

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Algemene informatie**

Afval is geschikt voor afvalverbranding. De productie van afval dient te worden geminimaliseerd of waar mogelijk vermeden. Resten en lege containers dienen te worden behandeld als gevaarlijk afval volgens plaatselijke en nationale voorschriften.

Verwijderingsmethoden

Voer afvalstoffen af naar een vergunninghoudende stortplaats in overeenstemming met de eisen van de plaatselijke afvalverwerkingsautoriteiten. Afval, residuen, lege verpakkingen, afgedankte werkkleding en besmette reinigingsmaterialen moeten worden verzameld in daarvoor bestemde containers, gelabeld met hun inhoud.

Product**Ongereinigde verpakking****RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****14.1. VN-nummer**

VN nr. (ADR/RID) 1133

VN nr. (IMDG) 1133

BIJLARD SPUITLIJM 0044

VN nr. (ICAO) 1133

VN nr. (ADN) 1133

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Juiste vervoersnaam (ADR/RID) ADHESIVES

Juiste vervoersnaam (IMDG) ADHESIVES (CONTAINS Hydrocarbons, C6-C7,n-alkanes, isoalkanes,cyclics, <5% n-hexane, PENTANE)

Juiste vervoersnaam (ICAO) ADHESIVES

Juiste vervoersnaam (ADN) ADHESIVES

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR/RID klasse 3

ADR/RID classificatiecode F1

ADR/RIC etiket 3

IMDG klasse 3

ICAO klasse/subklasse 3

ADN klasse 3

Transportetiket

**14.4. Verpakkingsgroep**

ADR/RID verpakkingsgroep II

IMDG verpakkingsgroep II

ICAO verpakkingsgroep II

ADN verpakkingsgroep II

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijke stof/mariene verontreinigende stof

**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Hulpdiensten F-E, S-D

ADR vervoerscategorie 2

Noodmaatregelcode •3YE

Gevaarsidentificatienummer (ADR/RID) 33

Tunnelbeperkingscode (D/E)

Segregation Code

BIJLARD SPUITLIJM 0044

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code	Niet van toepassing.
Transport/Additional information	Mariene Verontreiniging Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cyclische stoffen, <5% n-hexaan

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Nationale verordeningen	De Carraige van gevaarlijke goederen en het gebruik van vervoerbare drukapparatuur Regulations 2009 zoals gewijzigd (SI 2009/1348) De Control of substances to Health Regulations 2002 (SI 2002 No 2677) als ammended
EU wetgeving	Verordening(EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling , etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (zoals gewijzigd). Verordening (EG) nr. 1907/ 2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH) (zoals gewijzigd). Verordening(EU) Nr. 2015/830 van de Commissie van 28 mei 2015.
Richtsnoeren	EH40 / 2005 Werkplek blootstellingslimiet L131 Goedgekeurd indeling en etikettering Guide (zesde editie)
Authorisaties (Bijlage XIV Verordening 1907/2006)	Voor dit product zijn geen specifieke autorisaties bekend.
Beperkingen (Bijlage XVII Verordening 1907/2006)	Voor dit product zijn geen specifieke beperkingen bekend.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Algemene informatie	Alleen getraind personeel mag dit materiaal gebruiken.
Herzieningsopmerkingen	Noot: Lijnen in de kantlijn geven significante wijzigingen aan ten opzichte van de vorige revisie.
Datum herziening	27-11-2023
Herziening	8
Datum van vervanging	27-11-2025
VIB status	Goedgekeurd.
Volledige gevarenaanduiding	H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp. H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. H315 Veroorzaakt huidirritatie. H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden. H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. H413 Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.

BIJLARD SPUITLIJM 0044

Deze informatie heeft alleen betrekking op het bedoelde specifieke materiaal en hoeft niet geldig te zijn voor gebruik van dit materiaal in combinatie met andere stoffen of in enig proces. Deze informatie is, volgens de beste kennis en vertrouwen van de producent, juist en betrouwbaar voor de opgenomen gegevens. Echter, er wordt geen garantie gegeven voor de correctheid, betrouwbaarheid of compleetheid. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zich te overtuigen van de geschiktheid van de gegevens voor zijn/haar specifieke toepassing.