

**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD****Bijlard Spuitlijm (Transparent)**

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 (Transparent)**UFI** UFI: JQSJ-7CY5-V00V-GGC1**Created:** 7/5/2015**1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****Geïdentificeerd gebruik** Verspuitbare contactlijm**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** +31 (0) 79-3437538**Nationaal telefoonnummer voor noodgevallen** Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum.Tel 030 274 88 88**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** Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336**Milieugevaren** Aquatic Chronic 2 - H411**2.2. Etiketteringselementen****Gevarenpictogrammen****Signaalwoord****Gevaar**

Bijlard Spuitlijm (Transparent)

Gevarenaanduiding	EUH208 Bevat PIJNHARS. Kan een allergische reactie veroorzaken. H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp. 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. P243 Maatregelen treffen om ontladingen van statische elektriciteit te voorkomen. P261 Inademing van dampen/ spuitnevel vermijden. P280 Beschermende kleding, handschoenen, oog- en gelaatsbescherming dragen. P273 Voorkom lozing in het milieu. P301+P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen. P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
Aanvullende etiket informatie	EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
Bevat	Koolwaterstoffen, C6-C7, isoalkanen, cycloalkanen, <5% n-hexaan, BUTANON, ACETON
Aanvullende veiligheidsaanbevelingen	P242 Vonkvrij gereedschap gebruiken. P264 Na het werken met dit product verontreinigde huid grondig wassen. P301+P330+P331 NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken. P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen of afdouchen. P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. P308+P313 NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen. P404 In gesloten verpakking bewaren. P501 Inhoud/ verpakking afvoeren in overeenstemming met nationale regelgeving.

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, isoalkanen, cycloalkanen, <5% n-hexaan			40-50%
CAS-nummer: —	EG-nummer: 926-605-8	REACH registratienummer: 01-2119486291-36	
Dit is een complex mengsel van bestanddelen, een UVCB-stof van de variabele composition.Contains cyclohexaan (CAS 110-82-7) 70-80% en n-hexaan <5%			
Indeling Flam. Liq. 2 - H225 STOT SE 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 2 - H411			

Bijlard Spuitlijm (Transparent)

BUTANON 20-30%		
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		

ACETON 10-20%		
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		

PIJNHARS <1.0%		
CAS-nummer: 8050-09-7	EG-nummer: 232-475-7	REACH registratienummer: 01-2119480418-32-XXXX
Indeling Skin Sens. 1 - H317		

Talc <0.1%		
CAS-nummer: 14807-96-6	EG-nummer: 238-877-9	
Indeling Acute Tox. 4 - H332 STOT SE 3 - H335		

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

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.

Bijlard Spuitlijm (Transparent)

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. Waternevel of mist.
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.
Gevaarlijke verbrandingsproducten	Bij verhitting kunnen gezondheidsschadelijke dampen/gassen ontstaan.

5.3. Advies voor brandweerlieden

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 brandweerlieden	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. Dit product is een spuitbaar product en indien op een dergelijke manier aangebracht, moeten passende persoonlijke beschermingsmiddelen en technische maatregelen worden genomen om operators te beschermen tegen dampen, nevels, aerosols, druppels, rook, gas, sprayn
--	---

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.
---------------------------	---

Bijlard Spuitlijm (Transparent)

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/leken. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Verwijderd houden van hitte, vonken en open vuur. Statische elektriciteit en vonkvorming moeten voorkomen worden. Zorg voor adequate ventilatie. 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 bevriezing 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.
Beschrijving van het gebruik	Dit product is een spuitbaar product en indien op een dergelijke manier aangebracht, moeten passende persoonlijke beschermingsmiddelen en technische maatregelen worden genomen om operators te beschermen tegen dampen, nevels, aerosols, druppels, rook, gas, sprayn Contact met de huid en ogen en het inademen van dampen moet worden avoided onder alle omstandigheden .

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

BUTANON

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

Kortdurende blootstelling (15 minuten): MAC

ACETON

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

Kortdurende blootstelling (15 minuten): 2420 mg/m³

Talc

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): MAC 0,25 mg/m³

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): 0,25 mg/m³ respirabel

CYCLOHEXAAN

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): 700 mg/m³

Kortdurende blootstelling (15 minuten): 1400 mg/m³

N-HEXAAN

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): MAC 25 ppm 90 mg/m³

Kortdurende blootstelling (15 minuten): MAC

MAC = Maximaal Aanvaarde Concentraties.

Ingrediënt opmerkingen	moet Mac waard zijn
-------------------------------	---------------------

BUTANON (CAS: 78-93-3)

Bijlard Spuitlijm (Transparent)

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

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

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

CYCLOHEXAAN (CAS: 110-82-7)

Ingrediënt opmerkingen moet Mac waard zijn

DNEL

Consument - Ingestie; lange termijn systemische effecten: 59.4 mg/kg/dag
 Consument - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 1186 mg/kg/dag
 Industrie - Dermaal; lange termijn systemische effecten: 2016 mg/kg/dag
 Consument - Inhalatie; Korte termijn locale effecten: 412 mg/m³
 Consument - Inhalatie; Korte termijn systemische effecten: 412 mg/m³
 Industrie - Inhalatie; Korte termijn systemische effecten: 700 mg/m³
 Industrie - Inhalatie; Korte termijn locale effecten: 700 mg/m³
 Industrie - Inhalatie; lange termijn locale effecten: 700 mg/m³
 Industrie - Inhalatie; lange termijn systemische effecten: 700 mg/m³

PNEC

Industrie - Zoetwater; 0.207 mg/l
 Industrie - Sediment (Zoetwater); 3.627 mg/l
 Industrie - STP; 3.24 mg/l
 Industrie - Bodem; 2.99 mg/l

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Beschermde uitrusting



Bijlard Spuitlijm (Transparent)

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 zuurbril.
Bescherming van de handen	Om handen te beschermen tegen chemicaliën, moeten handschoenen voldoen aan de Europese Standaard EN374. Chemisch resistente, ondoordringbare handschoenen, die aan een goedgekeurde norm voldoen, moeten gedragen worden als een risicoanalyse aangeeft dat huidcontact mogelijk is. Draag beschermende handschoenen gemaakt van de volgende materiaal: Butylrubber. Beschermende handschoenen moeten een minimale dikte hebben van up to 0.64 mm. De geselecteerde handschoenen moeten een doorbraaktijd hebben van maximaal 4 uur. De meest geschikte handschoen dient te worden gekozen in overleg met de handschoen leverancier/fabrikant, die informatie over de doorbraaktijd van het handschoenmateriaal kan geven. Rekening houdend met de door de fabrikant gespecificeerde data, controleer tijdens gebruik dat de handschoenen hun beschermende eigenschappen behouden en vervang deze zodra een verslechtering wordt vastgesteld.
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	Gelig.
Geur	Karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.
pH	Niet beschikbaar. Niet bepaald.
Smeltpunt	Niet beschikbaar.
Beginkookpunt en kooktraject	80°C @ 760 mm Hg
Vlampunt	-20°C
Verdampingssnelheid	MODERATE
Verdampingsfactor	Niet beschikbaar.
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	Geen informatie beschikbaar.

Bijlard Spuitlijm (Transparent)

Andere ontvlambaarheid	Geen informatie beschikbaar.
Dampspanning	Niet beschikbaar.
Dampdichtheid	Niet beschikbaar.
Relatieve dichtheid	0.82 @ °C
Bulk dichtheid	Niet beschikbaar.
Oplosbaarheid(heden)	Niet beschikbaar. Onoplosbaar in water. Oplosbaar in de volgende stoffen: Organische oplosmiddelen.
Verdelingscoëfficiënt	Niet beschikbaar.
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet bepaald.
Ontledingstemperatuur	Niet beschikbaar.
Viscositeit	>20 m ² /s @ 40°C 16.4 mPa s @ 40°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	Geen potentieel gevaarlijke reacties bekend. Vermijd hitte.
--	---

Bijlard Spuitlijm (Transparent)

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden Vermijd hitte, vlammen en andere ontstekingsbronnen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

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 verstrekte 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 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 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

Bijlard Spuitlijm (Transparent)

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.

Gevaar bij inademing

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

Algemene informatie

Langdurig en herhaald contact met oplosmiddelen gedurende een lange periode kan tot permanente gezondheidsproblemen leiden.

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.

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.

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, isoalkanen, cycloalkanen, <5% n-hexaan

Acute toxiciteit - oraal

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

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) Geen informatie beschikbaar.

Acute toxiciteit - inademing

Aantekeningen (inademing LC₅₀) Geen informatie beschikbaar.

Huidcorrosie/-irritatie

Huidcorrosie/-irritatie Kan huidirritatie veroorzaken.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Ernstig oogletsel/oogirritatie Irriterend effect op de ogen

Bijlard Spuitlijm (Transparent)

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 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.

Gevaar bij inademing

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

BUTANON

Acute 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

Bijlard Spuitlijm (Transparent)

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 doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling</u>	
STOT - eenmalige blootstelling	Een eenmalige blootstelling kan de volgende nadelige effecten veroorzaken: Slaperigheid, duizeligheid, desoriëntatie, draaierigheid.
<u>Specifieke doelorgaantoxiciteit (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.

PIJNHARS

Acute toxiciteit - oraal

Aantekeningen (oraal LD₅₀) LD₅₀ >2000 mg/kg, Oraal, Rat

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) LD₅₀ >2000 mg/kg, Dermal, Rat

Acute toxiciteit - inademing

Bijlard Spuitlijm (Transparent)

Aantekeningen (inademing LC₅₀) Gegevens niet beschikbaar.

Huidcorrosie/-irritatie

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

Ernstig oogletsel/oogirritatie

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

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 een allergische huidreactie veroorzaken.

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 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.

XYLEEN

Acute toxiciteit - oraal

Acute toxiciteit bij inslikken (LD₅₀ mg/kg) 4.300,0

Soort Rat

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) LD₅₀ >1700 mg/kg, Deraal, Konijn

ATE dermaal (mg/kg) 1.100,0

Bijlard Spuitlijm (Transparent)

Acute toxiciteit - inademing

Acute toxiciteit via inademing (LC₅₀ dampen mg/l) 5.000,0

Soort Rat

ATE inademing (gassen ppmV) 4.500,0

ATE inademing (dampen mg/l) 11,0

ATE inademing (stof/nevels mg/kg) 1,5

CYCLOHEXAAN

Acute toxiciteit - oraal

Aantekeningen (oraal LD₅₀) LC50 >5000 mg/kg, Oraal, Rat

Acute toxiciteit - dermaal

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

Acute toxiciteit - inademing

Acute toxiciteit via inademing (LC₅₀ dampen mg/l) 32,88

Aantekeningen (inademing LC₅₀) LC50 32.88 mg/l, Inhalatie, Rat

ATE inademing (dampen mg/l) 32.880,0

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

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

Bijlard Spuitlijm (Transparent)

Gifigheid voor de voortplanting

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

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

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling

STOT - eenmalige blootstelling STOT eenm. 3 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

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

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Ecotoxiciteit Gevaarlijk voor het milieu. Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.

Acute aquatic toxicity

Chronic aquatic toxicity

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 mil

Chronische toxiciteit - jonge vissen Niet bepaald.

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

Chronische toxiciteit - aquatische ongewervelde dieren Niet bepaald.

Bijlard Spuitlijm (Transparent)

Chronic toxicity in fish

Ecologische informatie over de bestanddelen

BUTANON

Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

Acute giftigheid - vis	LC ₅₀ , 48 uren: > 100 mg/l, <i>Leuciscus idus</i> (Goudwinde)
Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren	EC ₅₀ , 48 hours: >100 mg/l, <i>Daphnia magna</i>
Acute giftigheid - waterplanten	EC ₅₀ , 72 uren: >100 mg/l, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>
Acute giftigheid - micro-organismen	EC ₃ , 16 uren: 1150 mg/l, Bacteria

ACETON

Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

Acute giftigheid - vis	LC ₅₀ , 96 uren: 5540 mg/l, <i>Oncorhynchus mykiss</i> (Regenboogforel) LC ₅₀ , 96 uren: 11000 mg/l, <i>Alburnus alburnus</i> (bleak)
Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren	EC ₅₀ , 48 uren: 8800 mg/l, <i>Daphnia pulex</i> (water flea) EC ₅₀ , 24 uren: 2100 mg/l, <i>Artemisia salina</i>
Acute giftigheid - waterplanten	NOEC, 96 uren: 530 mg/l, Zoetwateralgen NOEC, 96 uren: 430 mg/l, Zoutwateralgen
Acute giftigheid - micro-organismen	EC ₁₂ , 30 minuten: 1000 mg/l, Actief slib
Acute giftigheid - terrestrisch	LC ₅₀ , 48 uren: 0.1-1 mg/cm ³ , <i>Eisenia Fetida</i> (Regenworm) LD ₅₀ , 48 uren: 20000 mg/l, <i>Ambystoma mexicanum</i> LD ₅₀ , 48 uren: 24000 mg/l, <i>Xenopus laevis</i>

Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu

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

CYCLOHEXAAN

Acuut gevaar voor het aquatisch milieu

L(E)C ₅₀	0.1 < L(E)C ₅₀ ≤ 1
M-factor (acuut)	1
Acute giftigheid - vis	LC ₅₀ , 48 uren: 4.53 mg/l,
Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren	EC ₅₀ , 48 uren: 0.9 mg/l, <i>Daphnia magna</i>
Acute giftigheid - waterplanten	IC ₅₀ , 72 uren: >4 mg/l, <i>Selenastrum capricornutum</i>

Bijlard Spuitlijm (Transparent)

Chronisch gevaar voor het aquatisch mil

NOEC	0.001 < NOEC ≤ 0.01
Afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar
M-factor (chronisch)	1

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid	Er zijn geen gegevens bekend over de afbreekbaarheid van dit product.
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

BUTANON

Persistentie en afbreekbaarheid	Het product is biologisch afbreekbaar.
Biologische afbreekbaarheid	>60% 28, dagen

ACETON

Persistentie en afbreekbaarheid	Het product is gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
--	--

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatiepotentieel	Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie.
Verdelingscoëfficiënt	Niet beschikbaar.

Ecologische informatie over de bestanddelen

BUTANON

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

ACETON

Bioaccumulatiepotentieel	Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie.
---------------------------------	--

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.
Constante van de wet van Henry	Niet bepaald.

Bijlard Spuitlijm (Transparent)

Oppervlaktespanning Niet bepaald.

Environmental distribution

Ecologische informatie over de bestanddelen

BUTANON

Mobiliteit Niet als mobiel beschouwd.

ACETON

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.

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

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

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
VN nr. (ICAO)	1133

Bijlard Sproeijsel (Transparant)

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, isoalkanes, cyclics, <5% n-hexane, HEXANE-norm)
Juiste vervoersnaam (ICAO)	ADHESIVES
Juiste vervoersnaam (ADN)	ADHESIVES

14.3. Transportgevaarklasse(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

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

Bijlard Spuitlijm (Transparent)

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, isoalkanen, cyclische verbindingen, <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	11
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. H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H332 Schadelijk bij inademing. H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. EUH208 Bevat PIJNHARS. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Bijlard Spuitlijm (Transparent)

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.