

Contact Sheet



Europe

 **Austria**
Tel: + 43 4212 6400
Sparex Austria
Muraunberger Str
Hurzendorf 9300

 **Belgium / Lux**
Tel: + 32 58235140
Sparex Belgium Bvba
Toevluchtweg 9
B- 8620 Nieuwpoort

 **Denmark**
Tel: + 45 647 22287
Sparex Denmark
Sparex Limited ApS
Messevej 1
9600 Aars

 **France**
Tel: +33 2987 89234
Sparex S.A.R.L.
Zae De Ty Douar
Commana 29450

 **Germany**
Tel: + 49 4282 93100
Sparex Germany
Hansestrasse 03
Sittensen 27419

 **Ireland**
Tel: +353 51 855592
Sparex (Tractor Accessories) Ltd
Grannagh
Waterford
Ireland

 **Italy**
Tel: + 43 4212 6400
Sparex Austria
Muraunberger Str
Hurzendorf 9300

 **Netherlands**
Tel: + 31 235 841 020
Sparex Holland BV
Luzernstraat 19N
2153 GM Nieuw-Vennep

 **Poland**
Tel: +48 61 816 19 37
61-168 ul. Rataje 164, Poznań

 **Portugal**
Tel: +351 261 311107
Sparex Portugal, Importação
e Comércio de Peças,Lda.
Lugar da Espera 2565-716 Runa.

 **Spain**
Tel: + 349 451 33524
Sparex Agrirepuestos,S.L. C/Jose Maria
Iparraguirre
No.15 B
01006 Vitoria-Gasteiz (Alava)

 **UK**
Tel: +44 1392 441338
Sparex Limited
Exeter Airport Devon
Exeter EX5 2LJ

North America

 **Canada**
Tel: + 905 786 277
Sparex Canada Highway
No. 2 On Newcastle L1b 119

 **USA**
Tel: + 1 330 562 8150
Sparex US
PO Box 510
Aurora, OH 44202

Africa

 **South Africa**
Cape - Tel: +27 00 21 887 3575
KZN - Tel: + 27 31 573 1240
Cape branch
35 George Blake St,
Plankenburg
Stellenbosch 7600
KZN branch
59 Marseilles crescent
Briardene
Durban 4001

Australasia

 **Australia**
Tel: + 61 298 205 777
Sparex Australia Pty Ltd
81-83 Strzelecki Avenue,
Sunshine West, VIC 3020

 **New Zealand**
Tel: + 64 9634 4121
4 Princes Street Onehunga,
Auckland 1345

Sparex Export Markets

 **Export**
Tel: +44 1392 441314
Sparex Limited
Exeter Airport
Devon Exeter EX5 2LJ

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam of de benaming van het mengsel	Universal Blue/Aerograde PL32 –Light, Medium and Heavy Grades
Registratienummer	-
Synoniemen	Geen.
VIB-nummer	60
Datum van uitgave	20-Oktober-2016
Versienummer	01
Revisiedatum	-
Datum van vervanging	-

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

Geïdentificeerd gebruik	Niet vast wordend en niet-uithardend pakkingmateriaal.
Ontraden gebruik	Niet bekend.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant:	Hylomar Ltd.
Adres:	Hylo House, Cale Lane, New Springs, Wigan, Greater Manchester, UK, WN2 1JT
Telefoonnummer:	+44(0)1942 617000
E-mailadres:	info@hylomar.co.uk
Contactpersoon:	Technische dienst
1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen	+1-760-476-3961 (US)
	Toegangscode: 333544

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Het mengsel is beoordeeld en/of getest op zijn fysische, gezondheids- en milieugevaren en de volgende indeling is van toepassing.

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd

Gezondheidsgevaren

Acute orale toxiciteit	Categorie 4	H302 - Schadelijk bij inslikken.
Huidcorrosie/-irritatie	Categorie 2	H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Categorie 2	H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Carcinogeniteit	Categorie 2	H351 - Verdacht van het veroorzaken van kanker.
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling	Categorie 3 irritatie van de luchtwegen	H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling	Categorie 3 narcotische werking	H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling	Categorie 2 (Nier, lever)	H373 - Kan schade aan organen (Nier, lever) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Samenvatting van de gevaren	Schadelijk bij opname door de mond. Veroorzaakt huid- en oogirritatie. Verdacht van het veroorzaken van kanker. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. Kan schade aan organen (Nier, lever) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
-----------------------------	--

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd

Bevat:	Dichloormethaan
--------	-----------------

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord

Waarschuwing

Gevarenaanduidingen

H302	Schadelijk bij inslikken.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H373	Kan schade aan organen (Nier, lever) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Veiligheidsaanbevelingen

Preventie

P260	Nevel of damp niet inademen.
P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

Reactie

P305 + P351 + P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P308 + P313	NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.

Opslag

P403 + P233	Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.
-------------	--

Verwijdering

P501	Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.
------	---

Aanvullende etiketteringsinformatie

Geen.

2.3. Andere gevaren

Geen PBT- of zPzB-stof of mengsel.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Algemene informatie

Chemische naam	%	CAS-nummer / EG-nummer	REACH-registratienummer	Catalogus nummer	Noten
Dichloormethaan	25-65	75-09-2 200-838-9	-	602-004-00-3	
Classificatie:	Acute Tox. 4;H302, Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, STOT SE 3;H335, STOT SE 3;H336, Carc. 2;H351, STOT RE 2;H373				

Opmerkingen m.b.t. de samenstelling

Alle concentraties worden uitgedrukt in massaprocent, tenzij het een gas betreft. Gasconcentraties worden uitgedrukt in volumepercent. De volledige tekst van alle H-zinnen wordt weergegeven in rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

Zorg dat medisch personeel op de hoogte is van de betreffende stof(fen), en dat er beschermende voorzorgsmaatregelen getroffen worden.

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inhalatie	Zoek frisse lucht op en blijf kalm. Indien geen ademhaling wordt waargenomen moet kunstmatige ademhaling worden toegepast of zuurstof door getraind personeel worden gegeven. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.
Contact met huid	Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid grondig wassen met zeep en water. Wanneer irritatie ontstaat en aanhoudt, dient u medische hulp in te roepen.
Contact met ogen	Spoel de ogen onmiddellijk met water. Verwijder eventuele contactlenzen en ga door met het spoelen van de ogen met stromend water, gedurende minstens 15 minuten. Houd de oogleden open om ervoor te zorgen dat het gehele oppervlak van de ogen en oogleden met water wordt gespoeld. Raadpleeg onmiddellijk een arts.
Inslikken	Mond grondig spoelen. GEEN braken opwekken. Bij braken het hoofd laag houden, zodat de maaginhoud niet in de longen kan komen. Een paar glazen melk of water drinken. Onmiddellijk medische hulp inschakelen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten	Symptomen zijn o.a.: jeuk, brandend gevoel, roodheid en tranende ogen. Jeuk, roodheid, branden van de huid. Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken. Schadelijk bij opname door de mond. Aanhoudende blootstelling kan chronische gevolgen hebben.
4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling	Zorg voor algemene ondersteunende maatregelen en behandel symptomatisch.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Algemene brandrisico's	De stof is niet brandbaar.
5.1. Blusmiddelen	
Geschikte blusmiddelen	Waternevel, schuim, poeder of kooldioxide.
Ongeschikte blusmiddelen	Gebruik bij het blussen van brand geen waterstraal, aangezien die de brand verspreidt.
5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt	Bij verhitting en brand kunnen vergiftige dampen/gassen optreden. Oplosmiddeldampen kunnen explosieve mengsels vormen met lucht.
5.3. Advies voor brandweerlieden	
Speciale beschermde uitrusting voor brandweerlieden	Draag onafhankelijke ademhalingsapparatuur en volledig beschermende kleding in geval van brand. Keuze van middelen ter bescherming van de ademhaling bij brand: Volg de algemene, door het bedrijf opgestelde voorzorgsmaatregelen bij brand op
Speciale brandbestrijdingsprocedures	Houd verpakkingen die blootgesteld worden aan warmte, koel met water en verwijder ze van de brandhaard, indien dat zonder risico kan gebeuren. Beletten dat het bluswater in rivieren, riolen of drinkwatervoorraden terechtkomt.

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	Bovenwinds houden. Afgesloten ruimten ventileren alvorens deze te betreden. Vermijd inademing van dampen en nevel en contact met huid en ogen. Beschadigde containers of gemorste stof niet aanraken tenzij passende beschermende kleding gedragen wordt.
Voor de hulpdiensten	Houd overbodig personeel uit de buurt. Draag beschermende kleding, zoals beschreven in rubriek 8 van dit veiligheidsblad.
6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen	Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is. Niet naar riool, grond of aquatisch milieu afvoeren.
6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal	Verwijder alle ontstekingsbronnen. De omgeving ventileren. Opnemen met absorberend materiaal (bv. doek, vlies). In een container storten voor afvoer. Na recuperatie van de stof, de omgeving met water spoelen.
6.4. Verwijzing naar andere rubrieken	Voor informatie over persoonlijke bescherming zie rubriek 8. Zie rubriek 13 voor informatie over verwijdering.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel	Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. Vermijd inademing van dampen en nevel en contact met huid en ogen. Vermijd langdurige blootstelling. Draag beschermende kleding, zoals beschreven in rubriek 8 van dit veiligheidsblad. Na het werken met dit product grondig wassen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Volg de juiste chemisch-hygiënische voorschriften. Voorkom lozing in het milieu.
7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten	Bewaar de container goed gesloten op een koele, goed geventileerde plaats. Verwijderd houden van warmte, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Verwijderd houden van onverenigbare stoffen. Bewaren in de gesloten originele verpakking en bij temperaturen tussen 5°C en 25°C.
7.3. Specifiek eindgebruik	Niet vast wordend en niet-uithardend pakkingmateriaal.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters	
Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling	Geen blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.
Biologische grenswaarden	Geen biologische blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.
Aanbevolen monitoringprocedures	Volg de standaard monitoringprocedures.
Afgeleide doses zonder effect (DNEL's)	Niet beschikbaar.
Voorspelde concentraties zonder effect (predicted no-effect concentrations – PNECs)	Niet beschikbaar.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen Zorg voor voldoende ventilatie. Grenswaarden in acht nemen en risico van inademing van dampen tot minimum beperken. Er moet gemakkelijk toegang zijn tot water en oogdouche.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Algemene informatie Persoonlijke beschermingsmiddelen overeenkomstig CEN-normering en in overleg met de leverancier van persoonlijke beschermingsmiddelen.

Bescherming van de ogen/het gezicht Wanneer contact met de ogen kan plaatsvinden dient een aan de zijkant gesloten veiligheidsbril, of chemische veiligheidsbril te worden gedragen.

Bescherming van de huid

- Bescherming van de handen Beschermende handschoenen dragen. Polyvinylalcohol handschoenen worden aangeraden. De vloeistof kan de handschoenen binnendringen. Vervang daarom herhaaldelijk de handschoenen. Geschikte handschoenen kunnen aanbevolen worden door de handschoenenleverancier.

- Andere maatregelen Normale werkkleding (overhemd met lange mouwen en lange broek) wordt aanbevolen.

Bescherming van de ademhalingswegen Bij onvoldoende ventilatie of kans op inademen van dampen: gebruik geschikte ademhalingsbescherming met een gasfilter (type A2). Indien technische middelen de concentraties in de lucht niet onder de aanbevolen blootstellingslimieten (waar van toepassing) houden, of op een aanvaardbaar niveau (in landen waar geen blootstellingslimieten zijn vastgesteld) moet een goedgekeurd adembeschermingsmasker worden gedragen.

Thermische gevaren Draag geschikte thermisch beschermende kleding, wanneer noodzakelijk.

Hygiënische maatregelen Te allen tijde een goede persoonlijke hygiëne in acht nemen: zich wassen na behandeling van de stof en voor men gaat eten, drinken en/of roken. De werkkledij en de beschermingsmiddelen regelmatig wassen om de verontreinigingen te verwijderen. Neem eventuele vereisten m.b.t. medische controles in acht.

Beheersing van milieublootstelling Bij het vrijkomen van grote hoeveelheden van het product moet altijd de manager voor veiligheid en milieu worden ingelicht.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen Blauwe thixotrope gel.

Fysische toestand Vloeistof.

Vorm Thixotrope gel.

Kleur Blauw.

Geur Zoet.

Geurdrempelwaarde Niet beschikbaar.

pH Niet van toepassing.

Smelt-/vriespunt Niet beschikbaar.

Beginkookpunt en kooktraject Niet van toepassing.

Vlampunt Niet van toepassing.

Verdampingssnelheid Niet van toepassing.

Ontvlambaarheid (vast, gas) Niet van toepassing.

Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden

Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde (%) Niet van toepassing.

Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde (%) Niet van toepassing.

Dampspanning 47 kPa (20 °C)

Dampdichtheid 2,93 (Lucht = 1) (20 °C)

Relatieve dichtheid 1,32 (20 °C)

Oplosbaarheid Matig oplosbaar.

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water 1,25 - 1,3 (Gemeten)

Zelfontbrandingstemperatuur 600 °C (1112 °F)

Ontledingstemperatuur Niet beschikbaar.

Viscositeit Niet van toepassing.

Ontploffingseigenschappen Niet explosief.

Oxiderende eigenschappen Niet oxiderend.

9.2. Overige informatie

Explosiegrens	Niet beschikbaar.
VOV	25 - 65 % (Hylomar testmethode 1,1A Bepaling vluchtige stof)

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit	Het product is stabiel en niet-reactief bij normale gebruiks-, opslag- en transportomstandigheden.
10.2. Chemische stabiliteit	In normale omstandigheden is de stof stabiel.
10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties	Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.
10.4. Te vermijden omstandigheden	Warmte, vonken, vlammen, verhoogde temperaturen.
10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen	Sterke oxidatiemiddelen. Alkalimetalen.
10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten	Fosgeen. Waterstofchloride. Koolmonoxide. Koolstofdioxide.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Algemene informatie Beroepsmatige blootstelling aan de stof of het mengsel kan schadelijke effecten veroorzaken.

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Inhalatie	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.
Contact met huid	Veroorzaakt huidirritatie. Kan worden opgenomen via de huid.
Contact met ogen	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Inslikken	Schadelijk bij opname door de mond. Opname kan irritatie en onbehaaglijk gevoel veroorzaken.

Symptomen Symptomen zijn o.a.: jeuk, brandend gevoel, roodheid en tranende ogen. Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken. Schadelijk bij opname door de mond. Aanhoudende blootstelling kan chronische gevolgen hebben.

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit Schadelijk bij opname door de mond.

Bestanddelen	Soorten	Testresultaten
Dichloormethaan (CAS 75-09-2)		
Acuut		
<i>Dermaal</i>		
LD50	Konijn	> 2000 mg/kg, OECD Test Richtlijn 402
<i>Oraal</i>		
LD50	Rat	1600 mg/kg
Huidcorrosie/-irritatie	Veroorzaakt huidirritatie.	
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.	
Sensibilisatie van de luchtwegen	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.	
Sensibilisatie van de huid	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.	
Mutageniteit in geslachtscellen	Positief in in-vitro-, maar negatief in in-vivotests.	
Carcinogeniteit	Verdacht van het veroorzaken van kanker.	
IARC Monografie. Algehele evaluatie van carcinogeniteit		
Dichloormethaan (CAS 75-09-2)		2A Waarschijnlijk carcinogeen voor de mens.
Giftigheid voor de voortplanting	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.	
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.	
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling	Kan schade aan organen (Nier, lever) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.	
Gevaar bij inademing	Vanwege een gebrek aan gegevens is classificatie niet mogelijk.	
Informatie over het mengsel versus informatie over de stof	Geen gegevens beschikbaar.	
Overige informatie	De symptomen kunnen met vertraging optreden. Een ernstige overmatige blootstelling kan het hart sensibiliseren en een onregelmatige hartslag als gevolg hebben.	

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor het milieu. Desondanks kan het morsen van grote hoeveelheden of het regelmatig morsen van kleinere hoeveelheden een schadelijk effect hebben op het milieu.

Product	Soorten	Testresultaten
Universal Blue/Aerograde PL32 –Light, Medium and Heavy Grades (CAS Mengsel) <i>Acuut</i>	LC50 Salmo gairdneri	5,5 mg/l, 96 uren
Aquatisch <i>Acuut</i>		
Algae	EC50 Algae	> 662 mg/l, 48 uren
Kreeftachtigen	EC50 Daphnia magna	135 - 2270 mg/l, 48 uren
Vis	LC50 Vis	135 - 502 mg/l, 96 uren
<i>Chronisch</i>		
Vis	LC50 Guppy	295 mg/l, 14 Dagen
	NOEC Pimephales promelas	357 mg/l, 8 Dagen

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid Het product is biologisch niet makkelijk afbreekbaar. BZV: 5 - 25% / 28 dagen. Dit product is intrinsiek biologisch afbreekbaar. Afbraak = 100%/28 dagen.

12.3. Bioaccumulatie Het vermogen tot bio-accumulatie is klein. BCF (Cyprinus carpio): 6,4 - 40, 42 dagen bij 0,025 ppm.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow)

Universal Blue/Aerograde PL32 –Light, Medium and Heavy Grades	1,25 - 1,3, (Gemeten)
Dichloormethaan (CAS 75-09-2)	1,25

Bioconcentratiefactor (BCF) Niet beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem Geen gegevens beschikbaar.

Mobiliteit in het algemeen Het product is licht oplosbaar in water.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling Geen PBT- of zPzB-stof of mengsel.

12.6. Andere schadelijke effecten Het product bevat vluchtige organische verbindingen die kunnen meewerken aan de fotochemische aanmaak van ozon.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Restafval Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften. Lege containers of goederenschepen/-treinen kunnen resten van het product bevatten. Dit product en bijbehorende container/vat/verpakking moeten op een veilige manier worden afgevoerd (zie Instructies voor verwijdering).

Verontreinigde verpakking Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.

EU-afvalcode 16 03 05*
De afvalcode moet worden toegekend in overleg met de gebruiker, de fabrikant en het verwijderingsbedrijf.

Verwijderingsmethoden / informatie over verwijdering Niet naar riool, grond of aquatisch milieu afvoeren. Verzamelen en opnieuw gebruiken, of in afgesloten houders naar daartoe bevoegde afvalverzamelplaatsen brengen. Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

ADR

14.1. VN-nummer	UN2810
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Giftige organische vloeistof, n.e.g. (Dichloormethaan)
14.3. Transportgevarenklasse(n)	
Klasse	6.1
Secundaire risico	-
Label(s)	6.1
ADR cijfer	60
Tunnelbeperkingscode	E

- 14.4. Verpakkingsgroep III
14.5. Milieugevaren Neen
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Lees voor gebruik de veiligheidsinstructies, het veiligheidsinformatieblad en de noodprocedures.

RID

- 14.1. VN-nummer UN2810
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN Giftige organische vloeistof, n.e.g. (Dichloormethaan)
14.3. Transportgevarenklasse(n)
Klasse 6.1
Secundaire risico -
Label(s) 6.1
14.4. Verpakkingsgroep III
14.5. Milieugevaren Neen
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Lees voor gebruik de veiligheidsinstructies, het veiligheidsinformatieblad en de noodprocedures.

ADN

- 14.1. VN-nummer UN2810
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN Giftige organische vloeistof, n.e.g. (Dichloormethaan)
14.3. Transportgevarenklasse(n)
Klasse 6.1
Secundaire risico -
Label(s) 6.1
14.4. Verpakkingsgroep III
14.5. Milieugevaren Neen
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Lees voor gebruik de veiligheidsinstructies, het veiligheidsinformatieblad en de noodprocedures.

IATA

- 14.1. UN number UN2810
14.2. UN proper shipping name Toxic liquid, organic, n.o.s. (Dichloromethane)
14.3. Transport hazard class(es)
Class 6.1
Subsidiary risk -
Label(s) 6.1
14.4. Packing group III
14.5. Environmental hazards No
ERG Code 6L
14.6. Special precautions for user Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

IMDG

- 14.1. UN number UN2810
14.2. UN proper shipping name Toxic liquid, organic, n.o.s. (Dichloromethane)
14.3. Transport hazard class(es)
Class 6.1
Subsidiary risk -
Label(s) 6.1
14.4. Packing group III
14.5. Environmental hazards
Marine pollutant No
EmS F-A, S-A
14.6. Special precautions for user Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

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

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-verordeningen

Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen, Bijlage I en II, zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EG) nr. 850/2004 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen, Bijlage I, als geamendeerd

Niet vermeld.

Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 1 zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 2 zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 3 zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage V zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Verordening (EG) nr. 166/2006 Bijlage II inzake de registratie van overbrenging en uitstoot van verontreinigende stoffen, zoals gewijzigd

Dichloormethaan (CAS 75-09-2)

Verordening (EG) Nr. 1907/2006 REACH Artikel 59(10) Kandidaatslijst als op het ogenblik gepubliceerd door de ECHA

Niet vermeld.

Autorisaties

Verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH Bijlage XIV Lijst van autorisatieplichtige stoffen, zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Beperkingen voor het gebruik

Verordening (EG) nr. 1907/2006 REACH Bijlage XVII Stoffen die onderhevig zijn aan beperkingen met betrekking tot marketing en gebruik als geamendeerd

Dichloormethaan (CAS 75-09-2)

Richtlijn 2004/37/EG: betreffende de bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan carcinogene of mutagene agentia op het werk, zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Andere EU-voorschriften

Richtlijn 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken, zoals gewijzigd

Niet vermeld.

Overige regelgeving

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de vereisten van Verordening (EG) nr. 1907/2006 zoals gewijzigd. Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP-verordening) zoals gewijzigd en respectieve nationale wetten waarin EU-richtlijnen zijn geïmplementeerd.

Nationale voorschriften

Het is niet toegestaan aan personen jonger dan 18 jaar om met dit product te werken, in overeenstemming met EU-Richtlijn 94/33/EG betreffende de bescherming van jongeren op het werk.

15.2.

Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Lijst van afkortingen en acroniemen

DNEL: Derived No-Effect Level (afgeleide dosis zonder effect).
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (voorspelde concentratie zonder effect).
PBT: persistente, bioaccumulerende en toxische stof.
zPzB: zeer persistent en zeer bioaccumulerend.
LD50: Letale dosis, 50%.
LC50: Letale concentratie, 50%.

Referenties

HSDB® - Hazardous Substances Data Bank (Databank van gevaarlijke stoffen)
RTECS (Registry of Toxic Effects of Chemical Substances; register met toxische effecten van chemische stoffen)
ESIS (European chemical Substances Information System; Europees informatiesysteem voor chemische stoffen)

**Informatie over
evaluatiemethode leidend tot
de indeling van het mengsel**

**Volledige tekst van eventuele
H-zinnen die niet volledig zijn
uitgeschreven in Rubriek 2 t/m
15**

Het mengsel is ingedeeld op basis van testgegevens voor fysische gevaren. De indeling voor gezondheids- en milieugevaren komt tot stand via een combinatie van rekenmethoden en testgegevens, indien beschikbaar. Raadpleeg Rubriek 9, 11 en 12 voor nadere details.

H302 Schadelijk bij inslikken.
H302 Schadelijk bij opname door de mond.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Trainingsinformatie

Volg de trainingsinstructies bij de hantering van dit materiaal.

Disclaimer

De informatie op dit blad is geschreven op basis van de beste kennis en ervaring die op dit moment beschikbaar is.