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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : ARISTAR CHROMO DARK
Productcode : L0940604

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Verf, lak en email
Chemische omschrijving : Twee componenten emailleerafwerklaag

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : Lechler SpA
Via Cecilio 17
22100 Como- CO-
Telefoon : +39031586111
Telefax : +39031586206
E-mailadres : safety@lechler.eu
Verantwoordelijke persoon

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Tel. +39-031-586301 Fax +39-031-586299 (Ook kunt u contact opnemen met het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC): +31 30 2748888 . Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (67/548/EEG, 1999/45/EG)

Ontvlambaar	R10: Ontvlambaar.
Schadelijk	R20/21: Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid.
Irriterend	R38: Irriterend voor de huid.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering volgens de EG-Richtlijnen (1999/45/EG)

Gevarenpictogrammen :



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 453/2010

ARISTAR CHROMO DARK

Versie 1.3

Herzieningsdatum 21.10.2014

Printdatum 21.05.2015

Schadelijk

R-zin(nen)	: R10 R20/21 R38	Ontvlambaar. Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid. Irriterend voor de huid.
S-zin(nen)	: S36/37 S60	Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding. Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

- 1330-20-7 xyleen
- 108-94-1 cyclohexanon
- 112-07-2 2-butoxy-ethylacetaat
- 108-10-1 4-methylpentaan-2-on

Overgevoeligheid : methylmethacrylaat
veroorzakende bestanddelen Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3 Andere gevaren

Niets bekend.
Het materiaal zoals geleverd, heeft geen gevaarlijke gevolgen.
Dit veiligheidsinformatie blad bevat de benodigde gegevens.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Chemische omschrijving : Vloeibare gepigmenteerde dispersie

Gevaarlijke bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Registratienummer	Indeling (67/548/EEG)	Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)	Concentratie [%]
xyleen	1330-20-7 215-535-7 01- 2119488216- 32	R10 Xn; R20/21 Xi; R38 Nota C	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315	>= 20 - < 25
cyclohexanon	108-94-1 203-631-1 01- 2119453616- 35	R10 Xn; R20	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332	>= 10 - < 20
2-butoxy-ethylacetaat	112-07-2 203-933-3 01- 2119475112- 47	Xn; R20/21	Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312	>= 10 - < 20
4-methylpentaan-2-on	108-10-1	F; R11	EUH066	< 10

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 453/2010

ARISTAR CHROMO DARK

Versie 1.3

Herzieningsdatum 21.10.2014

Printdatum 21.05.2015

	203-550-1 01- 2119473980- 30	Xn; R20 Xi; R36/37 R66	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335	
2-butoxyethanol	111-76-2 203-905-0 01- 2119475108- 36	Xn; R20/21/22 Xi; R36/38	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	< 10
methylmethacrylaat	80-62-6 201-297-1 01- 2119452498- 28	F; R11 Xi; R37/38 R43 Nota D	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335	>= 0,1 - < 1
MAC-stof :				
n-butylacetaat	123-86-4 204-658-1 01- 2119485493- 29	R10 R66 R67	EUH066 Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	>= 25 - < 50

Voor de volledige tekst van de R-zinnen die worden genoemd in deze paragraaf, zie Paragraaf 16.

Voor de volledige tekst van H-zinnen zoals vermeld in deze paragraaf, zie paragraaf 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Indien symptomen aanhouden en in alle gevallen van twijfel medische hulp inroepen.
Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).
- Bij inademing : Overbrengen naar de frisse lucht.
Slachtoffer warm en rustig houden.
Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen.
Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen.
- Bij aanraking met de huid : Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
De huid grondig wassen met water en zeep of een erkende huidreiniger.
GEEN oplosmiddelen of verfverdunder gebruiken.
Op de werkplek een douche monteren
- Bij aanraking met de ogen : Oogleden openhouden en minstens 10 minuten uitspoelen met veel, zuiver water.
Medische hulp inroepen.
Op de werkplek een oogwasinstallatie aanbrengen
Contactlenzen uitnemen.
- Bij inslikken : Bij inslikken direct medische hulp inroepen.
GEEN braken opwekken.
Rustig houden.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschijnselen : Geen gegevens beschikbaar.

Gevaren : Geen gegevens beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling : De procedure voor eerstehulp moet samen met de bedrijfsarts opgesteld worden.
Medische hulp inroepen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Gebruik waternevel, alcoholbestendig schuim, droogpoeder, of kooldioxide.
Houd containers en omgeving koel met waternevel.

Ongeschikte blusmiddelen : GEEN waterstraal gebruiken.

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Omdat het product brandbare organische stoffen bevat, zal bij brand dikke zwarte rook ontstaan die gevaarlijke verbrandingsproducten bevat (zie paragraaf 10).
Blootstelling aan ontledingsproducten kan schadelijk zijn voor de gezondheid.
Gesloten containers in de buurt van de brand afkoelen met waternevel.
Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen.
Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Draag indien nodig een persluchtmasker bij brandbestrijding.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Oplosmiddeldampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen zich over de vloer verspreiden.
Zorg voor voldoende ventilatie.
Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
Personeel evacueren naar een veilige omgeving.
Omstanders op afstand en bovenwinds houden van gemorst materiaal/lek.
De ruimte ventileren.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen : Probeer te voorkomen dat het materiaal wegvloeit in riool of

waterloop.
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Reinigen met schoonmaakmiddelen. Vermijd oplosmiddelen. Morsing beperken en verzamelen met niet-brandbare absorptiematerialen, (bijvoorbeeld zand, aarde, diatomeeënaarde, vermiculiet) en overbrengen in een vat voor verwijdering volgens plaatselijke/landelijke voorschriften (zie paragraaf 13).
Opnemen en overbrengen in containers die op de juiste manier zijn geëtiketteerd.
Verontreinigd oppervlak grondig reinigen.
Indammen.
Opnemen in inert absorberend materiaal en als gevaarlijk afval afvoeren.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie paragraaf 15 voor specifieke landelijke voorschriften.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilige hantering : Voorkom het overschrijden van de voorgeschreven MAC-waarden (zie paragraaf 8).
Uitsluitend op plaatsen met voldoende afzuiging gebruiken.
Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden.
Niet roken, eten en drinken op de werkplek.
Voorkom inademing van damp of nevel.
Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.
Voor gebruik goed mengen
Na gebruik de stof bewaren in een goed gesloten vat

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Voorkom de vorming van ontvlambare of explosieve concentraties van dampen in de lucht en vermijd hogere blootstellingconcentraties dan zijn toegestaan.
Bij overbrengen van een container naar een andere de containers aarden en geleidend slangmateriaal gebruiken.
Vonkveilig gereedschap gebruiken.
Het product mag alleen gebruikt worden in ruimtes zonder kale verlichting of andere ontstekingsbronnen.
Roken verboden.

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

Eisen aan opslagruimten en containers : Voorzorgsmaatregelen op het etiket naleven.
Geopende containers zorgvuldig sluiten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen.
Oplosmiddeldampen zijn zwaarder dan lucht en kunnen zich over de vloer verspreiden.
Dampen kunnen explosieve mengsels vormen met lucht.
Elektrische installaties/werkmaterialen moeten voldoen aan de technische veiligheidsnormen.
Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
Bewaren tussen 5° en 35°C in een droge, goed geventileerde

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 453/2010

ARISTAR CHROMO DARK

Versie 1.3

Herzieningsdatum 21.10.2014

Printdatum 21.05.2015

ruimte buiten het bereik van warmtebronnen,
ontstekingsbronnen en direct zonlicht.
Bewaren volgens de betreffende landelijke voorschriften.

Advies voor gemengde opslag : Verwijderd houden van oxidatiemiddelen en sterke zuren of alkalische materialen.

7.3 Specifiek eindgebruik

: Deze informatie is niet beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Bestanddelen	CAS-Nr.	Waarde	Controleparameters	Herziening	Basis
n-butyl acetate	123-86-4	TWA	150 ppm 713 mg/m ³		
		STEL	200 ppm 950 mg/m ³		
xylene	1330-20-7	TWA	50 ppm 221 mg/m ³	2000-06-16	2000/39/EC
Nadere informatie	:	huid: Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huidIndicatief			
		STEL	100 ppm 442 mg/m ³	2000-06-16	2000/39/EC
Nadere informatie	:	huid: Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huidIndicatief			
Cyclohexanone	108-94-1	TWA	10 ppm 40,8 mg/m ³	2000-06-16	2000/39/EC
Nadere informatie	:	huid: Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huidIndicatief			
		STEL	20 ppm 81,6 mg/m ³	2000-06-16	2000/39/EC
Nadere informatie	:	huid: Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huidIndicatief			
Butylglycol Acetate	112-07-2	TWA	20 ppm 133 mg/m ³	2000-06-16	2000/39/EC
Nadere informatie	:	huid: Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huidIndicatief			
		STEL	50 ppm 333 mg/m ³	2000-06-16	2000/39/EC
Nadere informatie	:	huid: Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huidIndicatief			
methyl isobutyl ketone	108-10-1	TWA	20 ppm 83 mg/m ³	2000-06-16	2000/39/EC
Nadere informatie	:	Indicatief			
		STEL	50 ppm 208 mg/m ³	2000-06-16	2000/39/EC
Nadere informatie	:	Indicatief			
Ethylene Glycol Monobutyl Ether	111-76-2	TWA	20 ppm 98 mg/m ³	2000-06-16	2000/39/EC
Nadere informatie	:	huid: Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huidIndicatief			
		STEL	50 ppm 246 mg/m ³	2000-06-16	2000/39/EC
Nadere informatie	:	huid: Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huidIndicatief			
methyl	80-62-6	TWA	50 ppm	2009-12-19	2009/161/EU

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 453/2010

ARISTAR CHROMO DARK

Versie 1.3

Herzieningsdatum 21.10.2014

Printdatum 21.05.2015

methacrylate					
Nadere informatie	:	Indicatief			
		STEL	100 ppm	2009-12-19	2009/161/EU
Nadere informatie	:	Indicatief			

DNEL

n-butylacetaat

: Eindgebruik: Beroepsmatig gebruik
Blootstellingsroute: Aanraking met de huid
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Toxiciteit - Plaatselijke effecten
Blootstellingstijd: 8 h
Waarde: 7 ppm

Eindgebruik: Beroepsmatig gebruik
Blootstellingsroute: Inademing
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Toxiciteit - Plaatselijke effecten
Waarde: 48 mg/m³

PNEC

n-butylacetaat

: Water
Waarde: 0,18 mg/l

Bodem
Waarde: 0,093 mg/kg

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ademhalingswegen

: Pas technische maatregelen toe om te voldoen aan de MAC-waarden.
Dit kan bereikt worden door goede algemene afzuiging of, waar praktisch uitvoerbaar, plaatselijke afzuigventilatie.
Als niet voldaan kan worden aan de MAC-waarden, kan in uitzonderlijke gevallen en slechts gedurende korte perioden geschikte ademhalingsapparatuur gedragen worden.
Ademhalingsmasker met combifilter voor damp/stofdeeltjes (EN 141).

Bescherming van de handen

: Oplosmiddelbestendige handschoenen (butylrubber)
Bij aanhoudende of herhaaldelijke aanraking handschoenen dragen.
Beschermhandschoenen volgens EN 374.
Neem de voorschriften in acht over doorlaatbaarheid en doordrenkingstijd, zoals aangeleverd door de leverancier van de handschoenen. Houd ook rekening met specifieke plaatselijke gebruiksomstandigheden, zoals gevaar voor insnijdingen, slijtage en aanrakingstijd.
Bij gebruik in oplossing, of gemengd met andere bestanddelen, of onder omstandigheden anders dan volgens EN 374, eerst contact opnemen met de leverancier van de volgens de EG-richtlijnen goedgekeurde handschoenen.
Afsluitende crèmes kunnen de blote huid helpen beschermen, maar mogen niet gebruikt worden na blootstelling.
Huid grondig wassen na aanraking.
Handen wassen een beschermende crème opbrengen

- Bescherming van de ogen : Dragen van chemicaliënbestendige beschermingsbril verplicht.
- Huid- en lichaamsbescherming : Huid grondig wassen na aanraking.
 Werkkleding mag geen vezels bevatten die bij brand een gevaarlijk smeltgedrag vertonen.
 Het personeel moet beschermende kleding dragen
 Werknemers moeten antistatische schoenen dragen.

Beheersing van milieublootstelling

- Algemeen advies : Probeer te voorkomen dat het materiaal wegvloeit in riool of waterloop.
 Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

- Voorkomen : vloeibaar
- Geur : oplosmiddel
- Vlampunt : > 23 - 55 °C
- Ontstekingstemperatuur : Niet uitgevoerd
- Onderste explosiegrens : Geen gegevens beschikbaar
- Bovenste explosiegrens : Geen gegevens beschikbaar
- Zelfontbrandingstemperatuur : niet van toepassing
- pH : Niet uitgevoerd
- Vriespunt : niet van toepassing
- Kookpunt : Niet uitgevoerd
- Dampspanning : 1 hPa
 bij 50 °C
- Dichtheid : 0,9127 g/cm³
- Oplosbaarheid in water : Niet uitgevoerd
- Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water : Geen gegevens beschikbaar
- Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen : Niet uitgevoerd
- Uitlooptijd : 27 s
 2 mm
 Methode: ASTM D 1200 '82
- Relatieve dampdichtheid : niet van toepassing
- Verdampingsnelheid : Niet uitgevoerd

9.2 Overige informatie

Vaste stof gehalte (gewicht %)	: 7,48 %
Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte	: 92,51 %

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Redelijkerwijs niet te verwachten.

10.2 Chemische stabiliteit

Het product is chemisch stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Om ontleding en afbraak onder de omschreven omstandigheden te voorkomen worden onze producten vervaardigd me in acht name van de toepasselijke veiligheidsnormen.
Gezien het type product wordt aanbevolen het product in de originele verpakking op te bergen en daardoor het overbrengen te voorkomen.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Verwijderd houden van oxidatiemiddelen, sterk alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties te vermijden.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten : Koolzuur (CO₂), koolmonoxide (CO), stikstofoxiden (NO_x), dichte zwarte rook.

Thermische ontleding : niet van toepassing

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Product

Acute toxiciteit bij inademing : Blootstelling aan concentraties boven de MAC-waarden van de damp van samenstellende stoffen kan de gezondheid schaden., Zoals: slijmvliesirritatie, ademhalingsirritatie, schadelijke effecten op nieren, lever en centrale zenuwstelsel. Indicaties en symptomen zijn: hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, spierverslapping, slaperigheid en in ernstige gevallen bewusteloosheid., Inademing van door de lucht verspreide druppels kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken.

Huidcorrosie/-irritatie : Aanhoudende of herhaaldelijke aanraking met het mengsel kan

verwijdering van het natuurlijke vet van de huid veroorzaken en leiden tot huiduitdroging., Het product kan door de huid geabsorbeerd worden.

Nadere informatie : De concentratie van ieder van de bestanddelen moet in beschouwing worden genomen bij het beoordelen van de giftige eigenschappen van het preparaat en de schade die dit kan toebrengen aan de gezondheid.

Bestanddelen:

xyleen :

Acute dermale toxiciteit : Acute toxiciteitsschattingen: 1.100 mg/kg, Omgerekende acute toxiciteitsschatting

2-butoxy-ethylacetaat :

Acute dermale toxiciteit : Acute toxiciteitsschattingen: 1.100 mg/kg, Omgerekende acute toxiciteitsschatting

2-butoxyethanol :

Acute orale toxiciteit : Acute toxiciteitsschattingen: 500 mg/kg, Omgerekende acute toxiciteitsschatting

Acute dermale toxiciteit : Acute toxiciteitsschattingen: 1.100 mg/kg, Omgerekende acute toxiciteitsschatting

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Toxiciteit voor vissen :
Opmerkingen:
Over het product zelf zijn geen gegevens beschikbaar.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbreekbaarheid : Geen gegevens beschikbaar

12.3 Bioaccumulatie

Bioaccumulatie : Geen gegevens beschikbaar

12.4 Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit : Geen gegevens beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel bevat geen bestanddelen die als persistent, bioaccumulerend of giftig (PTB) worden beschouwd., Dit mengsel bevat geen substantie die men zeer persistent of zeer bioaccumulatief (vPvB) acht.

12.6 Andere schadelijke effecten

Aanvullende ecologische informatie : Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

Product : Het product mag niet wegvloeien in riool, waterstroom of bodem.
Verwijderen samen met normaal afval is verboden. Er is speciale verwijdering vereist volgens plaatselijke voorschriften.

Verontreinigde verpakking : Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering. Volgens de Europese afvalstoffenlijst zijn afvalcodes niet productspecifiek, maar toepassingspecifiek.
De afvalcode moet worden toegekend in overleg met de gebruiker, de fabrikant en het verwijderingsbedrijf.
De volgende afvalcodes zijn slechts suggesties: 150110*

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**14.1 VN-nummer**

ADR : UN 1263

IMDG : UN 1263

IATA : UN 1263

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR PAINT

IMDG PAINT

IATA Paint

14.3 Transportgevarenklasse(n)

ADR : 3

IMDG : 3

IATA : 3

14.4 Verpakkingsgroep

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 453/2010

ARISTAR CHROMO DARK

Versie 1.3

Herzieningsdatum 21.10.2014

Printdatum 21.05.2015

ADR

Verpakkingsgroep	: III
Classificatiecode	: F1
Gevarenidentificatienr.	: 33
Etiketten	: 3

IMDG

Verpakkingsgroep	: III
Etiketten	: 3
EmS Code	: F-E,S-E

IATA

Verpakkingsgroep	: III
Etiketten	: 3

14.5 Milieugevaren

ADR

Milieugevaarlijk	: nee
------------------	-------

IMDG

Mariene verontreiniging	: nee
-------------------------	-------

IATA

Milieugevaarlijk	: nee
------------------	-------

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

niet van toepassing

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

MAL-codenummer (DK)	: 4-3 (1993) 2.975-m3 air/10 g
Gevarenclassificatie volgens VbF (Duitsland)	: Vlampunt van 21 °C tot 55 °C, bij 15 °C niet mengbaar met water
Waterverontreinigingsklasse (Duitsland)	: sterk waterbedreigend VWWWS A4

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van Verordening (EG) Nummer 1907/2006. Verordening (EG) Nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd in overeenstemming met Richtlijn 1999/45/EG.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Over het product zelf zijn geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 16: Overige informatie**Volledige tekst van R-zinnen waarnaar in rubrieken 2 en 3 wordt verwezen**

R10	Ontvlambaar.
R11	Licht ontvlambaar.
R20	Schadelijk bij inademing.
R20/21	Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid.
R20/21/22	Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid.
R36/37	Irriterend voor de ogen en de ademhalingswegen.
R36/38	Irriterend voor de ogen en de huid.
R37/38	Irriterend voor de ademhalingswegen en de huid.
R38	Irriterend voor de huid.
R43	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
R66	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
R67	Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

Volledige tekst van H-zinnen zoals vermeld in paragraaf 2 en 3.

EUH066	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
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.

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren, verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.