

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: DOUBLE COAT ONTVETTER

Artikelnummer: 803

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

Gebruikssector SU3 Industriële gebruik: Gebruik van stoffen als zodanig of in preparaten in een industriële omgeving
SU22 Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)
SU19 Bouwnijverheid

Productcategorie PC9a Coatings en verven, verdunners, verfabijtmiddelen
PC35 Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)

Procescategorie PROC19 Handmatig mengen

Milieu-emissiecategorie ERC5 Gebruik op industriële locatie leidend tot opname in of op voorwerp
ERC8c wijdverbreid gebruik leidend tot opname in of op voorwerp (binnen)
ERC8f wijdverbreid gebruik leidend tot opname in of op voorwerp (buiten)
AC13 Producten van kunststof

Voorwerpcategorie

Toepassing van de stof / van de bereiding Zie onze technische beschrijving voor de toepassing van dit product.
Verdunner

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant/leverancier: De IJssel Coatings BV, Centrumbaan 960, NL 2841 MH Moordrecht
Tel: +31 182 372177, Fax: +31 182 374191, E-mail: info@de-ijssel-coatings.nl

Inlichtingengevende sector: Afdeling Onderzoek en Ontwikkeling.

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

De IJssel Coatings BV, Tel. +31 182 372177, E-mail: safety@de-ijssel-coatings.nl
Kantooruren: werkdagen van 08:00 tot 17:00 uur.
NVIC, Tel. +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 overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008



GHS02 vlam

Flam. Liq. 3 H226 Ontvlambare vloeistof en damp.



GHS08 gezondheidsgevaar

STOT RE 2 H373 Kan schade aan de gehoororganen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Asp. Tox. 1 H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.



GHS07

Acute Tox. 4 H332 Schadelijk bij inademing.

Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

STOT SE 3 H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

Gevarenpictogrammen



GHS02 GHS07 GHS08

Signaalwoord

Gevaar

Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

xyleen
ethylbenzeen

Gevarenaanduidingen

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
H332 Schadelijk bij inademing.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Handelsnaam: DOUBLE COAT ONTVETTER

(vervolg van blz. 1)

- Veiligheidsaanbevelingen
 - H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
 - H373 Kan schade aan de gehoororganen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
 - H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
 - P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
 - P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
 - P103 Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.
 - P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
 - P301+P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
 - P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen.
 - P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
 - P405 Achter slot bewaren.
 - P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

· 2.3 Andere gevaren

- Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
- PBT: Niet bruikbaar.
- zPzB: Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

· 3.2 Chemische karakterisering: Mengsels

- Beschrijving: Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

- Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Catalogusnummer: 601-022-00-9 Registratienummer: 01-2119488216-32	xyleen ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	25-50%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Catalogusnummer: 607-195-00-7 Registratienummer: 01-2119475791-29	2-methoxy-1-methylethylacetaat ⚠ Flam. Liq. 3, H226	25-50%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 Catalogusnummer: 601-023-00-4 Registratienummer: 01-2119489370-35	ethylbenzeen ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H332	10-25%

- Aanvullende gegevens: De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

*** RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

· 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemene informatie: Het is mogelijk dat vergiftigingssymptomen pas na vele uren optreden. Om deze reden is medische controle gedurende minstens 48 uur na een ongeval noodzakelijk.
- Na het inademen: Frisse lucht toedienen, eventueel beademing, warmte. Wanneer de klachten niet ophouden, een arts raadplegen.
Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.
- Na huidcontact: Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
- Na oogcontact: De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.
- Na inslikken: Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen

· 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(vervolg op blz. 3)

Handelsnaam: DOUBLE COAT ONTVETTER

(vervolg van blz. 2)

- **4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

*** RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

- **5.1 Blusmiddelen**
- Geschikte blusmiddelen: CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
- Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn: Krachtige waterstraal
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- Speciale beschermende kleding: Ademhalingstoestel aantrekken.

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures** Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:** Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:** Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken** Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

*** RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel** Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.
- Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar: Ontstekingsbronnen op afstand houden - niet roken.
Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- Opslag:
- Eisen ten opzichte van opslagruimte: Materiaal opslaan in originele, goed gesloten verpakkingen in een koele, goed geventileerde ruimte volgens geldende (lokale) regels.
Afhankelijk van het totaal opgeslagen volume dient de opslagruimte te voldoen aan de eisen gesteld in PGS15.
- Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag: Niet noodzakelijk.
- Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag: Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties: Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

(vervolg op blz. 4)

Handelsnaam: DOUBLE COAT ONTVETTER

(vervolg van blz. 3)

· 8.1 Controleparameters

· Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:	
1330-20-7 xyleen	
WGW (NL)	Korte termijn waarde: 442 mg/m ³ , 100 ppm Lange termijn waarde: 210 mg/m ³ , 47 ppm technisch mengsel
IOELV (EU)	Korte termijn waarde: 442 mg/m ³ , 100 ppm Lange termijn waarde: 221 mg/m ³ , 50 ppm huid
AGW (DE)	Lange termijn waarde: 440 mg/m ³ , 100 ppm 2(II);DFG, EU, H
108-65-6 2-methoxy-1-methylethylacetaat	
BGW (NL)	Korte termijn waarde: 550 mg/m ³ , 100 ppm Lange termijn waarde: 270 mg/m ³ , 50 ppm Skin
WGW (NL)	Lange termijn waarde: 550 mg/m ³ , 100 ppm
IOELV (EU)	Korte termijn waarde: 550 mg/m ³ , 100 ppm Lange termijn waarde: 275 mg/m ³ , 50 ppm huid
AGW (DE)	Lange termijn waarde: 270 mg/m ³ , 50 ppm 1(I);DFG, EU, Y
100-41-4 ethylbenzeen	
BGW (NL)	Korte termijn waarde: 430 mg/m ³ , 100 ppm Lange termijn waarde: 215 mg/m ³ , 50 ppm H
WGW (NL)	Korte termijn waarde: 430 mg/m ³ , 98 ppm Lange termijn waarde: 215 mg/m ³ , 49 ppm
IOELV (EU)	Korte termijn waarde: 884 mg/m ³ , 200 ppm Lange termijn waarde: 442 mg/m ³ , 100 ppm huid
AGW (DE)	Lange termijn waarde: 88 mg/m ³ , 20 ppm 2(II);DFG, H, Y, EU

· Regelgeving
 WGW (NL): Grenswaarden gezondheidsschadelijke stoffen
 AGW (DE): TRGS 900
 BGW (NL): Grenswaarden gezondheidsschadelijke stoffen

· DNEL (Derived No Effect Level) voor professionals		
1330-20-7 xyleen		
Dermaal	Long term - local effects, worker	180 µg/cm ² (Werknemer)
Inhalatief	Acute - systemic effects, worker	289 mg/m ³ (Werknemer)
	Acute - local effects, worker	289 mg/m ³ (Werknemer)
	Long-term - systemic effects, worker	77 mg/m ³ (Werknemer)

· DNEL (Derived No Effect Level) voor algemeen publiek		
1330-20-7 xyleen		
Oraal	Long-term - systemic effects, general population	1,6 mg/kg bw/day (Algemene bevolking)
Dermaal	Long-term - systemic effects, general population	108 mg/kg bw/day (Algemene bevolking)
Inhalatief	Acute - systemic effects, general population	174 mg/m ³ (Algemene bevolking)
	Acute - local effects, general population	174 mg/m ³ (Algemene bevolking)
	Long-term - systemic effects, general population	14,8 mg/m ³ (Algemene bevolking)

· PNEC (Predicted No Effect Concentration) waarden	
1330-20-7 xyleen	
Aquatic compartment - freshwater	0,327 mg/l
Aquatic compartment - marine water	0,327 mg/l
Aquatic compartment - water, intermittent releases	0,327 mg/l
Aquatic compartment - sediment in freshwater	12,46 mg/kg sed dw
Aquatic compartment - sediment in marine water	12,46 mg/kg sed dw
Terrestrial compartment - soil	2,31 mg/kg dw

(vervolg op blz. 5)

Handelsnaam: DOUBLE COAT ONTVETTER

(vervolg van blz. 4)

Sewage treatment plant	6,58 mg/l
· Bestanddelen met biologische grenswaarden:	
1330-20-7 xyleen	
BGW (DE)	1,5 mg/l Untersuchungsmaterial: Vollblut Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende Parameter: Xylol
	2 g/l Untersuchungsmaterial: Urin Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende Parameter: Methylhippur-(Tolur-)Säure
100-41-4 ethylbenzeen	
BGW (DE)	300 mg/l Untersuchungsmaterial: Urin Probennahmezeitpunkt: Expositionsende bzw. Schichtende Parameter: Mandelsäure plus Phenoxyglyxylsäure

- Regelgeving: BGW (DE): TRGS 903
- Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

· 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:
- Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:
 - Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
 - Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
 - Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
 - Beschermende kleding afzonderlijk bewaren.
 - Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- Ademhalingsbescherming:
 - Filter A/P2
 - Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken.
 - Een halfgelaatsmasker voor organische dampen en oplosmiddelen volgens EN140 type A1 of A2 wordt aanbevolen.
- Handbescherming:
 - Veiligheidshandschoenen
 - Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.
 - Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliënmengsel afgegeven worden.
 - Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.
- Handschoenmateriaal
 - Handschoenen uit PVA
 - De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant.
 - Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.
 - Nitriëlrubber
 - Aanbevolen materiaaldikte : $\geq 0,3$ mm
- Doordringingstijd van het handschoenmateriaal
 - De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
 - Voor het mengsel van de hieronder vermelde chemicaliën moet de penetratietijd minstens 480 minuten bedragen (permeatie volgens EN 374 Deel 3: Level 6).
- Niet geschikt zijn handschoenen uit de volgende materialen:
 - Handschoenen uit leder
 - Handschoenen uit dikke stof
- Oogbescherming:
 - Nauw aansluitende veiligheidsbril

(vervolg op blz. 6)

Handelsnaam: DOUBLE COAT ONTVETTER

(vervolg van blz. 5)

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

<p>· 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen</p>	
<p>· Algemene gegevens</p>	
<p>· Voorkomen:</p>	
· Vorm:	Vloeibaar
· Kleur:	Kleurloos
· Reuk:	Karakteristiek
· Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.
· pH-waarde bij 20 °C:	7
<p>· Toestandsverandering</p>	
· Smeltpunt/smeltbereik:	Niet bepaald.
· Kookpunt/kookpuntbereik:	137 °C
· Vlampunt:	30 °C (Pensky Martens, ASTM D93)
· Ontvlambaarheid (vast, gasvormig):	Niet bruikbaar.
· Ontstekingstemperatuur:	315 °C
· Ontbindingstemperatuur:	Niet bepaald.
· Zelfontsteking:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
· Ontploffingsgevaar:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.
<p>· Ontploffingsgrenzen:</p>	
· Onderste:	1,0 Vol %
· Bovenste:	10,8 Vol %
· Dampspanning bij 20 °C:	9,5 hPa
· Dichtheid bij 20 °C:	0,904 g/cm ³ (DIN 51757, ASTM D 1298)
· Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
· Dampdichtheid	Niet bepaald.
· Verdampingssnelheid	Niet bepaald.
<p>· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:</p>	
	Niet resp. gering mengbaar.
<p>· Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):</p>	
	Niet bepaald.
<p>· Viscositeit</p>	
· Dynamisch bij 20 °C:	10 mPas (Brookfield, ASTM D1544)
· Kinematisch:	Niet bepaald.
<p>· Oplosmiddelgehalte:</p>	
· Organisch oplosmiddel:	92,5 %
· VOC:	92,5 %
	836,1 g/l
· VOC (2004/42/EC):	92,50 %
· 9.2 Overige informatie	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

· 10.1 Reactiviteit	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· 10.2 Chemische stabiliteit	
· Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:	Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
· 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties	Geen gevaarlijke reacties bekend.
· 10.4 Te vermijden omstandigheden	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:	Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

(vervolg op blz. 7)

Handelsnaam: DOUBLE COAT ONTVETTER

(vervolg van blz. 6)

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
- Acute toxiciteit: Schadelijk bij inademing.
- Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

Componenten	soort	waarde	species
ATE (Acute Toxicity Estimates)			
Dermaal	LD50	5333 mg/kg	(Konijn)

1330-20-7 xyleen			
Oraal	LD50	4300 mg/kg	(Rat)
Dermaal	LD50	2000 mg/kg	(Konijn)

- Primaire aandoening:
- Huidcorrosie/-irritatie: Veroorzaakt huidirritatie.
- Ernstig oogletsel/oogirritatie: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)
- Mutageniteit in geslachtscellen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Kankerverwekkendheid: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Giftigheid voor de voortplanting: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- STOT bij eenmalige blootstelling: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- STOT bij herhaalde blootstelling: Kan schade aan de gehoororganen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
- Gevaar bij inademing: Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- **12.1 Toxiciteit**
- Aquatische toxiciteit: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Testvorm	effectconcentratie	methode	waardering
ATE (Acute Toxicity Estimates)			
Inhalatief	LC50/4 h	20 mg/l	

- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.3 Bioaccumulatie**: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.4 Mobiliteit in de bodem**: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- Verdere ecologische informatie:
- Algemene informatie: Waterbezwaarlijkheid (NL) 1: Zwarte lijst-stof (76/464/EEG).
Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water
Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.
Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.
- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- PBT: Niet bruikbaar.
- zPzB: Niet bruikbaar.
- **12.6 Andere schadelijke effecten**: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
- Aanbeveling: Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

Europese afvalcatalogus	
HP 3	Ontvlambaar
HP 4	Irriterend - huidirritatie en oogletsel
HP 5	Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)/Aspiratietoxiciteit
HP 6	Acute toxiciteit

- Niet gereinigde verpakkingen:
- Aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

(vervolg op blz. 8)

Handelsnaam: DOUBLE COAT ONTVETTER

(vervolg van blz. 7)

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

· 14.1 VN-nummer · ADR,RID,ADN, IMDG, IATA	UN1263
· 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN · ADR/RID/ADN · IMDG, IATA	1263 VERF-VERWANTE PRODUCTEN PAINT RELATED MATERIAL
· 14.3 Transportgevaarenklasse(n) · ADR/RID/ADN · klasse · Etiket	3 (F1) Brandbare vloeistoffen 3
· IMDG, IATA · Class · Label	3 Brandbare vloeistoffen 3
· 14.4 Verpakkingsgroep: · ADR,RID,ADN, IMDG, IATA	III
· 14.5 Milieugevaren: · Marine pollutant:	Neen
· 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker · Kemler-getal: · EMS-nummer: · Stowage Category	Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen 30 F-E, <u>S-E</u> A
· 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code	Niet bruikbaar.
· Transport/verdere gegevens: · ADR/RID/ADN · Beperkte hoeveelheden (LQ) · Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)	5L Code: E1 Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 1000 ml
· Vervoerscategorie · Tunnelbeperkingscode	3 D/E
· IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ)	5L Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml In verpakkingen tot 30 liter vrijgesteld volgens IMDG 2.3.2.5.
· Opmerkingen:	
· VN "Model Regulation":	UN 1263 VERF-VERWANTE PRODUCTEN, 3, III

*** RUBRIEK 15: Regelgeving**

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

· SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen geen der bestanddelen staat op de lijst.	
· SZW-lijst van mutagene stoffen geen der bestanddelen staat op de lijst.	
· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid geen der bestanddelen staat op de lijst.	
· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling 1330-20-7 xyleen	2
· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding geen der bestanddelen staat op de lijst.	

- Richtlijn 2012/18/EU
- Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I geen der bestanddelen staat op de lijst.

(vervolg op blz. 9)

Handelsnaam: DOUBLE COAT ONTVETTER

(vervolg van blz. 8)

- Seveso-categorie P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN
- Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen 5.000 t
- Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen 50.000 t
- Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3

· Nationale voorschriften:

· Technische aanwijzing lucht:

Klasse	aandeel in %
NK	92,5

· Gevaarklasse v. water: Waterbezwaarlijkheid (NL) 1: Saneringsinspanning A

 · **15.2**
Chemischeveiligheidsbeoordelin
g: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

- Relevante zinnen
 - H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
 - H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
 - H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
 - H312 Schadelijk bij contact met de huid.
 - H315 Veroorzaakt huidirritatie.
 - H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
 - H332 Schadelijk bij inademing.
 - H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
 - H373 Kan schade aan de gehoororganen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
- Blad met gegevens van de afgifte-sector: Onderzoek en Ontwikkeling
- Contact-persoon: Herman van den Berg, tel: +31 182 372177, e-mail: safety@de-ijssel-coatings.nl
- Afkortingen en acroniemen:
 - RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
 - ICAO: International Civil Aviation Organisation
 - ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 - IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 - IATA: International Air Transport Association
 - GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 - EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 - ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 - CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 - VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
 - DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
 - PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
 - LC50: Lethal concentration, 50 percent
 - LD50: Lethal dose, 50 percent
 - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 - Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2
 - Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3
 - Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4
 - Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2
 - Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2
 - STOT SE 3: Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3
 - STOT RE 2: Specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 2
 - Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1
- Bronnen: Literatuurgegevens en/of onderzoeksrapporten zijn beschikbaar via de fabrikant.
- * Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd