

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Printdatum: 17.07.2019

Versienummer 8

Revisiedatum: 17.07.2019

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

- 1.1 Productidentificatie
- Handelsnaam: **TD-O 700 Ontvetter/ Ontvetter 700/ TD-O 700 Antistatische Ontvetter/ Siliconenverwijderaar anti statisch MC700**
- Artikelnummer: 311118
- 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)
- Toepassing van de stof / van de bereiding Ontvetter
- 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad
- Fabrikant/leverancier:
 - Inter-Che-M B.V.
 - Platinawerf 22-26,
 - 6641 TL Beuningen
 - Holland
 - T +31 (0)24 678 02 20
 - F +31(0)24 678 02 05
 - E sds@interchem.nl
 - W www.interchem.nl
- Inlichtinggevendende sector: Product safety department: sds@interchem.nl
- 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:
 - Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum - Bilthoven
 - T +31 (0)30 274 88 88
 - Uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele 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 het centrale zenuwstelsel en de nieren en de lever veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. Blootstellingsweg: inademen/inhalatie.

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



GHS05 corrosie

Eye Dam. 1 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.

STOT SE 3 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

- Aanvullende gegevens:

EU grenswaarde voor dit product (cat B (a)): 850 g/l (2010). Dit product bevat maximaal 800 g/l VOC.

- 2.2 Etiketteringselementen
- Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008
- Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

(Vervolg op blz. 2)

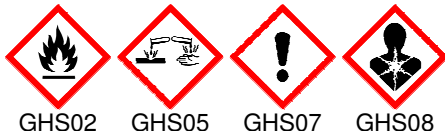
Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Handelsnaam: **TD-O 700 Ontvetter/ Ontvetter 700/ TD-O 700 Antistatische Ontvetter/ Siliconenverwijderaar anti statisch MC700**

(Vervolg van blz. 1)

· Gevarenpictogrammen



GHS02 GHS05 GHS07 GHS08

· Signaalwoord Gevaar

· Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <2% aromaten
isobutanol
xyleen
ethylbenzeen

· Gevarenaanduidingen

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H373 Kan schade aan het centrale zenuwstelsel en de nieren en de lever veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. Blootstellingsweg: inademen/inhalatie.
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

· Veiligheidsaanbevelingen

P260 Nevel/damp/spuitnevel niet inademen.
P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P403+P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking 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 %(m/m):

EC-nummer: 927-241-2 koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische, <2% aromaten 50-75%
Reg.nr.: 01-2119463258-33 ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 3, H412

CAS: 1330-20-7 xyleen 10-25%
EINECS: 215-535-7 ⚠ 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; Aquatic Chronic 3, H412

CAS: 78-83-1 isobutanol 10-25%
EINECS: 201-148-0 ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336

CAS: 100-41-4 ethylbenzeen 2,5-10%
EINECS: 202-849-4 ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ STOT RE 2, H373; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Aquatic Chronic 3, H412

· Aanvullende gegevens:

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

Handelsnaam: **TD-O 700 Ontvetter/ Ontvetter 700/ TD-O 700 Antistatische Ontvetter/ Siliconenverwijderaar anti statisch MC700**

(Vervolg van blz. 2)

* **RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

- 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen
- Algemene informatie:
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
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: Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.
- Na huidcontact: Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
- Na oogcontact:
Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en dokter raadplegen.
Contactlenzen verwijderen.
- Na inslikken:
Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen.
Mond spoelen.
- 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten Hoofdpijn
- 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 of poeder. Grotere brand bestrijden met alcoholbestendig schuim.
- Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn: Krachtige waterstraal
- 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt
Bij verhitting of brand ontstaan vergiftige gassen.
Koolmonoxyde (CO)
- 5.3 Advies voor brandweerlieden
- Speciale beschermende kleding:
Ademhalingstoestel aantrekken.
Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

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

- 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures
Ademhalingstoestel aantrekken.
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.
Neutralisatiemiddel gebruiken.
Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
Auslaufende Flüssigkeit in verschleißbaren Abfallbehältern sammeln.
- 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.
Aërosolvorming vermijden.
- Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:
Ontstekingsbronnen op afstand houden - niet roken.
Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.
Ademhalingstoestellen gereedhouden.

(Vervolg op blz. 4)

Handelsnaam: **TD-O 700 Ontvetter/ Ontvetter 700/ TD-O 700 Antistatische Ontvetter/ Siliconenverwijderaar anti statisch MC700**

(Vervolg van blz. 3)

- 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten
- Opslag:
 - Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks: Enkel in de originele verpakking bewaren.
 - Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag: Gescheiden van oxydatiemiddelen bewaren.
 - Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag: Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
- Opslagklasse: 3
- 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.
- 8.1 Controleparameters
- Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:

koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische , <2% aromaten

PRGW Lange termijn waarde: 1200 mg/m³

1330-20-7 xyleen

WGW Korte termijn waarde: 442 mg/m³, 100 ppm
 Lange termijn waarde: 210 mg/m³, 47 ppm
 technisch mengsel

78-83-1 isobutanol

PRGW Korte termijn waarde: 310 mg/m³, 100 ppm
 Duitsland AGS

100-41-4 ethylbenzeen

WGW Korte termijn waarde: 430 mg/m³, 98 ppm
 Lange termijn waarde: 215 mg/m³, 49 ppm

- DNEL's

koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische , <2% aromaten

| | |
|--|--------------------------------|
| Dermaal Long-term exposure - systemic effects | 208 mg/kg bw/day (worker) |
| Inhalatief Long-term exposure - systemic effects | 871 mg/m ³ (worker) |

1330-20-7 xyleen

| | |
|---|--------------------------------|
| Dermaal Long-term exposure - systemic effects | 180 mg/kg bw/day (worker) |
| Inhalatief Acute - short-term exposure - systemic effects | 289 mg/m ³ (worker) |
| Acute - short-term exposure - local effects | 289 mg/m ³ (worker) |
| Long-term exposure - systemic effects | 77 mg/m ³ (worker) |

78-83-1 isobutanol

| | |
|---|--------------------------------|
| Inhalatief Long-term exposure - local effects | 310 mg/m ³ (worker) |
|---|--------------------------------|

100-41-4 ethylbenzeen

| | |
|---|-------------------------------|
| Dermaal Acute - short-term exposure - local effects | 293 mg/kg bw/day (worker) |
| Long-term exposure - systemic effects | 180 mg/kg bw/day (worker) |
| Inhalatief Long-term exposure - systemic effects | 77 mg/m ³ (worker) |

- PNEC's

1330-20-7 xyleen

PNEC 12,46 mg/kg (sediment zeewater)
 PNEC 6,58 mg/l (rioolwaterzuiveringsinstallatie)
 0,327 mg/l (water zoetwater)
 0,327 mg/l (water zeewater)

(Vervolg op blz. 5)

Handelsnaam: **TD-O 700 Ontvetter/ Ontvetter 700/ TD-O 700 Antistatische Ontvetter/ Siliconenverwijderaar anti statisch MC700**

(Vervolg van blz. 4)

78-83-1 isobutanol

- PNEC 0,152 mg/kg (water zeewater)
- 1,52 mg/kg (sediment zoetwater)
- 0,0699 mg/kg (aarde)
- PNEC 10 mg/l (rioolwaterzuiveringsinstallatie)
- 0,4 mg/l (water zoetwater)
- 11 mg/l (water - intermitterende afgiften)
- 0,04 mg/l (water zeewater)

100-41-4 ethylbenzeen

- PNEC 13,7 mg/kg (sediment zoetwater)
- 2,68 mg/kg (aarde)
- PNEC 9,6 mg/l (rioolwaterzuiveringsinstallatie)
- 0,1 mg/l (water zoetwater)
- 0,1 mg/l (water - intermitterende afgiften)
- 0,01 mg/l (water zeewater)

- 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.
Gassen/dampen/aërosol niet inademen.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- Ademhalingsbescherming:
Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingsstoestel gebruiken.
Filter voor kortstondig gebruik:
Filter A.
- Handbescherming:



Veiligheidshandschoenen

- Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product.
- Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.
- Handschoenmateriaal
Geschikt materiaal voor veiligheidshandschoenen (EN 374):
Handschoenen uit Fluorrubber (Viton)
Handschoenen uit nitrilrubber
- Doordringingstijd van het handschoenmateriaal
Dikte van de handschoenen ≥ 0.7 mm (xyleen)
Waarde voor de permeatie: Level ≥ 480 min (xyleen)
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
- Oogbescherming:



Nauw aansluitende veiligheidsbril

- Lichaamsbescherming: Tegen oplosmiddelen bestaande beschermingskleding

Handelsnaam: **TD-O 700 Ontvetter/ Ontvetter 700/ TD-O 700 Antistatische Ontvetter/ Siliconenverwijderaar anti statisch MC700**

(Vervolg van blz. 5)

* **RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

- 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen
- Algemene gegevens
- Voorkomen:

| | |
|--------|-----------|
| Vorm: | Vloeibaar |
| Kleur: | Kleurloos |
- Geur: Karakteristiek
- Geurdrempelwaarde: Niet bepaald.
- pH-waarde: Niet bepaald.
- Toestandsverandering

| | |
|-------------------------------|---------------|
| Smelt-/vriespunt: | Niet bepaald. |
| Beginkookpunt en kooktraject: | 108 °C |
- Vlampunt: 27 °C
- Ontvlambaarheid (vast, gas): Niet bruikbaar.
- Ontstekingstemperatuur: >230 °C
- Ontledingstemperatuur: Niet bepaald.
- Zelfontbrandingstemperatuur: Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
- Ontploffingseigenschappen: Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.
- Ontploffingsgrenzen:

| | |
|-----------|-----------|
| Onderste: | 0,6 Vol % |
| Bovenste: | 12 Vol % |
- Dampspanning bij 20 °C: 12 hPa
- Dichtheid bij 20 °C: 0,8 g/cm³
- Relatieve dichtheid: Niet bepaald.
- Dampdichtheid: Niet bepaald.
- Verdampingssnelheid: Niet bepaald.
- Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water: Gering oplosbaar.
- Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water: Niet bepaald.
- Viscositeit

| | |
|--------------|---------------|
| Dynamisch: | Niet bepaald. |
| Kinematisch: | Niet bepaald. |
- Oplosmiddelgehalte:

| | |
|------------------------|----------|
| Organisch oplosmiddel: | 100,0 % |
| VOC (EG) | 100,00 % |
- Gehalte aan vaste bestanddelen: 0,0 %
- 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: Reacties met sterke oxydatiemiddelen.
- 10.4 Te vermijden omstandigheden: Hoge temperaturen
- 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Sterk oxiderende producten.

(Vervolg op blz. 7)

Handelsnaam: **TD-O 700 Ontvetter/ Ontvetter 700/ TD-O 700 Antistatische Ontvetter/ Siliconenverwijderaar anti statisch MC700**

(Vervolg van blz. 6)

- 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten: Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

* RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- 11.1 Informatie over toxicologische effecten
- Acute toxiciteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische , <2% aromaten

Oraal LD50 >5.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
 Inhalatief LC50/8h (dynamisch) >5.000 mg/m³ (rat) (vapour/OECD 403)

1330-20-7 xyleen

Oraal LD50 3.523 mg/kg (rat)
 Dermaal LD50 12.126 mg/kg bw (konijn)
 Inhalatief LC50/4h 6.700 ppm (rat)

78-83-1 isobutanol

Oraal LD50 3.350 mg/kg (rat)
 Dermaal LD50 >2.000 mg/kg (konijn)
 Inhalatief LC50/4h 24,6 mg/l (rat)

100-41-4 ethylbenzeen

Oraal LD50 3.500 mg/kg (rat)
 Dermaal LD50 17.800 mg/kg (konijn)
 Inhalatief LC50/4h 17,8 mg/l (rat)

- Primaire aandoening:
- Huidcorrosie/-irritatie
Veroorzaakt huidirritatie.
- Ernstig oogletsel/oogirritatie
Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- 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 slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- STOT bij herhaalde blootstelling
Kan schade aan het centrale zenuwstelsel en de nieren en de lever veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
Blootstellingsweg: inademen/inhalatie.
- Gevaar bij inademing
Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

* RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- 12.1 Toxiciteit
- Aquatische toxiciteit:

koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cyclische , <2% aromaten

EL50/48h >1.000 mg/l (grote watervlo) (OECD 202)
 LL50/96h >1.000 mg/l (oncorhynchus mykiss) (OECD 203)

1330-20-7 xyleen

IC50/72h 2,2 mg/l (algen)
 NOEC/72h 0,44 mg/l (algen)
 EC50/48h 1 mg/l (grote watervlo)

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Printdatum: 17.07.2019

Versienummer 8

Revisiedatum: 17.07.2019

Handelsnaam: **TD-O 700 Ontvetter/ Ontvetter 700/ TD-O 700 Antistatische Ontvetter/ Siliconenverwijderaar anti statisch MC700**

(Vervolg van blz. 7)

LC50/96h 2,6 mg/l (oncorhynchus mykiss)

78-83-1 isobutanol

EC50/48h 1.100 mg/l (grote watervlo)

EC50/72h 1.799 mg/l (algen)

LC50/96h 1.430 mg/l (pimphales promelas)

100-41-4 ethylbenzeen

EC50/24h >100 mg/l (grote watervlo)

- 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

- 12.3 Bioaccumulatie

1330-20-7 xyleen

BCF 25,9 (/)

LogPow 3,15 (/)

- 12.4 Mobiliteit in de bodem Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

- Verdere ecologische informatie:

- Algemene informatie:

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(3) schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

Mag niet onverdund of niet geneutraliseerd in oppervlaktewater of in afwateringskanaal geloosd worden.

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

07 01 04* overige organische oplosmiddelen, wasvloeistoffen en moederlogen

- Niet gereinigde verpakkingen:

- Aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

* RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- 14.1 VN-nummer

- ADR/ADN, IMDG, IATA

UN1263

- 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

- ADR/ADN

1263 VERF

- IMDG, IATA

PAINT

- 14.3 Transportgevarenklasse(n)

- ADR/ADN, IMDG, IATA



- klasse

3 Brandbare vloeistoffen

- Etiket

3

- 14.4 Verpakkingsgroep:

- ADR/ADN, IMDG, IATA

III

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Printdatum: 17.07.2019

Versienummer 8

Revisiedatum: 17.07.2019

Handelsnaam: **TD-O 700 Ontvetter/ Ontvetter 700/ TD-O 700 Antistatische Ontvetter/ Siliconenverwijderaar anti statisch MC700**

(Vervolg van blz. 8)

| | |
|--|--|
| · 14.5 Milieugevaren: | |
| · Marine pollutant: | Neen |
| · 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker | Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen |
| · Kemler-getal: | 30 |
| · EMS-nummer: | F-E, <u>S-E</u> |
| · Stowage Category | A |
| · 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code | Niet bruikbaar. |
| · Transport/verdere gegevens: | |
| ----- | |
| · ADR/ADN | |
| · Beperkte hoeveelheden (LQ) | 5L |
| · Uitgezonderde hoeveelheden (EQ) | Code: E1 Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 1000 ml |
| · Vervoerscategorie | 3 |
| · Tunnelbeperkingscode | D/E |
| ----- | |
| · IMDG | |
| · Limited quantities (LQ) | 5L |
| · Excepted quantities (EQ) | Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml |
| · VN "Model Regulation": | UN 1263 VERF, 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
 - 108-88-3 tolueen: 2
- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding
 - geen der bestanddelen staat op de lijst.
- Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)
 - geen der bestanddelen staat op de lijst.
- Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen
 - 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.
- 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

(Vervolg op blz. 10)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Handelsnaam: **TD-O 700 Ontvetter/ Ontvetter 700/ TD-O 700 Antistatische Ontvetter/ Siliconenverwijderaar anti statisch MC700**

(Vervolg van blz. 9)

- Nationale voorschriften:
- Gevaarklasse v. water:
Waterbezwaarlijkheid (NL): A(3) schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
- Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen
De in dit veiligheidsblad vermelde informatie sluit niet uit dat de gebruiker zelf verantwoordelijk is voor de beoordeling van risico's op het werk, zoals voorgeschreven door overige wet- en regelgeving.
- 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: 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.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332 Schadelijk bij inademing.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H373 Kan schade aan het centrale zenuwstelsel en de nieren en de lever veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. Blootstellingsweg: inademen/inhalatie.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- Blad met gegevens van de afgifte-sector: Product safety department.
- Contact-persoon: Ing. R. Derks
- 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 Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1
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
Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3
- * Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd