

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 11.09.2024

Versienummer 5 (vervangt versie 4)

Herziening van: 11.09.2024

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

1.1 Productidentificatie**Handelsnaam: PUR Top TX, Komp. A****Artikelnummer: 6330****1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik****Productcategorie** PC9a Coatings en verven, verdunners, verfabijtmiddelen**Toepassing van de stof / van de bereiding** Verzegeling**1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad****Fabrikant/leverancier:**

Nederland:

Remmers B.V.

Nagelpoelweg 30

NL - 7333 NZ Apeldoorn

Tel: 055-3034800

Belgique:

REMMERS BVBA

Bouwelen 19

B-2280 Grobbendonk

Tel: 014 84 80 80

Fax: 014 84 80 81

inlichtingengevende sector:

Remmers BV - Tel. 055-3034800 - info@remmersbv.nl

Remmers BVBA - Tel. 014 84 80 80 - info@remmers.be

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

NVIC - Tel.: 030-274 8888 (24 uur per dag en 7 dagen per week). Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftiging

Belgisch Antigifcentrum - Tel.: 070-2450245 (24 uur per dag en 7 dagen per week)

24h-Transport Emergency Contact Phone Number:

French / Flemish / German: +32 2808 3237

within USA and Canada: 1-800-424-9300

outside USA and Canada: 001-703-527-3887

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel**Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Acute Tox. 3 H331 Giftig bij inademing.

Skin Sens. 1 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

STOT SE 3 H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Aquatic Chronic 3 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2 Etiketteringselementen**Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

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

Gevarenpictogrammen

GHS06

Signaalwoord Gevaar**Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

hexamethyleendiisocyaanaat, oligomeren

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 11.09.2024 Versienummer 5 (vervangt versie 4) Herziening van: 11.09.2024

Handelsnaam: **PUR Top TX, Komp. A**

(Vervolg op blz. 1)

hexamethyleen-diisocyanaat
4-isocyanatosulfonyl-tolueen
reactiemassa van bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacaat en methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacaat

Gevarenaanduidingen

H331 Giftig bij inademing.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen

P260 Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.
P273 Voorkom lozing in het milieu.
P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.
P284 Adembescherming dragen.
P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water en zeep wassen.
P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.

Aanvullende gegevens:

EUH204 Bevat isocyanaten. Kan een allergische reactie veroorzaken.
Per 24 augustus 2023 moet voor industrieel of beroepsmatig gebruik een passende opleiding zijn voltooid.

2.3 Andere gevaren

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Niet bruikbaar.

zPzB: Niet bruikbaar.

Vaststelling van hormoonontregelende eigenschappen Niet bruikbaar.

*** RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

3.2 Mengsels

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

Gevaarlijke inhoudstoffen [% w/w]:		
EC-nummer: 931-288-4 Reg.nr.: 01-2119488177-26-XXXX	hexamethyleendiisocyanaat, oligomeren Acute Tox. 3, H331; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH204	≥70-≤85%
CAS: 127519-17-9 ELINCS: 407-000-3 Catalogusnummer: 607-281-00-4 Reg.nr.: 01-0000015648-61-XXXX	Mengsel van vertakt en lineair C7-C9 alkyl-3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyfenyl]propionaten Aquatic Chronic 2, H411	≥1-<2,5%
CAS: 4083-64-1 EINECS: 223-810-8 Catalogusnummer: 615-012-00-7 Reg.nr.: 01-2119980050-47-XXXX	4-isocyanatosulfonyl-tolueen Resp. Sens. 1, H334; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335, EUH014, EUH204 Specifieke concentratiegrenzen: Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 % STOT SE 3; H335: C ≥ 5 % Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 5 %	≥0,5-<1%
EC-nummer: 915-687-0 Reg.nr.: 01-2119491304-40-XXXX	reactiemassa van bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacaat en methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacaat Repr. 2, H361f; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1, H317	≥0,5-<1%
CAS: 822-06-0 EINECS: 212-485-8 Catalogusnummer: 615-011-00-1 Reg.nr.: 01-2119457571-37-XXXX	hexamethyleen-diisocyanaat Acute Tox. 2, H330; Resp. Sens. 1, H334; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH204 Specifieke concentratiegrenzen: Resp. Sens. 1; H334: C ≥ 0,5 % Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,5 %	≥0,1-≤0,25%

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 11.09.2024

Versienummer 5 (vervangt versie 4)

Herziening van: 11.09.2024

Handelsnaam: PUR Top TX, Komp. A

CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Catalogusnummer: 607-195-00-7 Reg.nr.: 01-2119475791-29-XXXX	2-methoxy-1-methylethylacetaat Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	(Vervolg op blz. 2) ≥0,1-≤0,25%
---	---	------------------------------------

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:**

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Ademhalingstoestel pas afnemen nadat de verontreinigde kleding verwijderd is.

Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige ademhaling toepassen.

Na het inademen:

De betrokkene in de open lucht brengen en rustig neerleggen.

Verse lucht of zuurstof aanvoeren; deskundige medische hulp inroepen.

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 aansluitend arts consulteren.

Na inslikken: Onmiddellijk deskundig medisch advies inwinnen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1 Blusmiddelen****Geschikte blusmiddelen:**

Kooldioxyde

Schuim

Bluspoeder

Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.

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

Bij een brand kan vrijkomen:

Koolmonoxyde (CO)

Kooldioxyde

Stikstofoxyde (NOx)

Cyaanwaterstof (HCN)

(Sporen)

Verdere gezondheidsschadelijke brandgassen en dampen.

Bij verhitte of brand ontstaan vergiftige gassen.

5.3 Advies voor brandweerlieden**speciale beschermende kleding:**

Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

Volledig beschermende overall aantrekken.

Ademhalingstoestel aantrekken.

Verdere gegevens

De aan gevaar blootgestelde tanks met watersproeistraal koelen.

Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

Voor voldoende blokkeermogelijkheid van het bluswater zorgen.

De brandresten en het besmette bluswater moeten overeenkomstig de overheidsvoorschriften worden geborgen.

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 11.09.2024

Versienummer 5 (vervangt versie 4)

Herziening van: 11.09.2024

Handelsnaam: **PUR Top TX, Komp. A**

(Vervolg op blz. 3)

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Ademhalingstoestel aantrekken.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen.

Mag niet in riolering of afvalwater afgevoerd worden.

Bij indringen in afvalwater of riolering is de bevoegde instantie te waarschuwen.

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

Enkel in goed geventileerde omgevingen gebruiken.

Voor goede ventilatie/afzuiging op de arbeidsplaatsen zorgen.

Tanks voorzichtig openen en behandelen.

Aërosolvorming vermijden.

Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar: Ademhalingstoestellen gereedhouden.

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

Opslag:

Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks: Geen bijzondere eisen.**Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** none

Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:

Tank op een goed geventileerde plaats bewaren.

Tegen luchtvochtigheid en water beschermen.

Beschermen tegen vorst.

Tanks ondoordringbaar gesloten houden.

* RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de arbeidsruimte in acht genomen moeten worden:	
CAS: 822-06-0 hexamethyleen-diisocynaat	
BGW (NL)	Korte termijn waarde: 0,14 mg/m ³ , 0,02 ppm Lange termijn waarde: 0,04 mg/m ³ , 0,005 ppm
VL (B)	Lange termijn waarde: 0,034 mg/m ³ , 0,005 ppm
CAS: 108-65-6 2-methoxy-1-methylethylacetaat	
BGW (NL)	Lange termijn waarde: 550 mg/m ³ , 100 ppm
WGW (NL)	Lange termijn waarde: 550 mg/m ³ , 100 ppm
VL (B)	Korte termijn waarde: 550 mg/m ³ , 100 ppm Lange termijn waarde: 275 mg/m ³ , 50 ppm D;

Aanvullende gegevens: Als basis dienen lijsten die bij de opstelling geldig waren.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen Geen aanvullende gegevens. Zie 7.**Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen****Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Preventieve huidbescherming via huidbeschermingszalf

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoeder.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 11.09.2024

Versienummer 5 (vervangt versie 4)

Herziening van: 11.09.2024

Handelsnaam: PUR Top TX, Komp. A

(Vervolg op blz. 4)

Vóór de pauze en aan het einde van het werk handen wassen.

Beschermende kleding afzonderlijk bewaren.

De volgende gegevens met betrekking tot persoonlijke beschermingsmiddelen zijn een aanbeveling.

De keuze van de noodzakelijke persoonlijke beschermingsmiddel is afhankelijk van de uit te voeren werkzaamheden en de plaatselijke omstandigheden te beoordelen door de werkgever. Wanneer in het kader van risicobeoordeling ter plaatse wordt vastgesteld dat er geen gevaar bestaat voor de medewerkers, kan worden afgezien van persoonlijke beschermingsmiddelen respectievelijk kunnen deze overeenkomstig worden aangepast.

Bescherming van de ademhalingswegen

Ademhalingsbescherming aanbevolen.

Filter voor kortstondig gebruik:

Filter A/P2.

Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken.

Bescherming van de handen

Veiligheidshandschoenen.

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.

Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

Handschoenmateriaal

Nitrilrubber

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.

Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

De vastgestelde penetratietijden volgens EN 16523-1:2015 werden niet onder de praktijkvoorwaarden bepaald. Er wordt bijgevolg een maximale draagtijd aanbevolen die overeenkomt met 50 % van de opgegeven penetratietijd.

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

Bescherming van de ogen/het gezicht Gezichtsbescherming.

Lichaamsbescherming: Draag geschikte beschermende arbeidskleding.

*

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Algemene gegevens

Fysische toestand

vloeibaar

Kleur:

witachtig

Geur:

reukloos

Geurdrempelwaarde:

Niet bepaald.

Smeltpunt/vriespunt

niet bepaald

Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject

niet bepaald

Ontvlambaarheid

Niet bruikbaar.

Onderste en bovenste explosiegrens

onderste:

Niet bepaald.

bovenste:

Niet bepaald.

Vlampunt:

>100 °C (Setaflash)

Zelfontbrandingstemperatuur:

niet toepasbaar

Ontledingstemperatuur:

Niet bepaald.

pH

Niet bepaald.

Viscositeit

Kinematische viscositeit

Niet bepaald.

dynamisch bij 20 °C:

2.000 mPas

Oplosbaarheid

Water:

niet resp. gering mengbaar

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

(logwaarde)

Niet bepaald.

Stoomdruk:

Niet bepaald.

Dichtheid en/of relatieve dichtheid

Dichtheid bij 20 °C:

1,1 g/cm³

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 11.09.2024

Versienummer 5 (vervangt versie 4)

Herziening van: 11.09.2024

Handelsnaam: **PUR Top TX, Komp. A**

(Vervolg op blz. 5)

Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
Dampdichtheid	Niet bepaald.
9.2 Overige informatie	
Voorkomen:	
Vorm:	thixotroop
Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid	
Ontploffingseigenschappen:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
Demulgatietoets v. oplosmiddel:	< 3 %
VOC EU	5,4 g/l
Toestandsverandering	
Verdampingssnelheid	Niet bepaald.
Informatie inzake fysische gevarenklassen	
Ontplobbare stoffen	vervalt
Ontvlambare gassen	vervalt
Aerosolen	vervalt
Oxiderende gassen	vervalt
Gassen onder druk	vervalt
Ontvlambare vloeistoffen	vervalt
Ontvlambare vaste stoffen	vervalt
Zelfontledende stoffen en mengsels	vervalt
Pyrofore vloeistoffen	vervalt
Pyrofore vaste stoffen	vervalt
Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels	vervalt
Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen	vervalt
Oxiderende vloeistoffen	vervalt
Oxiderende vaste stoffen	vervalt
Organische peroxiden	vervalt
Bijtend voor metalen	vervalt
Ongevoelig gemaakte ontplobbare stoffen	vervalt

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**10.2 Chemische stabiliteit****Thermische ontbinding / te vermijden omstandigheden:**

Geen ontleding 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 ontbindingsprodukten bekend.

* RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**Acute toxiciteit:** Giftig bij inademing.**Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**Huidcorrosie/-irritatie:** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.**Ernstig oogletsel/oogirritatie:**

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

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.**Mutageniteit in geslachtscellen:**

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

Carcinogeniteit 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.

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 11.09.2024

Versienummer 5 (vervangt versie 4)

Herziening van: 11.09.2024

Handelsnaam: **PUR Top TX, Komp. A**

(Vervolg op blz. 6)

STOT bij herhaalde blootstelling:

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

Gevaar bij inademing: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.**11.2 Informatie over andere gevaren****Hormoonontregelende eigenschappen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

*** RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1 Toxiciteit****Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**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.**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling****PBT:** Niet bruikbaar.**zPzB:** Niet bruikbaar.**12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

12.7 Andere schadelijke effecten Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**Opmerking:** Schadelijk voor vissen.**Verdere ecologische informatie:****Algemene informatie:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.

schadelijk voor in het water levende organismen

*** RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****Aanbeveling:**

Niet uitgehard materiaal moet volgens de plaatselijk geldende eisen als speciaal afval behandeld worden. Na uitharding kunnen kleinere hoeveelheden als bouwstofafval of huisvuil behandeld worden. De aangegeven afvalcode is een aanbeveling op grond van het bepalende gebruik van het produkt. Op grond van speciale toepassingen en deponievoorzieningen kan eventueel ook een andere afvalcode van kracht zijn.

Europese afvalcatalogus

08 01 11* afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

Niet gereinigde verpakkingen:**Aanbeveling:**

Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

De verpakking kan na reiniging opnieuw gebruikt worden of gerecycled worden.

*** RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****14.1 VN-nummer of ID-nummer****ADR, IMDG, IATA** vervalt**14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN****ADR, IMDG, IATA** vervalt**14.3 Transportgevaarklasse(n)****ADR, ADN, IMDG, IATA**
klasse vervalt**14.4 Verpakkingsgroep:****ADR, IMDG, IATA** vervalt**14.5 Milieugevaren:****Marine pollutant:** Neen

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 11.09.2024

Versienummer 5 (vervangt versie 4)

Herziening van: 11.09.2024

Handelsnaam: PUR Top TX, Komp. A

(Vervolg op blz. 7)

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet bruikbaar.
14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten	Niet bruikbaar.
Transport/verdere gegevens:	Geen gevaar goed n.a.v. bovenstaande verordeningen.
VN "Model Regulation":	vervalt

* RUBRIEK 15: Regelgeving

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

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen		
CAS: 64742-95-6	oplosmiddelnaftha (aardolie), lichte aromatische	
SZW-lijst van mutagene stoffen		
CAS: 64742-95-6	oplosmiddelnaftha (aardolie), lichte aromatische	
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		
CAS: 70657-70-4	2-methoxypropylacetaat	1B
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding		
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 H2 ACUUT TOXISCH

Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen 50 t

Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen 200 t

Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3, 74

Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II
geen der bestanddelen staat op de lijst.

VERORDENING (EU) 2019/1148

Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)
geen der bestanddelen staat op de lijst.
Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD
geen der bestanddelen staat op de lijst.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

De gegevens baseren op de momentele stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking. De leveringsspecificatie kunnen uit het Technisch Merkblad ontnomen worden.

Relevante zinnen

- H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
- H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H330 Dodelijk bij inademing.
- H331 Giftig bij inademing.
- H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 11.09.2024

Versienummer 5 (vervangt versie 4)

Herziening van: 11.09.2024

Handelsnaam: PUR Top TX, Komp. A

(Vervolg op blz. 8)

- H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- H361f Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.
- H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
- H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- EUH014 Reageert heftig met water.
- EUH204 Bevat isocyanaten. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 Berekeningsmethode**Blad met gegevens van de afgifte-sector** Afdeling produktveiligheid / EHS**Datum van de vorige versie:** 05.10.2023**Versienummer van de vorige versie:** 4**Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Accord relatif au transport international 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3

Acute Tox. 2: Acute toxiciteit – Categorie 2

Acute Tox. 3: Acute toxiciteit – Categorie 3

Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2

Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2

Resp. Sens. 1: Sensibilisatie van de luchtwegen – Categorie 1

Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1

Repr. 2: Voortplantingstoxiciteit – Categorie 2

STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3

Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar – Categorie 1

Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 1

Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2

Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3