

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31



Handelsnaam: PUR TOP M PLUS
Samenstelling / herziening: 26.03.2015
Afdrukdatum: 26.03.2015

Versie: 3

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

1.1 Productidentificatie

Artikelnummer: 89231

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Toepassing van de stof / van de bereiding: Verzegeling

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:

Fabrikant/leverancier:

Nederland:

Remmers Bouwchemie B.V.

Postbus 142

Stephensonstraat 9

NL - 7903 AS Hoogeveen

Tel: 0528-229333

Fax: 0528-268199

België:

FTB-REMMERS BVBA

Bouwvelven 19

B-2280 Grobbendonk

Tel: 014 84 80 80

Fax: 014 84 80 81

inlichtingengevende sector:

NL: Remmers Bouwchemie BV - Tel. 0528-229333 - info@remmersbouwchemie.nl

B: FTB-Remmers BVBA - Tel. 014 84 80 80 - info@ftbremmers.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

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

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

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008:

Repr. 1A	H360D	Kan het ongeboren kind schaden.
Acute Tox. 4	H332	Schadelijk 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.

Indeling overeenkomstig Richtlijn 67/548/EEG of Richtlijn 1999/45/EG:

Xn; Schadelijk

R20: Schadelijk bij inademing.

Xi; Irriterend

R37: Irriterend voor de ademhalingswegen.

Xi; Sensibiliserend

R43: Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

R52/53: Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:

Het product moet een markering krijgen op basis van het berekeningsproces van de "Algemene classificatierichtlijn voor bereidingen in de EG", laatste editie.

Classificatiesysteem:

De Classificatie komt overeen met de actuele EU-lijsten, maar is aangevuld met gegevens uit de vakliteratuur en van de onderneming.

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Handelsnaam: PUR TOP M PLUS

Datum van druk: 26.03.2015

Versie 3

Herziening van :26.03.2015

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008:

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

Gevarenpictogrammen



GHS07 GHS08

Signaalwoord: Gevaar

Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

Hexamethylendiisocyanat-Oligomere
dibutyltindilauraat

Hexamethylendiisocyanat-Oligomere
N-methyl-2-pyrrolidon

Gevarenaanduidingen:

H332 Schadelijk bij inademing.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H360D Kan het ongeboren kind schaden.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Voorzorgsmaatregelen:

P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
P312 Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
P405 Achter slot bewaren.
P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

Aanvullende gegevens:

EUH204 Bevat isocyanaten. Kan een allergische reactie veroorzaken.
Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

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 stoffen		
CAS: 28182-81-2 EC-nummer: 931-274-8 Reg.nr.: 01-2119485796-17-XXXX	Hexamethylendiisocyanat-Oligomere Xn R20; Xi R37; Xi R43 Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	60-80%
CAS: 28182-81-2 EC-nummer: 939-340-8 Reg.nr.: 01-2119970543-34-XXXX	Hexamethylendiisocyanat-Oligomere Xn R20; Xi R37; Xi R43 Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	10-20%

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Handelsnaam: PUR TOP M PLUS

Datum van druk: 26.03.2015

versie 3

Herziening van :26.03.2015

CAS: 5493-45-8 EINECS: 226-826-3	Bis(2,3-epoxypropyl)cyclohexan-1,2-dicarboxylat Xn R22; Xi R36/38; Xi R43; N R51/53 Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	2,5-5%
CAS: 872-50-4 EINECS: 212-828-1 Catalogusnummer: 606-021-00-7 Reg.nr.: 01-2119472430-46-XXXX	N-methyl-2-pyrrolidon T Repr. Cat. 2 R61; Xi R36/37/38 Repr. 1B, H360D; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	1-2,5%
CAS: 104810-48-2	alpha-3-(3-(2H-Benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionyl-omega-hydroxypoly(oxi-ethylen) Xi R43; N R51/53 Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1, H317	1-2,5%
CAS: 104810-47-1	alpha-3-(2H-Benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionyl)-omega-3-(3-(2H-benzo-triazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphenyl).. Xi R43; N R51/53 Aquatic Chronic 2, H411; Skin Sens. 1, H317	1-2,5%
CAS: 77-58-7 EINECS: 201-039-8	dibutyltindilauraat T R60-61-48/25; C R34; Xn R22-68; Xi R38; N R50/53 Acute Tox. 3, H301; Muta. 2, H341; Repr. 1B, H360; STOT RE 1, H372; Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≤0,5%
CAS: 41556-26-7 EINECS: 255-437-1	Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacat Xi R43; N R50/53 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1, H317	≤0,5%
CAS: 82919-37-7	Methyl-(1,2,2,6,6)-pentamethyl)-4-piperidyl)sebacat Xi R43; N R50/53 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Sens. 1, H317	≤0,5%
CAS: 822-06-0 EINECS: 212-485-8 Catalogusnummer: 615-011-00-1 Reg.nr.: 01-2119457571-37-XXXX	hexamethyleendiisocynaat T R23; Xn R42/43; Xi R36/37/38 Acute Tox. 3, H331; Resp. Sens. 1, H334; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	≤0,1%

SVHC

872-50-4	N-methyl-2-pyrrolidon
----------	-----------------------

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:

Bij het optreden van symptomen of in twijfelgevallen medisch advies inwinnen. Bij bewusteloosheid niets door de mond geven.

Na het inademen:

Veel verse lucht aanvoeren en voor alle zekerheid een arts consulteren.

Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

Na huidcontact:

Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een arts raadplegen.

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

Na oogcontact:

Ogen bij geopend ooglid een aantal minuten met stromend water spoelen

Na inslikken:

Overvloedig water nadrinken en verse lucht toevoeren. Onmiddellijk een arts consulteren.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling:

Symptomatische behandeling.

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Handelsnaam: PUR TOP M PLUS

Datum van druk: 26.03.2015

Versie 3

Herziening van :26.03.2015

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

Kooldioxyde

Schuim

Bluspoeder

Bij grote branden ook watersproeistraal.

Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.

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

Bij verhitting of brand is het ontstaan van vergiftige gassen mogelijk.

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.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Ontstekingsbronnen verwijderd houden.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen.

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

Met veel water verdunnen.

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.

Aërosolvorming vermijden.

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

Dampen kunnen samen met lucht een ontplofbaar mengsel vormen.

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.

Het binnendringen in de grond beslist vermijden.

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Handelsnaam: PUR TOP M PLUS

Datum van druk: 26.03.2015

Versie 3

Herziening van :26.03.2015

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.

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:

Alleen op goed geventileerde plaatsen toepassen.

8.1 Controleparameters

Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de arbeidsruimte in acht genomen moeten worden:

872-50-4 N-methyl-2-pyrrolidon

WGW	Korte termijn waarde: 80 mg/m ³ , 20 ppm Lange termijn waarde: 40 mg/m ³ , 10 ppm damp
-----	--

822-06-0 hexamethyleendiisocyaanat

BGW	Korte termijn waarde: 0,14 mg/m ³ , 0,02 ppm Lange termijn waarde: 0,04 mg/m ³ , 0,005 ppm
-----	---

Aanvullende gegevens:

Als basis dienen lijsten die bij de opstelling geldig waren.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:

Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:

Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

Preventieve huidbescherming via huidbeschermingszalf

Bij de overgevoeligheid van de ademwegen (astma, chronische bronchitis) wordt van de omgang met het product afgeraden.

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoeder.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

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

Gassen/dampen/aërosol niet inademen.

Ademhalingsbescherming:

Filter voor kortstondig gebruik:

Filter A/P2.

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

Handbescherming:

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:

Butylrubber

Nitriëlrubber

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

Oogbescherming:

Gezichtsbescherming.

Lichaamsbescherming:

Draag geschikte beschermende arbeidskleding.

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Handelsnaam: PUR TOP M PLUS

Datum van druk: 26.03.2015

Versie 3

Herziening van :26.03.2015

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Algemene gegevens	
Voorkomen:	
Vorm:	Vloeistof
Kleur:	volgens de productbeschrijving
Reuk:	karakteristiek
Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.
pH-waarde:	Niet bepaald.
Toestandsverandering	
Smeltpunt/smeltbereik:	niet bepaald
Kookpunt/kookpuntbereik:	niet bepaald
Vlampunt:	180 °C
Ontvlambaarheid (vast, gasvormig):	Niet bruikbaar.
Ontstekingstemperatuur:	niet toepasbaar
Ontbindingstemperatuur:	Niet bepaald.
Zelfontsteking:	Het product is niet uit zichzelf ontbrandend.
Ontploffingsgevaar:	Het product is niet ontploffingsgevaarlijk.
Ontploffingsgrenzen:	
onderste:	Niet bepaald.
bovenste:	Niet bepaald.
Stoomdruk:	Niet bepaald.
Dichtheid bij 20 °C:	1,165 g/cm ³
Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
Dampdichtheid	Niet bepaald.
Verdampingssnelheid	Niet bepaald.
Oplosbaarheid in/mengbaarheid met:	
Water:	volledig mengbaar
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):	Niet bepaald.
Viscositeit	
dynamisch:	Niet bepaald.
kinematisch:	Niet bepaald.
Organisch oplosmiddel:	2,4 %
Gehalte aan vaste bestanddelen:	37,3 %

9.2 Overige informatie:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

10.2 Chemische stabiliteit

Thermische ontbinding / te vermijden omstandigheden:

Geen ontleding bij opslag en handling volgens voorschrift.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties:

Exotherme reactie met amines en alcoholen;
met water kooldioxide-ontwikkeling; in gesloten verpakkingen drukopbouw;
Barstgevaar.

10.4 Te vermijden omstandigheden:

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

amine

alcoholen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:

Geen bij doeltreffend gebruik.

Geen bij opslag volgens voorschrift.

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Handelsnaam: PUR TOP M PLUS

Datum van druk: 26.03.2015

Versie 3

Herziening van :26.03.2015

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit:

Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:		
ATE (Acute Toxicity Estimates)		
Oraal	LD50	10853 mg/kg
Inhalatief	LC50/4 h	12,1 mg/ltr

77-58-7 dibutyltindilauraat		
Oraal	LD50	175 mg/kg (rat)

Primaire aandoening:

Op de huid:

Geen prikkelend effect

Aan het oog:

Geen prikkelend effect

Overgevoeligheid:

Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

Aanvullende toxicologische informatie:

Bijzondere eigenschappen/werkingen van isocyanaten:

Bij overmatige blootstelling - in het bijzonder bij spuitwerkzaamheden zonder beschermende maatregelen - bestaat gevaar voor een concentratie-afhankelijke, irriterende werking op ogen, neus en luchtwegen.

Vertraagd optreden van de klachten en ontwikkeling van overgevoeligheid (ademhalingsmoeilijkheden, hoest, astma) zijn mogelijk. Bij overgevoelige personen kunnen reacties reeds bij zeer geringe concentraties isocyanaten optreden, ook beneden de MAC-waarde. Bij langduriger contact met de huid zijn looiende en irriterende effecten mogelijk.

Het product vertoont op grond van het berekeningsprocédé van de algemene classificatie-richtlijnen van de EG voor toebereidingen in de laatste geldige redactie de volgende gevaren:

Schadelijk

Irriterend

CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting):

Repr. 1A

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.

Ecotoxische effecten:

Opmerking:

Schadelijk voor vissen.

Verdere ecologische informatie:

Algemene informatie:

Waterbezwaarlijkheid (NL) 8: Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

schadelijk voor in het water levende organismen

Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Handelsnaam: PUR TOP M PLUS

Datum van druk: 26.03.2015

Versie 3

Herziening van :26.03.2015

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

Aanbeveling:

De aangegeven afvalcode is een aanbeveling op grond van het bepalende gebruik van het product. Op grond van speciale toepassingen en deponievoorzieningen kan eventueel ook een andere afvalcode van kracht zijn.

Mag niet tezamen met huisvuil gestort worden of in de riolering komen.

Europese afvalcatalogus

08 04 09*	afval van lijm en kit dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat
-----------	--

Niet gereinigde verpakkingen:

Aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

Aanbevolen reinigingsmiddel: Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer ADR, ADN, IMDG, IATA	vervalt
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN ADR, ADN, 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
14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet bruikbaar.
14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code	Niet bruikbaar.
Transport/verdere gegevens:	Geen gevaargoed n.a.v. bovenstaande verordeningen.
VN "Model Regulation":	

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

872-50-4	N-methyl-2-pyrrolidon	2
----------	-----------------------	---

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Handelsnaam: PUR TOP M PLUS

Datum van druk: 26.03.2015

Versie 3

Herziening van :26.03.2015

Nationale voorschriften:

Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen

Door de Europese Commissie van Bonden van lak-, drukinkten- en kunstenaarsverffabrikanten -CEPE- wordt voor isocyaanathoudende verf- stoffen de volgende informatie gegeven: Verwerkingsklare verfstoffen die isocyanaten bevatten, kunnen irriterende werking op de slijmvliezen - in het bijzonder op de ademhalingsorganen - uitoefenen en overgevoeligheidsreacties opwekken. Bij het inademen van dampen en spuitnevels bestaat gevaar voor sensibilisering. Bij de omgang met isocyaanathoudende verfstoffen moeten alle maatregelen m.b.t. oplosmiddelhoudende verfstoffen zorgvuldig in acht worden genomen. In het bijzonder mogen spuitnevels en dampen niet worden ingeademd.

Allergische en astmatische personen, alsook personen die neigen tot aandoeningen van de ademwegen mogen niet tot het werken isocyanaten worden verplicht.

Zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) volgens REACH, artikel 57

872-50-4	N-methyl-2-pyrrolidon
----------	-----------------------

15.2 Chemisch veiligheidsbeoordeling:

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 producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

De leveringsspecificatie kunnen uit het Technisch Merkblad ontnomen worden.

Relevante zinnen

- H301 Giftig bij inslikken.
- H302 Schadelijk bij inslikken.
- H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
- H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H331 Giftig bij inademing.
- H332 Schadelijk bij inademing.
- H334 Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken.
- H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- H341 Verdacht van het veroorzaken van genetische schade.
- H360 Kan de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.
- H360D Kan het ongeboren kind schaden.
- H372 Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
- 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.

- R20 Schadelijk bij inademing.
- R22 Schadelijk bij opname door de mond.
- R23 Vergiftig bij inademing.
- R34 Veroorzaakt brandwonden.
- R36/37/38 Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.
- R36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.
- R37 Irriterend voor de ademhalingswegen.
- R38 Irriterend voor de huid.
- R42/43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing of contact met de huid.
- R43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
- R48/25 Vergiftig: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij opname door de mond.
- R50/53 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
- R51/53 Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
- R60 Kan de vruchtbaarheid schaden.
- R61 Kan het ongeboren kind schaden.
- R68 Onherstelbare effecten zijn niet uitgesloten.

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Handelsnaam: PUR TOP M PLUS

Datum van druk: 26.03.2015

Versie 3

Herziening van :26.03.2015

Blad met gegevens van de afgifte-sector Afdeling productveiligheid / EHS

Afkortingen en acroniemen:

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

Acute Tox. 3: Acute toxicity, Hazard Category 3

Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4

Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1B

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2

Resp. Sens. 1: Sensitisation - Respirat., Hazard Category 1

Skin Sens. 1: Sensitisation - Skin, Hazard Category 1

Muta. 2: Germ cell mutagenicity, Hazard Category 2

Repr. 1A: Reproductive toxicity, Hazard Category 1A

Repr. 1B: Reproductive toxicity, Hazard Category 1B

Repr. 1B: Reproductive toxicity, Hazard Category 1B

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3

STOT RE 1: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 1

Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - AcuteHazard, Category 1

Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1

Aquatic Chronic 2: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 2

Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3