



Thinner

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830
 Datum van uitgave: 5-4-2011 Datum herziening: 4-7-2016 Vervangt: 14-7-2011 versie: 4.0

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
 Productnaam : Thinner
 Productcode : 77000
 Product groep : Handelsproduct

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruik categorie : Professioneel gebruik

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

MPM International Oil Company
 Cyclotronweg 1
 2629 HN Delft - Nederland
 T +31 (0)15 2514030 - F +31 (0)15 2514031
info@mpmoil.nl - www.mpmoil.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : +31 (0)15 2514030 (08.00 - 17.00 GMT+1)

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
Belgium	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn B -1120 Brussels	+32 70 245 245	
Netherlands	National Poisons Information Centre National Institute for Public Health and the Environment, NB this service is only available to health professionals	P.O. Box 1 3720 BA Bilthoven	+31 30 274 88 88	

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Ontvlambare vloeistoffen, categorie 2 H225
 Acute toxiciteit bij inademing, categorie 4 H332
 Huidcorrosie/-irritatie, categorie 2 H315
 Ernstig oogletsel/oogirritatie, categorie 1 H318
 Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, categorie 3, H336
 narcotische werking
 Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, categorie 3, H335
 irritatie van de luchtwegen
 Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, categorie 2 H373
 Aspiratiegevaar, categorie 1 H304
 Volledige tekst van de risicozinnen: zie hoofdstuk 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP) :



Thinner

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

	GHS02	GHS05	GHS07	GHS08
Signaalwoord (CLP)	: Gevaar			
Gevaarlijke bestanddelen	: xyleen; aceton, propaan-2-on, propanon.; n-butylacetaat; ethylbenzeen; butaan-1-ol; n-butanol			
Gevarenaanduidingen (CLP)	: H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp. H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt. H315 - Veroorzaakt huidirritatie. H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel. H332 - Schadelijk bij inademing. H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. H373 - Kan schade aan organen (lever, nieren) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling (inademing).			
Veiligheidsaanbevelingen (CLP)	: P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. P260 - damp, spuitnevel, nevel niet inademen. P243 - Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. P280 - Draag Beschermende handschoenen, Beschermende kleding, Gelaatsbescherming, Oogbescherming. 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.			

2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
xyleen	(CAS-Nr) 1330-20-7 (EG-Nr) 215-535-7 (EU Identificatie-Nr) 601-022-00-9	25 - 50	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304
aceton, propaan-2-on, propanon.	(CAS-Nr) 67-64-1 (EG-Nr) 200-662-2 (EU Identificatie-Nr) 606-001-00-8 (REACH-nr) 01-2119471330-49	25 - 50	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
n-butylacetaat	(CAS-Nr) 123-86-4 (EG-Nr) 204-658-1 (EU Identificatie-Nr) 607-025-00-1	10 - 25	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
ethylbenzeen	(CAS-Nr) 100-41-4 (EG-Nr) 202-849-4 (EU Identificatie-Nr) 601-023-00-4	2,5 - 10	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304
butaan-1-ol; n-butanol	(CAS-Nr) 71-36-3 (EG-Nr) 200-751-6 (EU Identificatie-Nr) 603-004-00-6	2,5 - 10	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336
tolueen	(CAS-Nr) 108-88-3 (EG-Nr) 203-625-9 (EU Identificatie-Nr) 601-021-00-3	<= 0,2	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361d STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

Thinner

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen	: Vergiftigingsverschijnselen kunnen pas na vele uren optreden, daarom medische observatie voor minstens 48 uur na het ongeluk.
Na inademing	: Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing. Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen, een arts raadplegen.
Na contact met de huid	: Na contact met de huid, alle besmette kleding onmiddellijk uittrekken en de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep.
Na contact met de ogen	: Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met geopend ooglid 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen. Arts raadplegen bij blijvende irritatie.
Na opname door de mond	: Onmiddellijk een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Na inademing	: Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.
Na contact met de huid	: Irritatie en brandende werking.
Na contact met de ogen	: Irritatie van de ogen.

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: poeder, alcoholbestendig schuim, sproeistraal water, kooldioxide. waternevel, poeder, schuim en CO ₂ .
Ongeschikte blusmiddelen	: Gebruik geen sterke waterstraal.

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

Brandgevaar	: Kan een ontvlambaar/ontploffbaar damp-luchtmengsel vormen.
Explosiegevaar	: Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

5.3. Advies voor brandweelieden

Bescherming tijdens brandbestrijding	: Geschikt ademhalingstoestel gebruiken.
--------------------------------------	--

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen	: Lek dichten, toevoer afsluiten. Verontreinigd gebied afzetten met signaleringen en onbevoegd personeel toegang tot het gebied verbieden. Toeschouwers op afstand houden.
----------------------	--

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: Draag geschikte beschermende kleding en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.
----------------------	--

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: Draag geschikte beschermende kleding en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht. Adembescherming dragen.
----------------------	--

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in oppervlaktewater of riolering laten lopen. Uitbreiding in oppervlakte verhinderen (b.v. door indammen of olieschermen). Bevoegde overheid informeren indien dit product een riolering of open water binnendringt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes	: Opnemen in een absorberend materiaal (bij voorbeeld zand, zaagmeel, neutrale absorberende korrel, silica gel). Dit product en de verpakking ervan moeten op een veilige manier verwijderd worden in overeenstemming met de lokale wetgeving.
Bijkomende informatie	: Voor voldoende ventilatie zorgen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel	: Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Voor voldoende ventilatie zorgen.
Hygiënische maatregelen	: Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

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

Technische maatregelen	: Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.
Opslagvoorwaarden	: Bewaren in de oorspronkelijke verpakking.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Thinner

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

xyleen (1330-20-7)

EU	IOELV TWA (mg/m ³)	210 mg/m ³
EU	IOELV TWA (ppm)	50 ppm
EU	IOELV STEL (mg/m ³)	442 mg/m ³
EU	IOELV STEL (ppm)	100 ppm
Duitsland	TRGS 910 Aanvaardbare concentratie opmerkingen	
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	210 mg/m ³
Nederland	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	442 mg/m ³

aceton, propaan-2-on, propanon. (67-64-1)

EU	IOELV TWA (mg/m ³)	1210 mg/m ³
EU	IOELV TWA (ppm)	502 ppm
EU	IOELV STEL (mg/m ³)	2420 mg/m ³
EU	IOELV STEL (ppm)	1004 ppm
Duitsland	TRGS 910 Aanvaardbare concentratie opmerkingen	

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen:

Als afzuiging ter plaatse niet mogelijk of onvoldoende is, moet mogelijkerwijs een goede ventilatie van de werkplek gegarandeerd worden. Bij blootstelling van dampen, stoffen en aerosols ademfilter dragen.

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Handschoenen. Veiligheidsbril. Bij ontoereikende ventilatie: adembescherming dragen. Bij hoge damp-/gasconcentratie: ademluchttoestel.

Materiaalkeuze beschermende kleding:

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant

Bescherming van de handen:

Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

Type	Materiaal	permeatie	Dikte (mm)	Penetratie	Norm
Herbruikbare handschoenen, Wegwerphandschoenen	Viton® II	6 (> 480 minuten)	> 0.7 mm		EN ISO 374

Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril

Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding. Ondoordringbare kleding

Bescherming van de ademhalingswegen:

Toestel	Type filter	Voorwaarde	Norm
Herbruikbaar halfmasker	Type AX - Organische bestanddelen met een laag kookpunt (< 65°C)	Blootstelling op de korte termijn	
Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat (SCBA)		Blootstelling op de lange termijn	

Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



Thinner

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Overige informatie:

De bij de omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen moeten nageleefd. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Was handen vóór een pauze of aan einde van uw werkzaamheden.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: helder.
Geur	: karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: 56 °C
Viampunt	: 8 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: 340 °C
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: 233 hPa 20°C
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 850 g/l
Oplosbaarheid	: Water: Gering Organisch oplosmiddel:100%
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: 1,176 mm ² /s
Viscositeit, dynamisch	: 1 mPa·s
Ontploffingseigenschappen	: Het product is niet explosief. Vorming van ontplofbare stof-luchtmengsels mogelijk.
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: 1 - 13 vol %

9.2. Overige informatie

VOC-gehalte	: 100 %
-------------	---------

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Bij verbranding: vorming van schadelijk/irriterende gassen/dampen o.a.: koolstofmonoxide/koolstofdioxide.

10.2. Chemische stabiliteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Koel bewaren. Tegen zonlicht beschermen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxiderende stoffen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij verbranding: vorming van schadelijk/irriterende gassen/dampen o.a.: koolstofmonoxide/koolstofdioxide.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Schadelijk bij inademing. (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)

Thinner

LD50 oraal rat	4300 mg/kg
LD50 dermaal konijn	2000 mg/kg

Thinner

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

ATE CLP (gassen)	4500 dpmv/4u
ATE CLP (dampen)	11 mg/l/4u
ATE CLP (stof, nevel)	1,5 mg/l/4u

xyleen (1330-20-7)

LD50 oraal rat	4300 mg/kg
LD50 dermaal konijn	2000 mg/kg
LC50 inhalatie rat (ppm)	21,7 mg/l/4u

aceton, propaan-2-on, propanon. (67-64-1)

LD50 oraal rat	5800 mg/kg
LD50 dermaal konijn	7400 mg/kg
LC50 inhalatie rat (Dampen - mg/l/4u)	76 mg/l/4u

n-butylacetaat (123-86-4)

LD50 oraal rat	10760 mg/kg (OECD 423 methode)
LD50 dermaal rat	>
LD50 dermaal konijn	> 14112 mg/kg (OECD 402 methode)
LC50 inhalatie rat (Stof/Mist - mg/l/4u)	23,4 mg/l/4u (OECD 403 methode)

butaan-1-ol; n-butanol (71-36-3)

LD50 oraal rat	2292 mg/kg (OECD 401 methode)
LD50 dermaal rat	3430 mg/kg (OECD 402 methode)
LC50 inhalatie rat (Dampen - mg/l/4u)	> 17,76 mg/l/4u

tolueen (108-88-3)

LD50 oraal rat	5580 mg/kg
LD50 dermaal rat	> mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 5000 mg/kg
LC50 inhalatie rat (Dampen - mg/l/4u)	28,1 mg/l/4u

Huidcorrosie/-irritatie	: Veroorzaakt huidirritatie.
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)
STOT bij eenmalige blootstelling	: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
STOT bij herhaalde blootstelling	: Kan schade aan organen (lever, nieren) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling (inademing).
Gevaar bij inademing	: Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

Thinner

Viscositeit, kinematisch	1,176 mm ² /s
--------------------------	--------------------------

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Acute aquatische toxiciteit	: Niet ingedeeld
Chronische aquatische toxiciteit	: Niet ingedeeld

Thinner

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

xyleen (1330-20-7)

EC50 Daphnia 1	165 mg/l
EC50 72h algae 1	2,2 mg/l
EC50 96h algae (1)	2,6 mg/l
ErC50 (andere waterplanten)	/48h 165 mg/l (daphnia)

aceton, propaan-2-on, propanon. (67-64-1)

EC50 Daphnia 1	8800 mg/l 48h
----------------	---------------

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval)	: Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.
Afvalstoffen	: Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.
EURAL-code	: 07 01 04* - overige organische oplosmiddelen, wasvloeistoffen en moederlogen

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR

ADR

14.1. VN-nummer

UN 1263

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

VERF-VERWANTE PRODUCTEN

Omschrijving vervoerdocument

UN 1263 VERF-VERWANTE PRODUCTEN, 3, II, (D/E)

14.3. Transportgevaarklasse(n)

3



14.4. Verpakkingsgroep

II

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk : Nee

Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Landtransport

Classificeringscode (ADR)	: F1
Beperkte hoeveelheden (ADR)	: 5l
Transportcategorie (ADR)	: 2
Gevaarnummer (Kemler-nr.)	: 33

Thinner

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Oranje identificatiebord



Code tunnelbeperking (ADR) : D/E

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Bevat geen stoffen die vallen onder VERORDENING (EU) nr. 649/2012 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN VAN DE RAAD van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

Stof(fen) valt (vallen) niet onder Verordening (EU) nr. 850/2004 van het Europees Parlement en van de Raad van 29 april 2004 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen en tot wijziging van Richtlijn 79/117/EEC.

VOC-gehalte : 100 %

15.1.2. Nationale voorschriften

Nederland

Waterbezwaarlijkheid (NL) : 1 - Zwarte lijst-stof
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : toluen is aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : xyleen, toluen zijn aanwezig

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Afkortingen en acroniemen:

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists. TWA: Time Weighted Average. TLV: Threshold Limit Value. ASTM: American Society for Testing and Materials. ADR: Accord Européen Relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par Route. RID: Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail. ADN: Accord Européen relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par voie de Navigation du Rhin. IMDG: International Maritime Dangerous Goods. ICAO: International Civil Aviation Organization. IATA: International Air Transport Association. STEL: Short Term Exposure Limit. LD50: median Lethal Dose for 50% of subjects. ATE: acute toxicity estimate. LC50: median Lethal Concentration for 50% of subjects. EC50: concentration producing 50% effect.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Acute dermale toxiciteit, categorie 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Acute toxiciteit bij inademing, categorie 4
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Acute toxiciteit (inhalatie:stof,nevel) Categorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Acute orale toxiciteit, categorie 4
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, categorie 1
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, categorie 2
Flam. Liq. 2	Ontvlambare vloeistoffen, categorie 2
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, categorie 3

Thinner

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Repr. 2	Voortplantingstoxiciteit, categorie 2
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, categorie 2
STOT RE 2	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, categorie 2
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, categorie 3, narcotische werking
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, categorie 3, irritatie van de luchtwegen
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
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.
H361d	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

SDS MPM REACH

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids- en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.