



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 1 van 11

Herziene uitgave nr : 3

Datum : 8 / 6 / 2012

Vervangt : 28 / 3 / 2008

Thinner

17340



Xn : Schadelijk



F : Licht
ontvlambaar



3: Brandbare vloeistoffen

Gevaar



HBV CHEMIE
Postbus 93
Beugsloepweg 9
NL-3130 AB Vlaardingen Nederland
Tel. 010-4343911
Fax 010-4602436

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

Aard van het product : Thinner
Format : Oplosmiddel.
: Verordening (EU) Nr. 453/2010 van de commissie van 20 mei 2010 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (Reach).

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


Gebruikssectorcategorie : SU 22; Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)
Artikelcategorie : Niet van toepassing.
Chemische productcategorie : PC9a: Coatings en verven, verdunners, verfabijtmiddelen
Procescategorie : PROC19: Handmatig mengen met intiem contact en uitsluitend persoonlijke beschermingsmiddelen beschikbaar
PROC10: Met roller of kwast aanbrengen
Milieuemissie categorie : ERC8a: Gebruik binnenshuis van verwerkingshulpmiddelen op grote schaal door het publiek of professioneel gebruik. Gebruik leidt (doorgaans) tot directe emissie in het milieu/rioleringsstelsel, bijvoorbeeld wasmiddelen bij het wassen van textiel, wasvloeistoffen voor wasmachines en toiletreinigers, verzorgingsproducten voor auto's en fietsen (glansmiddelen, smeermiddelen, ontdoommiddelen), oplosmiddelen in verven en kleefmiddelen of geurstoffen en aerosolverstellers in luchtverfrissers.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Naam en functie van de verantwoordelijke persoon : Zie adres hierboven.
: Department Legal Affairs
E. van Reeuwijk
administratie@hbvchemie.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

: Tel. +31(0)10 4343911; Alleen tijdens kantooruren
(NI)Nederland: NVIC +31 (0)30 2748888 Uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen.
België: Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum Emergency telephone: +32 70 245 245

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 2 van 11
		Herziene uitgave nr : 3
		Datum : 8 / 6 / 2012
		Vervangt : 28 / 3 / 2008
Thinner		17340

RUBRIEK 1 Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming (vervolg)

RUBRIEK 2 Identificatie van de gevaren

- Primaire bron van blootstelling** : Aanraking met de ogen en de huid.
- Symptomen bij gebruik**
- Inademing : Kan een irritatie van het ademhalingskanaal en van andere slijmvliezen veroorzaken.
 - Contact met de huid : Roodheid, pijn.
 - Contact met de ogen : Gevaar voor ernstig oogletsel.
 - Inname : Het inslikken van dit product leidt tot een gezondheidsrisico. Mag niet in aanraking komen met voedsel en niet worden ingeslikt.
- Nota** : De informatie in deze rubriek geldt voor het onverdunde product.

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie EC 67/548 of EC 1999/45

- Classificatie** : F; R11
Xn; R20/21-R65
R66
Xi; R37/38-41

Gevarenklasse en categoriecode(s), Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

- **Gezondheidsgevaren** : Acute toxiciteit, bij inademing - Kategorie 4 - Waarschuwing - (CLP : Acute Tox. 4) - H332
Huidirritatie - Kategorie 2 - Waarschuwing - (CLP : Skin Irrit. 2) - H315
Ernstig oogletsel - Kategorie 1 - Gevaarlijk - (CLP : Eye Dam. 1) - H318
Specifieke doelorgaantoxiciteit - Eenmalige blootstelling - Narcotische werking - Kategorie 3 - Waarschuwing - (CLP : STOT SE 3) - H336
Aspiratiegevaarlijk - Kategorie 1 - Gevaarlijk - (CLP : Asp. Tox. 1) - H304
- **Materiële gevaren** : Ontvlambare vloeistoffen - Kategorie 2 - Gevaarlijk - (CLP : Flam. Liq. 2) - H225
- **Verdere gevaren**

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering EC 67/548 of EC 1999/45

Symbo(o)l(en)



- R-Zinnen** : Schadelijk
F : Licht ontvlambaar
: R11 - Licht ontvlambaar.
R20/21 - Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid.
R37/38 - Irriterend voor de ademhalingswegen en de huid.
R41 - Gevaar voor ernstig oogletsel.
R65 - Schadelijk : kan longschade veroorzaken na verslikken.
R66 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
- S-Zinnen** : S2 - Buiten bereik van kinderen bewaren.
S26 - Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
S36/37/39 - Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht.
S46 - In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.
S62 - Bij inslikken niet het braken opwekken ; direct een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen.



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 3 van 11

Herziene uitgave nr : 3

Datum : 8 / 6 / 2012

Vervangt : 28 / 3 / 2008

Thinner**17340**

RUBRIEK 2 Identificatie van de gevaren (vervolg)

Bevat : Xyleen - Aceton

Labelling Regulation EC 1272/2008 (CLP)

• Gevarenpictogrammen**• Gevarenpictogrammen**

: SGH02 - SGH05 - SGH08 - SGH07

• Signaal woord

: Gevaar

• Gevarenaanduidingen: H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
H332 - Schadelijk bij inademing.
H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.**• Aanvullende gevareninformatie**

: EUH066 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

• Voorzorgsmaatregelen**Algemeen**

: P102 - Buiten het bereik van kinderen bewaren.

Preventie: P210 - Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
P270 - Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
P273 - Voorkom lozing in het milieu.**Reactie**: P305+P351+P338+P310+P321 - BIJ CONTACT MET DE OGEN : Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een vergiftigingscentrum of een arts raadplegen. Specifieke behandeling vereist.
P304+P340+P311+P321 - NA INADEMING : In de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Een vergiftigingscentrum of een arts raadplegen. Specifieke behandeling vereist.
P301+330+331 - NA INSLIKKEN: de mond spoelen — GEEN braken opwekken.
P390 - Gelekte/gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden.**Opslag**: P403+235 - Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
P412 - Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F.**Instructies voor verwijdering**

: P501 - Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.

2.3. Andere gevaren

Andere gevaren

: Geen in normale omstandigheden.

RUBRIEK 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1./3.2. Stof / Mengsel

Stof / Mengsel : Mengsel.

Componenten / Onzuiverheden**Voor de gezondheid of voor het milieu gevaarlijke stoffen (verordening (EG) 1272/2008) :**

Naam Component	Waarde(n)	CAS-nr.	EG-nr.	Catalogus-nummer	REACH	Indeling
XYLENE	: Tussen 25 en 50 %	1330-20-7	215-535-7	601-022-00-9	01-2119488216-32-XXXX	R10 Xn; R20/21-65 Xi; R36/37/38 ----- Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4 (Dermal);H312 Acute Tox. 4 (Inhalation);H332 Skin Irrit. 2;H315



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 4 van 11

Herziene uitgave nr : 3

Datum : 8 / 6 / 2012

Vervangt : 28 / 3 / 2008

Thinner**17340**

RUBRIEK 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen (vervolg)

Naam Component	Waarde(n)	CAS-nr.	EG-nr.	Catalogus-nummer	REACH	Indeling
ACETONE	: Tussen 25 en 50 %	67-64-1	200-662-2	606-001-00-8	01-2119471330-49-XXXX	F; R11 R66 R67 Xi; R36 ----- Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 Not CLP EUH066
n-BUTYL ALCOHOL	: Tussen 15 en 19.9 %	71-36-3	200-751-6	603-004-00-6	----	R10 Xn; R22 R67 Xi; R37/38-41 ----- Eye Dam. 1;H318 Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4 (Oral);H302 Skin Irrit. 2;H315 STOT SE3;H335 Not CLP
Ethylbenzeen	: Tussen 15 en 19.9 %	100-41-4	202-849-4	601-023-00-4	----	F; R11 Xn; R20 ----- Flam. Liq. 2;H225 Acute Tox. 4 (Inhalation);H332
BUTYL ACETATE	: Tussen 15 en 19.9 %	123-86-4	204-658-1	607-025-00-1	01-2119485493-29-XXXX	R10 R66 R67 ----- Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4 (Inhalation);H332 Not CLP EUH066

RUBRIEK 4 Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Eerste hulp maatregelen

- Inademing** : In frisse lucht laten ademen. Rust. Indien men zich onwel voelt, een arts raadplegen.
- Huidcontact** : De besmette kleding uittrekken en de blootgestelde huid wassen met zachte zeep en water, vervolgens spoelen met warm water.
- Oogcontact** : Onmiddellijk een oogarts raadplegen. Onmiddellijk spoelen met veel water.
- Inslikken** : In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen. Niet laten braken. De mond spoelen.
- Chronische toxiciteit (doelwitorgaan)** : Geen enkel bekend.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

: Zie Rubriek 2.

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

- Nota voor de arts** : Medische hulp inroepen indien zich een ongewenste uitwerking of irritatie ontwikkelt.
: Symptomatisch behandelen.



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 5 van 11

Herziene uitgave nr : 3

Datum : 8 / 6 / 2012

Vervangt : 28 / 3 / 2008

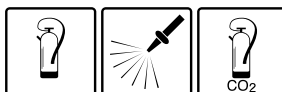
Thinner

17340

RUBRIEK 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Blusmiddelen



: Koolstofdioxide. Poeder. Waternevel. Schuim.

- Ongeschikte blusmiddelen



: Geen sterke waterstraal gebruiken.
: Alle bekende blusmiddelen kunnen gebruikt worden.

Aangrenzende branden

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

: Onmiddellijk brandgevaar.

5.3. Advies voor brandweerlieden

In de onmiddellijke nabijheid van het vuur een ademhalingstoestel gebruiken.

: Zorg voor voldoende ventilatie.
Geen open vuur. Rookverbod.



: Waternevel gebruiken om blootgestelde oppervlakken af te koelen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

: Omstaanders uit de gevarezone houden.
Zorg voor voldoende ventilatie.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen


: Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

: Absorbeer gemorst product met anorganisch absorptiemateriaal zoals zand.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

: Zie Rubriek 13.
Zie Rubriek 8.

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 6 van 11
		Herziene uitgave nr : 3
		Datum : 8 / 6 / 2012
		Vervangt : 28 / 3 / 2008
Thinner		17340

RUBRIEK 7 Hantering en opslag

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

Persoonlijke bescherming

: De handen en andere blootgestelde huidgedeelten wassen met zachte zeep en water, dan pas eten, drinken, roken of het werk verlaten.
 Vermijd onnodige blootstelling.
 In goed gesloten verpakking bewaren.
 Inademing van stof, rook, gas, nevel, damp, spuitnevel vermijden.



Hantering

: Niet eten of drinken tijdens gebruik.
 : Onmiddellijk verwijderen van de ogen, huid en kleding.

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

: Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats.

7.3. Specifiek eindgebruik

: Zie Rubriek 1.2

RUBRIEK 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

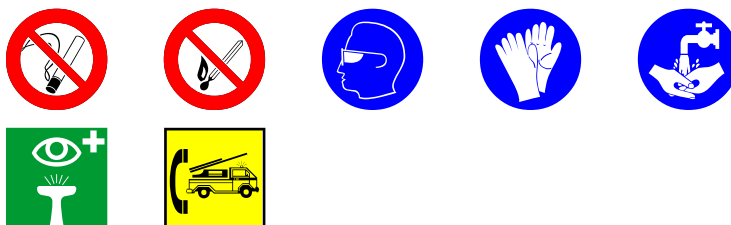
DNELs (mg/m³)

: • Aceton : DNELs (mg/m³) : mg/kg 62 en 1780

PNECs (mg/l:mg/kg)

: • Aceton : PNECs (mg/l:mg/kg) : mg/l 10.6

• Pictogrammen (Voorzorgsmaatregelen)



8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

: Xyleen : TLV[©] -TWA [ppm] : 150
 Aceton : TLV[©] -TWA [ppm] : 750
 Aceton : TLV[©] -STEL [mg/m³] : 2380
 Aceton : TLV[©] -STEL [ppm] : 1000
 Aceton : MAC [ppm] : 500
 1-Butanol : MAC [mg/m³] : 45
 1-Butanol : MAC [ppm] : 15
 Ethylbenzeen : TLV[©] -TWA [mg/m³] : 434
 Ethylbenzeen : TLV[©] -TWA [ppm] : 100
 n-Butylacetaat : TLV[©] -TWA [mg/m³] : 713
 n-Butylacetaat : TLV[©] -TWA [ppm] : 150
 n-Butylacetaat : MAC [mg/m³] : 710
http://www.dguv.de/ifa/de/gestis/limit_values/index.jsp

Persoonlijke bescherming

-Ademhalingsbescherming

: Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

- Handbescherming

: Neopreen- of rubberhandschoenen dragen.

- Huidbescherming

: Huidbescherming aangepast aan de gebruiksomstandigheden voorzien.



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

bladzijde : 7 van 11

Herziene uitgave nr : 3

Datum : 8 / 6 / 2012

Vervangt : 28 / 3 / 2008

Thinner

17340

RUBRIEK 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming (vervolg)

- Oogbescherming : Chemische stofbril of gelaatsbescherming met veiligheidsbril.
- Inslikken : Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik.
- Algemene hygiëne : Een plaatselijke afvoer of algemene ventilatie van de ruimte voorzien.

RUBRIEK 9 Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

- 9.1.a. Uiterlijk
- 9.1.b. Geur : Kenmerkend.
- 9.1.c. Geurdrempel : Geen gegevens beschikbaar.
- 9.1.d. pH : Niet van toepassing.
- 9.1.e. Smeltpunt / Vriespunt : Geen gegevens beschikbaar.
- 9.1.f. Beginkookpunt - interval van het kookpunt : >56
- 9.1.g. Vlampunt : -3 C
- 9.1.h. Verdampingssnelheid : Geen gegevens beschikbaar.
- 9.1.i. Brandbaarheid : Brandbaar.
- 9.1.j. Explosiegrenzen (onderste - bovenste) : Geen gegevens beschikbaar.
- 9.1.k. Dampspanning : Geen gegevens beschikbaar.
- 9.1.l. Dampspanning : Geen gegevens beschikbaar.
- 9.1.m. Relatieve dichtheid : ca. 0,8
- 9.1.o. Verdelingscoëfficiënt : n-octanol / water : Geen gegevens beschikbaar.
- 9.1.p. Zelf-ontbrandingstemperatuur : Geen gegevens beschikbaar.
- 9.1.q. Termische ontbinding : Niet van toepassing.
- 9.1.r. Viscositeit : Geen gegevens beschikbaar.
- 9.1.s. Explosieve eigenschappen : Kan een explosief mengsel vormen met lucht .
- 9.1.t. Oxiderende eigenschappen : Niet van toepassing.
- 9.2. Overige informatie : Niet van toepassing.

RUBRIEK 10 Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

: Stabiel onder normale omstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

: Stabiel onder normale omstandigheden.


10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

: Geen in normale omstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

: Oververhitting.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 8 van 11
		Herziene uitgave nr : 3
		Datum : 8 / 6 / 2012
		Vervangt : 28 / 3 / 2008
Thinner		17340

RUBRIEK 10 Stabiliteit en reactiviteit (vervolg)

: Er zijn geen enkele speciale arbeidsmaatregelen vereist, tenzij de hierboven vermelde aanbevelingen, onder normale gebruiksomstandigheden.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

: Een hoge temperatuur kan giftige gassen vrijmaken.

RUBRIEK 11 Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

: Schadelijk bij inademing.
Met het product als zodanig is geen toxicologisch onderzoek uitgevoerd. Volgens de criteria zoals vermeld in (EC) 1272/2008 is dit product geclassificeerd zoals vermeld in rubriek 2. De toxische componenten zijn vermeld in rubriek 3.

Betreffende de ingrediënten

: • Xyleen : Oraal (rat) LD50 [mg/kg] : 4300
• Xyleen : Dermaal (Konijn) LD50 [mg/kg] : Hoger dan 2000
• Aceton : Inademing (rat) [mg/kg/24 uren] : Hoger dan 5000
• Aceton : Inademing (rat) LC50 [mg/kg] : mg/l 76
• 1-Butanol : Inademing (rat) LC50 [mg/l/4u] : Hoger dan 10
• 1-Butanol : Inademing (rat) [mg/kg/24 uren] : 800 tot 2000
• Ethylbenzeen : Dermaal (Konijn) LD50 [mg/kg] : Hoger dan 2000
• Ethylbenzeen : Inademing (rat) LC50 [mg/l/4u] : Hoger dan 10
• n-Butylacetaat : Oraal (rat) LD50 [mg/kg] : 14100
Zie <http://esis.jrc.ec.europa.eu/> voor gedetailleerde inlichtingen.

Betreffende de ingrediënten

: • Xyleen : Oraal (rat) LD50 [mg/kg] : 4300
• Xyleen : Dermaal (Konijn) LD50 [mg/kg] : Hoger dan 2000
• Aceton : Inademing (rat) [mg/kg/24 uren] : Hoger dan 5000
• Aceton : Inademing (rat) LC50 [mg/kg] : mg/l 76
• 1-Butanol : Inademing (rat) LC50 [mg/l/4u] : Hoger dan 10
• 1-Butanol : Inademing (rat) [mg/kg/24 uren] : 800 tot 2000
• Ethylbenzeen : Dermaal (Konijn) LD50 [mg/kg] : Hoger dan 2000
• Ethylbenzeen : Inademing (rat) LC50 [mg/l/4u] : Hoger dan 10
• n-Butylacetaat : Oraal (rat) LD50 [mg/kg] : 14100

RUBRIEK 12 Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Informatie betreffende ecologische effecten

: Dit produkt bevat geen gevaarlijke stoffen voor het aquatisch milieu.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

: Met het product als zodanig is geen ecologisch onderzoek uitgevoerd. Volgens de criteria zoals vermeld in (EC) 1272/2008 is dit product voor het milieu ingedeeld zoals vermeld in rubriek 2. Eventueel milieu belastende componenten zijn vermeld in rubriek 3.

12.3. Bioaccumulatie


: Overtuigend maar onvoldoende voor indeling

12.4. Mobiliteit in de bodem

: Dit produkt is zeer goed in water oplosbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

: Niet van toepassing.

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 9 van 11
		Herziene uitgave nr : 3
		Datum : 8 / 6 / 2012
		Vervangt : 28 / 3 / 2008
Thinner		17340

RUBRIEK 12 Ecologische informatie (vervolg)

12.6. Andere schadelijke effecten

: Geen enkel bekend.

RUBRIEK 13 Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Algemeen

: Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften. Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen. Plaatselijke voorschriften i.v.m. verwerking respecteren.
: Plaatselijke voorschriften i.v.m. verwerking respecteren.

RUBRIEK 14 Informatie met betrekking tot het vervoer

Algemene informatie : ADR 2011

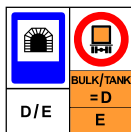
14.1. VN-nummer

: 1993

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

: UN1993 BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (Xyleen, Aceton), 3, II

Tunnel beperking code



: D/E : Doorgang verboden door tunnels Cat.D (tank- en losgestort vervoer). Doorgang verboden door tunnels Cat.E (alle vervoer).

-Beperkte Hoeveelheid

: 1 L
Samengestelde verpakkingen-Binnenverpakking: Maximale inhoud : 1 l.
Samengestelde verpakkingen-Collo: maximale bruto massa (kg)/ inhoud (l) 30 :
Binnenverpakkingen geplaatst in met krimp- of rekfolie omwikkelde trays-Binnenverpakking: Maximale inhoud :
Binnenverpakkingen geplaatst in met krimp- of rekfolie omwikkelde trays-Collo: maximale bruto massa (kg)/ inhoud (l) 20 :

Zeevervoer

Luchtvervoer

- ICAO/IATA


: Packaging instructions cargo : 364
Packaging instructions passenger: 353

14.3. Transportgevaarklasse(n)

: D
3
33



: II
3: Brandbare vloeistoffen

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 10 van 11
		Herziene uitgave nr : 3
		Datum : 8 / 6 / 2012
		Vervangt : 28 / 3 / 2008
Thinner		17340

RUBRIEK 14 Informatie met betrekking tot het vervoer (vervolg)

- Etikettering ADR



- IMO-IMDG code : 3: Brandbare vloeistoffen
 : Klasse 3
 - IATA - Klasse of divisie : 3

14.4. Verpakkingsgroep

IMO Verpakkingsgroep : II
 IATA Verpakkingsgroep : II

14.5. Dangers pour l'environnement

: Thinner : Niet ingedeeld als gevaarlijk produkt.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

: Motor afzetten.
 Geen open vuur. Rookverbod.
 Weg markeren en andere weggebruikers waarschuwen.
 Omstaanders uit de gevarezone houden.
 ONMIDDELIJK POLITIE EN BRANDWEER WAARSCHUWEN.
 Noodmaatregelen bij ongeval : Geen open vuur. Rookverbod.
 Omstaanders uit de gevarezone houden.
 ONMIDDELIJK POLITIE EN BRANDWEER WAARSCHUWEN.

- EMS-Nr : F-E S-E

14.7. Bulktransport conform Bijlage II van de MARPOL-overeenkomst 73/78 en IBC-code

: Niet van toepassing.

RUBRIEK 15 Regelgeving


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

Zorg ervoor dat alle nationale/plaatselijke voorschriften worden nageleefd.

Bevat : Xyleen - Aceton
 Ingrediënten INCI : XYLENE, ACETONE, n-BUTYL ALCOHOL, Ethylbenzene, BUTYL ACETATE.
 Waarschuwing : Voelbare waarschuwingen voor gevaren

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Uitvoerige informatie: blootstellingsscenario's zijn beschikbaar.
 : Uitvoerige informatie: blootstellingsscenario's zijn beschikbaar.

	VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD	bladzijde : 11 van 11
		Herziene uitgave nr : 3
		Datum : 8 / 6 / 2012
		Vervangt : 28 / 3 / 2008
Thinner		17340

RUBRIEK 16 Overige informatie

Lijst van relevante R-zinnen (rubr. 3) : R10 - Ontvlambaar.
R11 - Licht ontvlambaar.
R20 - Schadelijk bij inademing.
R20/21 - Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid.
R22 - Schadelijk bij opname door de mond.
R36 - Irriterend voor de ogen.
R36/37/38 - Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.
R37/38 - Irriterend voor de ademhalingswegen en de huid.
R41 - Gevaar voor ernstig oogletsel.
R65 - Schadelijk : kan longschade veroorzaken na verslikken.
R66 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
R67 - Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

Lijst van relevante H-zinnen (rubr. 3) : EUH066 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226 - Ontvlambare vloeistof en damp.
H302 - Schadelijk bij inslikken.
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.

Herziening : 3
Drukdatum : 8 / 6 / 2012
Aanbevolen toepassingen & beperkingen : Zie etiket voor gedetailleerde inlichtingen.
Nota : Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

De informatie, gegeven in dit informatieblad, heeft betrekking op het in rubriek 1 genoemde product en wordt verstrekt vanuit de veronderstelling, dat het product zal worden gebruikt op de wijze en voor de doeleinden die de fabrikant aangeeft. De vermeldingen zijn gebaseerd op de meest recente, ons bekende informatie en worden zonodig regelmatig door ons herzien. Het is de eigen verantwoordelijkheid van de gebruiker om de vermelde voorzorgsmaatregelen te treffen, alsmede er zorg voor te dragen dat deze informatie compleet en toereikend is voor het gebruik van dit product. Aanbevolen wordt om de informatie uit dit veiligheidsinformatieblad, zonodig in aangepaste vorm, door te geven aan belanghebbenden.

Opgesteld door : Department Legal Affaires
E. van Reeuwijk
administratie@hbvchemie.nl

Einde van document