

**HYDRANT**

Hydrant Epoxy Verdunning 1 L.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EG) nr. 453/2010

Datum van uitgave:6-7-2001 Datum herziening:14-1-2016

Vervangt:19-8-2015

Versie: 7.0

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Productnaam : Hydrant Epoxy Verdunning 1 L.
Productcode : 1368.0100

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Bestemd voor het grote publiek
Hoofdgebruikscategorie : Consumentengebruik, Professioneel gebruik
Spec. industrieel/professioneel gebruik : Wijdverbreid gebruik
Functie of gebruikscategorie : Coatings en verven, verdunners, verfabijtmiddelen

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Nelf Lakfabrieken BV - Hydrant
Nieuweweg 5
9073 GN Marrum - Nederland
T +31 (0) 518 - 418 000 - F +31 (0) 518 - 418 001
info@nelfpaints.com - www.nelfpaints.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Huispostnummer B.00.118 PO Box 85500 3508 GA Utrecht	+31 30 274 88 88	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Niet ingedeeld

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevapenpictogrammen (CLP) :



GHS02

GHS05

GHS07

GHS08

Signaalwoord (CLP) :

: Gevaar

Gevarenaanduidingen (CLP) :

: H226 - Ontvlambare vloeistof en damp
H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt
H312+H332 - Schadelijk bij contact met de huid en bij inademing
H315 - Veroorzaakt huidirritatie
H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel
H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) :

: P102 - Buiten het bereik van kinderen houden
P210 - Verwijderd houden van vonken, open vuur. Niet roken
P260 - damp niet inademen
P280 - beschermende handschoenen dragen
P301+P310 - NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen
P304+P340 - NA INADEMING: het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt
P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen
P331 - GEEN braken opwekken

Hydrant Epoxy Verdunning 1 L.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EG) nr. 453/2010

P370+P378 - In geval van brand: blussen met kooldioxide (CO₂), schuim
P403+P235 - Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren
P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

Kinderveilige sluiting : Nee
Tastbare gevarenaanduidingen : Nee

2.3. Andere gevaren

PBT: nog niet beoordeeld

zPzB: nog niet beoordeeld

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stof

Niet van toepassing

3.2. Mengsel

Naam	Productidentificatie	%	Indeling in de zin van Richtlijn 67/548/EEG	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Xyleen - isomerenmengsel	(CAS-nr) 1330-20-7 (EG nr) 215-535-7 (EU-identificatienummer) 601-022-00-9 (REACH-nr) 01-2119488216-32	60 - 70	R10 Xn; R20/21 Xi; R38	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Skin Irrit. 2, H315
1-Butanol	(CAS-nr) 71-36-3 (EG nr) 200-751-6 (EU-identificatienummer) 603-004-00-6	10 - 20	R10 Xn; R22 Xi; R41 Xi; R37/38 R67	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Oral), H302 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H336
Ethylbenzeen	(CAS-nr) 100-41-4 (EG nr) 202-849-4 (EU-identificatienummer) 601-023-00-4	10 - 20	F; R11 Xn; R20 Xn; R65 Xn; R48/20	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304
Tolueen	(CAS-nr) 108-88-3 (EG nr) 203-625-9 (EU-identificatienummer) 601-021-00-3	1 - 1	F; R11 Voortpl.Cat.3; R63 Xn; R65 Xn; R48/20 Xi; R38 R67	Flam. Liq. 2, H225 Repr. 2, H361d Asp. Tox. 1, H304 STOT RE 2, H373 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336

Specifieke concentratiegrenzen:

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen: DSD/DPD	Specifieke concentratiegrenzen: CLP
Xyleen - isomerenmengsel	(CAS-nr) 1330-20-7 (EG nr) 215-535-7 (EU-identificatienummer) 601-022-00-9 (REACH-nr) 01-2119488216-32	(C >= 12,5) Xn;R20/21	

Volledige inhoud van de R- en H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen : Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).

EHBO na inademing : Bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.

EHBO na contact met de huid : Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Met veel water en zeep wassen.

EHBO na contact met de ogen : BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

EHBO na opname door de mond : Dringend een arts raadplegen. Bij inslikken: onmiddellijk een arts raadplegen. De mond spoelen. GEEN braken opwekken.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Hydrant Epoxy Verdunning 1 L.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EG) nr. 453/2010

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Koolstofdioxide. Schuim. Verneveld water.
Ongeschikte blusmiddelen : Gebruik geen sterke waterstraal.

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

Brandgevaar : Bij hoge temperaturen kunnen gevaarlijke afbraakproducten vrijkomen, zoals rook, koolmonoxide en kooldioxide. Blootstelling aan afbraakproducten kan een risico voor de gezondheid met zich meebrengen.

5.3. Advies voor brandweertieners

Blusinstructies : De aan vuur blootgestelde gesloten verpakkingen afkoelen met water.
Bescherming tijdens brandbestrijding : Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Algemene maatregelen : Elke mogelijke ontstekingsbron uitschakelen. Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven in de rubrieken 7 en 8.

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Ondoorlatende schoenen dragen.
Noodprocedures : Overbodig personeel weg laten gaan.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Waarschuw de betreffende autoriteiten als de vloeistof een riolering of open water binnendringt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes : Bij voorkeur met een reinigingsmiddel schoonmaken - Vermijd het gebruik van oplosmiddelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Extra gevaren bij verwerking : Elektrische apparatuur moet op een geschikte wijze beveiligd zijn. Gebruik gereedschappen die niet vonken. Het product kan electrostatisch opgeladen worden: maak altijd gebruik van een aardleiding wanneer het overgeheveld wordt. Het product mag alleen gebruikt worden in ruimtes zonder naakte vlammen of andere ontstekingspunten.

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Damp en spuitnevel niet inademen. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

Hygiënische maatregelen : De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

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

Niet combineerbare stoffen : Verwijderd houden van oxidatiemiddelen, sterke zuren en sterke basen.
Onverenigbare materialen : Warmtebronnen. Rechtstreeks zonlicht.
Opslagplaats : Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften. Op een goed geventileerde plaats bewaren.
Bijzondere voorschriften voor de verpakking : In gesloten verpakking bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Voor meer informatie raadpleeg het Productblad.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

1-Butanol (71-36-3)		
België	Grenswaarde (mg/m ³)	62 mg/m ³
België	Grenswaarde (ppm)	20 ppm
Nederland	Lokale naam	n-butanol
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	62 mg/m ³
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (ppm)	20 ppm

Hydrant Epoxy Verdunning 1 L.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EG) nr. 453/2010

Tolueen (108-88-3)		
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	150 mg/m ³
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (ppm)	40 ppm
Nederland	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	384 mg/m ³
Nederland	Grenswaarde TGG 15MIN (ppm)	100 ppm
Ethylbenzeen (100-41-4)		
België	Grenswaarde (mg/m ³)	442
België	Grenswaarde (ppm)	100 ppm
België	Kortetijdswaarde (mg/m ³)	551 mg/m ³
België	Kortetijdswaarde (ppm)	125 ppm
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	442 mg/m ³
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (ppm)	100 ppm
Nederland	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	551 mg/m ³
Nederland	Grenswaarde TGG 15MIN (ppm)	125 ppm
Xyleen - isomerenmengsel (1330-20-7)		
EU	Lokale naam	Xylene, mixed isomers, pure
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	221 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
EU	Aantekeningen	Skin
België	Grenswaarde (mg/m ³)	221 mg/m ³
België	Grenswaarde (ppm)	50 ppm
België	Kortetijdswaarde (mg/m ³)	442 mg/m ³
België	Kortetijdswaarde (ppm)	100 ppm
Frankrijk	Lokale naam	Xylène, isomères mixtes, purs
Frankrijk	VME (mg/m ³)	221 mg/m ³
Frankrijk	VME (ppm)	50 ppm
Frankrijk	VLE (mg/m ³)	442 mg/m ³
Frankrijk	VLE (ppm)	100 ppm
Duitsland	Lokale naam	Xylol(allelsomeren)
Duitsland	TRGS 900 Werkplekgrenswaarde (mg/m ³)	440 mg/m ³
Duitsland	TRGS 900 Werkplekgrenswaarde (ppm)	100 ppm
Duitsland	Opmerking (TRGS 900)	DFG,EU,H
Nederland	Lokale naam	Xyleen, o-, m-, p-isomeren
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	210 mg/m ³
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (ppm)	50 ppm
Nederland	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	442 mg/m ³
Nederland	Grenswaarde TGG 15MIN (ppm)	100 ppm
Nederland	Opmerking (MAC)	H
Polen	Lokale naam	Ksylen mieszanina izomerów: 1,2-; 1,3-; 1,4-
Polen	NDS (mg/m ³)	100 mg/m ³
Verenigd Koninkrijk	Lokale naam	Xylene, o-,m-,p- or mixed isomers
Verenigd Koninkrijk	WEL TWA (mg/m ³)	220 mg/m ³
Verenigd Koninkrijk	WEL TWA (ppm)	50 ppm
Verenigd Koninkrijk	WEL STEL (mg/m ³)	441 mg/m ³
Verenigd Koninkrijk	WEL STEL (ppm)	100 ppm
Verenigd Koninkrijk	Opmerking (WEL)	Sk, BMGV

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

: Zorg voor voldoende ventilatie. Indien luchtverversing niet voldoende is om stof/damp onder de Wettelijke Grenswaarde te houden, moet een geschikte ademhalingsbescherming worden gedragen.

Hydrant Epoxy Verdunning 1 L.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EG) nr. 453/2010

Materiaalkeuze beschermende kleding	: Gebruik kleding die bescherming biedt tegen chemische middelen
Bescherming van de handen	: Bij herhaald of langdurig contact handschoenen dragen
Bescherming van de ogen	: Gebruik een veiligheidsbril die beschermt tegen spetters
Huid en lichaam bescherming	: Draag geschikte beschermende kleding
Bescherming van de ademhalingswegen	: Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen
Beperking en controle van de blootstelling van het milieu	: Niet in het riool of het milieu lozen.
Overige informatie	: Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: kleurloos.
Geur	: Aromatisch.
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: ≥ 35 °C
Vlampunt	: > 24 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 0,858 kg/l
Oplosbaarheid	: Niet mengbaar.
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: 6,990 - 14,226 mm ² /s
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

VOC-gehalte	: 858 g/l
-------------	-----------

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel bij de gebruiks- en opslagvoorwaarden zoals aanbevolen in rubriek 7.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Kan heftig reageren met oxiderende stoffen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Warmte.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij thermische ontbinding komt vrij: Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide.

Hydrant Epoxy Verdunning 1 L.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EG) nr. 453/2010

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Niet ingedeeld

ATE CLP (dermaal)	1100,000 mg/kg lichaamsgewicht
-------------------	--------------------------------

1-Butanol (71-36-3)

LD50 oraal rat	780 mg/kg
----------------	-----------

LD50 dermaal konijn	3400 mg/kg
---------------------	------------

LC50 inhalatie rat (mg/l)	24,3 mg/l/4u
---------------------------	--------------

Tolueen (108-88-3)

LD50 oraal rat	636 mg/kg
----------------	-----------

LD50 dermaal konijn	12200 mg/kg
---------------------	-------------

LC50 inhalatie rat (mg/l)	49 mg/l/4u
---------------------------	------------

Ethylbenzeen (100-41-4)

LD50 oraal rat	3500 mg/kg
----------------	------------

LD50 dermaal konijn	15400 mg/kg
---------------------	-------------

Xyleen - isomerenmengsel (1330-20-7)

LD50 oraal rat	4300 mg/kg
----------------	------------

LD50 dermaal rat	> 1700 mg/kg
------------------	--------------

LD50 dermaal konijn	≈
---------------------	---

LC50 inhalatie rat (mg/l)	21,7 mg/l/4u
---------------------------	--------------

LC50 inhalatie rat (Dampen - mg/l/4u)	> 20 mg/l/4u
---------------------------------------	--------------

Huidcorrosie/-irritatie : Niet ingedeeld

Ernstig oogletsel/oogirritatie : Niet ingedeeld

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld

Kankerverwekkendheid : Niet ingedeeld

Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld

Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling) : Niet ingedeeld

Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling) : Niet ingedeeld

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

Hydrant Epoxy Verdunning 1 L.

Viscositeit, kinematisch	6,990 - 14,226 mm ² /s
--------------------------	-----------------------------------

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Dit preparaat is ingedeeld volgens de gebruikelijke methode van de Preparaten Richtlijn (99/45/EG) en wordt overeenkomstig geclassificeerd als milieugevaarlijk. Zie voor meer informatie rubriek 2 en 15).

1-Butanol (71-36-3)

LC50 vissen 1	1910 (100 - 2300) mg/l
---------------	------------------------

EC50 andere waterorganismen 1	1980 mg/l
-------------------------------	-----------

Tolueen (108-88-3)

LC50 vissen 1	31,7 (5,5 - 340) mg/l (96 h)
---------------	------------------------------

LC50 andere waterorganismen 1	92 (15,5 - 310) mg/l (48 h, schaaldieren)
-------------------------------	---

ErC50 (algen)	12,5 mg/l (72 h)
---------------	------------------

Ethylbenzeen (100-41-4)

LC50 vissen 1	80 (3,72 - 285) mg/l (96 h)
---------------	-----------------------------

LC50 andere waterorganismen 1	16,2 (8,78 - 75) mg/l (48 h, schaaldieren)
-------------------------------	--

EC50 andere waterorganismen 1	4,75 (2,93 - 13,3) mg/l (48 h, schaaldieren)
-------------------------------	--

ErC50 (algen)	5 (4,6 - 5,4) mg/l (72 h)
---------------	---------------------------

Xyleen - isomerenmengsel (1330-20-7)

LC50 vissen 1	15,7 (3,3 - 780) mg/l (96 h)
---------------	------------------------------

LC50 andere waterorganismen 1	8,5 mg/l (48 h, schaaldieren)
-------------------------------	-------------------------------

Hydrant Epoxy Verdunning 1 L.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EG) nr. 453/2010

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie

Tolueen (108-88-3)	
Log Kow	2,73
Ethylbenzeen (100-41-4)	
Log Kow	3,15
Xyleen - isomerenmengsel (1330-20-7)	
Log Pow	3,1 (20 °C)

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Hydrant Epoxy Verdunning 1 L.	
PBT: nog niet beoordeeld	
zPzB: nog niet beoordeeld	

12.6. Andere schadelijke effecten

Aanvullende informatie : Voorkom lozing in het milieu



RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval) : Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
Aanbevelingen voor afvalwaterverwijdering : Verwijderen van afval met inachtneming van de geldende plaatselijke verordeningen.
Ecologie - afvalstoffen : Voorkom lozing in het milieu.
EURAL-code : 08 01 11* - afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat
08 01 12 - niet onder 08 01 11 vallend afval van verf en lak

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	RID
14.1. VN-nummer	
1263	1263
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	
VERF / VERF-VERWANTE PRODUCTEN	PAINT RELATED MATERIAL
Omschrijving vervoerdocument	
UN 1263 VERF / VERF-VERWANTE PRODUCTEN, 3, III, (D/E)	
14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n)	
3	3
	
14.4. Verpakkingsgroep	
III	III
14.5. Milieugevaren	
Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee
Geen aanvullende informatie beschikbaar	

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

- Landtransport

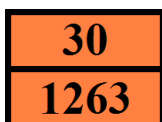
Classificeringscode (ADR) : F1
Bijzondere bepaling (ADR) : 163, 640E, 650, 367
Beperkte hoeveelheden (ADR) : 5l
Uitgezonderde hoeveelheden (ADR) : E1
Verpakkingsinstructies (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Speciale verpakking Voorzieningen (ADR) : PP1

Hydrant Epoxy Verdunning 1 L.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EG) nr. 453/2010

Bepalingen gemengde verpakking (ADR)	: MP19
Gemengde Portable tank en bulkcontainers instructies (ADR)	: T2
Gemengde Portable tank en bulkcontainers bijzondere bepalingen (ADR)	: TP1, TP29
ADR tank codes (ADR)	: LGBF
Voertuig voor vervoer van tanks	: FL
Transportcategorie (ADR)	: 3
Speciale commissie voor het vervoer - Colli (ADR)	: V12
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Behandeling (ADR)	: S2
Gevaarnummer (Kemler-nr.)	: 30
Oranje identificatiebord	:



Tunnelbeperkingscode (ADR)	: D/E
EAC code	: •3YE

- Spoor transport

Classificeringscode (RID)	: F1
Bijzondere bepaling (RID)	: 163, 640G, 650
Beperkte hoeveelheden (RID)	: 5L
Uitgezonderde hoeveelheden (RID)	: E1
Verpakkingsinstructies (RID)	: P001, LP01, R001
Bijzondere verpakkingsvoorschriften (RID)	: PP1
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID)	: MP19
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	: T2
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	: TP1, TP29
Tankcodes voor RID-tanks (RID)	: L1.5BN
Transportcategorie (RID)	: 3
Expresspakket (RID)	: CE4
Gevarenidentificatienummer (RID)	: 33

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 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

VOC-gehalte	: 858 g/l
-------------	-----------

15.1.2. Nationale voorschriften

Duitsland

VwVwS, referentie van de bijlage	: Waterbedreigingsklasse (WGK) 2, waterbedreigend (Indeling conform VwVwS, bijlage 4)
12e uitvoeringsbesluit van de Duitse federale wet inzake immissiecontrole - 12.BImSchV	: Niet onderworpen aan de 12e BImSchV (besluit inzake de bescherming tegen emissies) (Regelgeving voor wat betreft grote ongelukken)

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Geen van de bestanddelen zijn 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

Hydrant Epoxy Verdunning 1 L.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EG) nr. 453/2010

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 : Toluene, Xyleen - isomerenmengsel zijn aanwezig

Denemarken

Opmerkingen betreffende de indeling : Wettelijke interventie richtlijnen voor de opslag van brandbare vloeistoffen moeten worden gevolgd
Aanbevelingen Deense regelgeving : Jongeren onder de 18 jaar mogen het product niet gebruiken
Zwangere/zogende vrouwen die met het product werken, dienen er niet rechtstreeks mee in contact te komen

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen:

Deze voorschriften zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis; ze hebben tot doel het product met betrekking tot de eisen inzake milieu, gezondheid en veiligheid te beschrijven. Ze mogen evenwel niet als garantie voor specifieke producteigenschappen.

Afkortingen en acroniemen:

CLP	Verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr. 1272/2008
DMEL	Afgeleide dosis met minimaal effect
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
IATA	Internationale Luchtvervoersvereniging
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
LC50	Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt
LD50	Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
REACH	Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
STP	Waterzuiveringsinstallatie

Gegevensbronnen : VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Opleidingsadvies : Het normaal gebruik van dit product houdt enkel en alleen een gebruik in zoals dit op de verpakking van het product staat omschreven.

Overige informatie : Geen.

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Acute toxiciteit bij inademing, 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
Flam. Liq. 2	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3
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, irritatie van de luchtwegen
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking
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 terechtkomt
H312	Schadelijk bij contact met de huid
H315	Veroorzaakt huidirritatie
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel
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

Hydrant Epoxy Verdunning 1 L.

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EG) nr. 453/2010

H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling
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
R37/38	Irriterend voor de ademhalingswegen en de huid
R38	Irriterend voor de huid
R41	Gevaar voor ernstig oogletsel
R48/20	Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij inademing
R63	Mogelijk gevaar voor beschadiging van het ongeboren kind
R65	Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken
R67	Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken
F	Licht ontvlambaar
Xi	Irriterend
Xn	Schadelijk

SDS EU (REACH bijlage II)

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.