

Decalcar Schaum +

Veiligheidsinformatieblad

Datum herziening: 19/04/2016

Vervangt: 12/11/2014

Versie: 9.03

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Productnaam : Decalcar Schaum +
Productcode : 11

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie : Zuur reinigingsmiddel

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

DRD bvba
Oud-Strijdersstraat 14A
B-3120 Tremelo - Belgique
T + 32 16 53 07 96 - F +32 16 53 61 47
info@drd.com - <http://www.drd.be>

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer
	www.who.int/ipcs/poisons/centre/directory/en		
Belgium	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn B -1120 Brussels	+32 70 245 245
Netherlands	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum Uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen	Huispostnummer B.00.118, PO Box 85500 3508 GA Utrecht	+31 30 274 88 88
Switzerland	Centre Suisse d'Information Toxicologique Swiss Toxicological Information Centre, Schweizerisches Toxicologisches Informationszentrum STIZ	Freiestrasse 16 Postfach CH-8032 Zurich	+41 44 251 51 51 (International) 145 (National)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

C; R34

Volledige tekst van de R-zinnen: zie rubriek 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS05

Signaalwoord (CLP) :

Gevaar

Gevarenaanduidingen (CLP) :

H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) :

P260 - Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen

P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen

P304+P340: NA INADEMING: In de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen Specifieke behandeling dringend vereist

P303 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Met veel water en zeep wassen

P305 - BIJ CONTACT MET DE OGEN Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen Specifieke behandeling vereist

P301+P330+P331+P310+P321 - NA INSLIKKEN De mond spoelen GEEN braken opwekken Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen Specifieke behandeling vereist

Veiligheidsinformatieblad

Etiketering volgens Richtlijn 67/548/EEG of 1999/45/EG

Gevarensymbolen :



C - Bijtend

R-zinnen : R34 - Veroorzaakt brandwonden

S-zinnen : S2 - Buiten bereik van kinderen bewaren
S26 - Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen
S28 - Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water
S36/37/39 - Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor de ogen/het gezicht
S45 - Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen)

2.3. Andere gevaren

Andere gevaren die niet bijdragen tot de indeling : Geen in normale omstandigheden.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stof

Niet van toepassing

3.2. Mengsel

Naam	Productidentificatie	% w/w	Indeling in de zin van Richtlijn 67/548/EEG
Fosforzuur	(CAS-nr) 7664-38-2 (EG nr) 231-633-2 (EU-Identificatienummer) 15-011-00-6 (REACH-nr) 01-2119485924-24	20 - 40	C; R34
1-Heptanol, 2-propyl-, 7EO	(CAS-nr) 160875-66-1 (REACH-nr) 02-2119552461-55	5 - 15	Xn; R22 Xi; R41
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	(CAS-nr) 112-34-5 (EG nr) 203-961-6 (EU-Identificatienummer) 603-096-00-8 (REACH-nr) 01-2119475104-44	1 - 5	Xi; R36
Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides,	(CAS-nr) 308062-28-4 (EG nr) 931-292-6 (REACH-nr) 01-2119490061-47	1 - 5	N; R50 Xi; R41 Xi; R38

Naam	Productidentificatie	% w/w	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Fosforzuur	(CAS-nr) 7664-38-2 (EG nr) 231-633-2 (EU-Identificatienummer) 15-011-00-6 (REACH-nr) 01-2119485924-24	20 - 40	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314
1-Heptanol, 2-propyl-, 7EO	(CAS-nr) 160875-66-1 (REACH-nr) 02-2119552461-55	5 - 15	Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4 (Oral), H302
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	(CAS-nr) 112-34-5 (EG nr) 203-961-6 (EU-Identificatienummer) 603-096-00-8 (REACH-nr) 01-2119475104-44	1 - 5	Eye Irrit. 2, H319
Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides,	(CAS-nr) 308062-28-4 (EG nr) 931-292-6 (REACH-nr) 01-2119490061-47	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

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

EHBO na contact met de huid : Besmette kleding en schoenen uittrekken. Afspoelen met veel water. Medische hulp inroepen indien zich een ongewenste uitwerking of irritatie ontwikkelt.

EHBO na contact met de ogen : Onmiddellijk spoelen met veel water. Onmiddellijk een arts raadplegen.

EHBO na opname door de mond : De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Bij inslikken niet het braken opwekken; direct een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Veiligheidsinformatieblad

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

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Kooldioxide (CO₂). Droog chemisch product. Schuim. Geen sterke waterstraal gebruiken.

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

Brandgevaar : Onontvlambaar.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Vorzorgsmaatregelen tegen brand : Draag een geschikte veiligheidsuitrusting.

Overige informatie : Wees uiterst voorzichtig wanneer een scheikundige brand bestreden wordt.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Algemene maatregelen : Het strooioppervlak moet door een opgeleid reinigingspersoneel worden opgeruimd, uitgerust met ademhalings- en oogbescherming.

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in riolering of openbare wateren laten wegstromen. De overheid informeren indien dit product een riolering of open water binnendringt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes : Gemorst product zo snel mogelijk opruimen d.m.v. een absorberend product. Geschikte afvalvaten gebruiken. Restanten aanlengen en wegspoelen.

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

Vorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Product behandelen volgens de procedures betreffende een goede industriële hygiëne en veiligheid. De handen en andere blootgestelde huidgedeelten wassen met zachte zeep en water, dan pas eten, drinken, roken of het werk verlaten. Vermijd onnodige blootstelling.

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

Opslagvoorwaarden : Beschermen tegen bevriezing. Bewaren bij een temperatuur beneden 50 °C. Indien buiten gebruik, vaten gesloten houden.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Fosforzuur (7664-38-2)		
CEE	IOELV TWA (mg/m ³)	1 mg/m ³
CEE	IOELV STEL (mg/m ³)	2 mg/m ³
België	Grenswaarde (mg/m ³)	1 mg/m ³
België	Kortetijdschaarwaarde (mg/m ³)	2 mg/m ³
Frankrijk	VLE (mg/m ³)	2 mg/m ³
Frankrijk	VLE (ppm)	0,5 ppm
Frankrijk	VME (mg/m ³)	1 mg/m ³
Frankrijk	VME (ppm)	0,2 ppm
Duitsland	TRGS 900 Werkplekgrenswaarde (mg/m ³)	2 mg/m ³
Duitsland	TRGS 900 Piekbegrenzing (mg/m ³)	4 mg/m ³
Duitsland	Opmerking (TRGS 900)	(gemessen als einatembare Fraktion)
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	1 mg/m ³
Nederland	Grenswaarde TGG 8H (ppm)	0,2 ppm
Nederland	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	2 mg/m ³
Nederland	Grenswaarde TGG 15MIN (ppm)	0,5 ppm
Finland	HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	1 mg/m ³
Finland	HTP-arvo (15 min)	2 mg/m ³

Veiligheidsinformatieblad

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)		
België	Grenswaarde (mg/m ³)	67,5 mg/m ³
België	Grenswaarde (ppm)	10 ppm
België	Kortetijdswaarde (mg/m ³)	101,2 mg/m ³
België	Kortetijdswaarde (ppm)	15 ppm
Duitsland	TRGS 900 Werkplekgrenswaarde (mg/m ³)	67 mg/m ³
Duitsland	TRGS 900 Werkplekgrenswaarde (ppm)	10 ppm
Duitsland	Opmerking (TRGS 900)	EU,DFG,Y,11
Verenigd Koninkrijk	WEL TWA (mg/m ³)	67,5 mg/m ³
Verenigd Koninkrijk	WEL TWA (ppm)	10 ppm
Verenigd Koninkrijk	WEL STEL (mg/m ³)	101,2 mg/m ³
Verenigd Koninkrijk	WEL STEL (ppm)	15 ppm

Fosforzuur (7664-38-2)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Acuut - lokale effecten, inhalatie	2 mg/m ³
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	1 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	0,73 mg/m ³

2-(2-butoxyethoxy)ethanol (112-34-5)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Acuut - lokale effecten, inhalatie	101,2 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	20 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	67,5 mg/m ³
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	67,5 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Acuut - lokale effecten, inhalatie	50,6 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, oraal	1,25 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	34 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	10 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	34 mg/m ³
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	1 mg/l Assessment factor: 100
PNEC aqua (zeewater)	0,1 mg/l Assessment factor: 1000
PNEC aqua (intermitterend, zacht water)	3,9 mg/l Assessment factor: 100
PNEC (Sedimenten)	
PNEC sediment (zacht water)	4 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	0,4 mg/kg droog gewicht
PNEC (Bodem)	
PNEC bodem	0,4 mg/kg droog gewicht
PNEC (Oraal)	
PNEC oraal (secundaire vergiftiging)	0,000056 kg/kg voedsel Assessment factor: 90
PNEC (STP)	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	200 mg/l Assessment factor: 10

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Materiaalkeuze beschermende kleding :

Voorwaarde	Materiaal	Norm
geven goede weerstand:		EN 943-2

Bescherming handen : Draag geschikte handschoenen die bestand zijn tegen chemische penetratie. PVC handschoenen bestand tegen chemische producten (volgens de Europese standaardnorm EN 374 of equivalent)

Type	Materiaal	Permeatie	Dikte (mm)	Penetratie	Norm
herbruikbare handschoenen	Polyvinylchloride (PVC)	6 (> 480 minuten)	0.5	2 (< 1.5)	EN 374

Veiligheidsinformatieblad

Oogbescherming : Hoewel geen specifieke gegevens over oogirritatie beschikbaar zijn, moet U, om dit produkt te hanteren, een oogbescherming dragen aangepast aan de gebruiksomstandigheden. Gebruik oogbescherming om EN 166, ontworpen om te beschermen tegen spatten van vloeistoffen

Type	Gebruik	Kenmerken	Norm
Veiligheidsbril, Beschermend gezichtsmasker, Gelaatsbescherming	druppel	helder, Plastic	EN 166

Bescherming van de huid en het lichaam : Indien herhaald contact met de huid of besmetting van de kleding mogelijk is, moet beschermende kleding gedragen worden. Beschermende kleding voldoet aan de EN 943 deel 2

Type	Norm
	EN 943

Bescherming luchtwegen : Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen. Geheel-/half/kwartmasker (DIN EN 136/140)



Overige informatie : Opname onwaarschijnlijk. Een plaatselijke afvoer of algemene ventilatie van de ruimte voorzien.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: kleurloos tot lichtgeel.
Geur	: Zuur.
Geurgrens	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: 1% 2,2
Snelheid van relatieve verdamping (Butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Stol-/vriespunt	: < -20 °C
Kookpunt	: 100 °C
Vlampunt	: Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontbindingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampdruk	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: 1,22
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid	: Water: 100 %
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Log Kow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.2. Chemische stabiliteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Veiligheidsinformatieblad

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen in normale omstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Aanraking vermijden : Sterke loog.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen in normale omstandigheden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Bijtend voor de ogen en de huid

Tornax-S

LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg
----------------	--------------

1-Heptanol, 2-propyl-, 7EO (160875-66-1)

LD50 oraal rat	> 500 mg/kg
----------------	-------------

Irritatie : Bijtend

pH: 1% 2,2

Corrosiviteit : Veroorzaakt brandwonden.

pH: 1% 2,2

Sensibilisatie : Bijtend

Toxiciteit bij herhaalde toediening : Niet van toepassing

Kankerverwekkendheid : Geen gegevens beschikbaar

Mutageniteit : Geen gegevens beschikbaar

Giftigheid voor de voortplanting : Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : De oppervlakactieve stoffen in dit preparaat voldoen aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.

1-Heptanol, 2-propyl-, 7EO (160875-66-1)

EC50 Daphnia 1	> 10 - 100 mg/l 48h
----------------	---------------------

EC50 andere waterorganismen 1	> 10 - 100 mg/l 72h
-------------------------------	---------------------

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Tornax-S

Persistentie en afbreekbaarheid	De oppervlakactieve stoffen in dit preparaat voldoen aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.
---------------------------------	--

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) : Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen. Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

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

14.1. VN-nummer

VN-nr (ADR) : 3264

VN-nr (IMDG) : 3264

VN-nr (IATA) : 3264

Veiligheidsinformatieblad

VN-nr (ADN) : 3264

VN-nr (RID) : 3264

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële vervoersnaam (ADR) : BIJTENDE ZURE ANORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G.

Officiële vervoersnaam (IMDG) : CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.

Officiële vervoersnaam (IATA) : Corrosive liquid, acidic, inorganic, n.o.s.

Officiële vervoersnaam (ADN) : CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.

Officiële vervoersnaam (RID) : CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.

Omschrijving vervoerdocument (ADR) : UN 3264 BIJTENDE ZURE ANORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (Fosforzuur), 8, III, (E)

Omschrijving vervoerdocument (IMDG) : UN 3264 CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S., 8, III

14.3. Transportgevaarklasse(n)

ADR

Transportgevaarklasse(n) (ADR) : 8

Gevaarsetiketten (ADR) : 8



IMDG

Transportgevaarklasse(n) (IMDG) : 8

Gevaarsetiketten (IMDG) : 8



IATA

Transportgevaarklasse(n) (IATA) : 8

Gevaarsetiketten (IATA) : 8



ADN

Transportgevaarklasse(n) (ADN) : 8

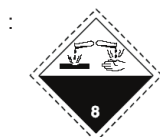
Gevaarsetiketten (ADN) : 8



RID

Transportgevaarklasse(n) (RID) : 8

Gevaarsetiketten (RID) : 8



Veiligheidsinformatieblad

14.4. Verpakkingsgroep


Verpakkingsgroep (ADR)	: III
Verpakkingsgroep (IMDG)	: III
Verpakkingsgroep (IATA)	: III
Verpakkingsgroep (ADN)	: III
Verpakkingsgroep (RID)	: III

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk	: Nee
Mariene verontreiniging	: Nee
Overige informatie	: Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

- Landtransport

Classificeringscode (ADR)	: C1
Bijzondere bepaling (ADR)	: 274
Bepaalde hoeveelheden (ADR)	: 5L
Uitgezonderde hoeveelheden (ADR)	: E1
Verpakkingsinstructies (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR)	: MP19
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (ADR)	: T7
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (ADR)	: TP1, TP28
Tankcode (ADR)	: L4BN
Voertuig voor vervoer van tanks	: AT
Transportcategorie (ADR)	: 3
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (ADR)	: V12
Gevaarnummer (Kemler-nr.)	: 80
Oranje identificatiebord	: 
Code tunnelbeperking (ADR)	: E
EAC code	: 2X
Code Aanvullende PBM	: B

- Transport op open zee

Bijzondere bepaling (IMDG)	: 223, 274
Bepaalde hoeveelheden (IMDG)	: 5 L
Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG)	: E1
Verpakkingsinstructies (IMDG)	: P001, LP01
IBC packing instructions (IMDG)	: IBC03
Instructies voor tanks (IMDG)	: T7
Bijzondere bepalingen voor tanks (IMDG)	: TP1, TP28
Nr. NS (Brand)	: F-A
Nr. NS (Verspilling)	: S-B
Stuwagecategorie (IMDG)	: A
MFAG-Nr	: 154

- Luchttransport

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA)	: E1
PCA Bepaalde hoeveelheden (IATA)	: Y841
PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA)	: 1L
PCA verpakkingsvoorschriften (IATA)	: 852
PCA max. netto hoeveelheid (IATA)	: 5L
CAO verpakkingsvoorschrift (IATA)	: 856
CAO max. netto hoeveelheid (IATA)	: 60L

Veiligheidsinformatieblad

Bijzondere bepaling (IATA)	: A3
ERG-code (IATA)	: 8L

- Transport op binnenlandse wateren

Classificeringscode (ADN)	: C1
Bijzondere bepaling (ADN)	: 274
Beperkte hoeveelheden (ADN)	: 5 L
Uitgezonderde hoeveelheden (ADN)	: E1
Vervoer toegestaan (ADN)	: T
Vereiste apparatuur (ADN)	: PP, EP
Aantal blauwe kegels/lichten (ADN)	: 0
Vervoer verboden (ADN)	: Nee
Valt niet onder het ADN	: Nee

- Spoorwegvervoer

Classificeringscode (RID)	: C1
Bijzondere bepaling (RID)	: 274
Beperkte hoeveelheden (RID)	: 5L
Uitgezonderde hoeveelheden (RID)	: E1
Verpakkingsinstructies (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID)	: MP19
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	: T7
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	: TP1, TP28
Tankcodes voor RID-tanks (RID)	: L4BN
Transportcategorie (RID)	: 3
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (RID)	: W12
Expresspakket (RID)	: CE8
Gevarenidentificatienummer (RID)	: 80
Vervoer verboden (RID)	: Nee

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 enkele stof die valt onder de beperkingen van Bijlage XVII

Bevat geen stoffen van de Kandidatenlijst van REACH

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

15.1.2. Nationale voorschriften

Duitsland

VwVwS Annex reference : Waterbedreigingsklasse (WGK) 1, zwak waterbedreigend (Classification according to VwVwS, Annex 4.)

12th Ordinance Implementing the Federal Immission Control Act - 12.BImSchV : Niet onderworpen aan de 12e BImSchV (besluit inzake de bescherming tegen emissies) (Regelgeving voor wat betreft grote ongelukken)

Denemarken

Aanbevelingen Deense regelgeving : Young people below the age of 18 years are not allowed to use the product

Noorwegen

Noors registratienummer producten : P-31647

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Veiligheidsinformatieblad

Overige informatie

: De informatie in deze technische veiligheidsinformatieblad informatie correct is om het beste van onze kennis en terwijl wij ernaar streven om de informatie up-to-date en correct volgens de stand van de techniek, maken we geen verklaringen of garanties van welke aard dan ook, uitdrukkelijk of impliciet, over de volledigheid, nauwkeurigheid, betrouwbaarheid of geschiktheid met betrekking tot de informatie in deze technische fiche informatie. Alle vertrouwen dat u in deze informatie is daarom strikt op uw eigen risico. In geen geval zullen wij aansprakelijk zijn voor enig verlies of schade (inclusief, zonder beperking, indirecte of gevolgschade of schade, of enig verlies of schade als gevolg van het verlies van winst) voortvloeiend uit, of in verband met het gebruik van deze informatie en / of het gebruik, de behandeling, verwerking en opslag van het product. Raadpleeg altijd het veiligheidsinformatieblad en het etiket van het product voor meer informatie over beveiliging.

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

Skin Corr. 1B	H314
---------------	------

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

Acute Tox. 4 (Oral)	Acute orale toxiciteit, Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Met. Corr. 1	Bijtend voor metalen, Categorie 1
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1B
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
H290	Kan bijtend zijn voor metalen
H302	Schadelijk bij inslikken
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel
H315	Veroorzaakt huidirritatie
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
R22	Schadelijk bij opname door de mond
R34	Veroorzaakt brandwonden
R36	Irriterend voor de ogen
R38	Irriterend voor de huid
R41	Gevaar voor ernstig oogletsel
R50	Zeer vergiftig voor in het water levende organismen
C	Bijtend
N	Milieugevaarlijk
Xi	Irriterend
Xn	Schadelijk

SDS EU CLP DPD

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.