

doscan F 85

Versie: 3 / NL

Vervangt versie: 2 / NL

Datum van herziening:
06.12.2023

Afdrukdatum 20.03.24

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

1.1. Productidentificatie

doscan F 85

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

Geïdentificeerde toepassingen

PC35

Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Adresse:

Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG

Mühlenhagen 85

D-20539 Hamburg

Telefoonnr.

+49 40 789 60 0

Faxnr.

+49 40 789 60 120

www.drweigert.com

sida@drweigert.de

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) Telefoon: 088 755 8000 (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

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Met. Corr. 1 H290

Skin Corr. 1B H314

Eye Dam. 1 H318

Aquatic Chronic 3 H412

*

*

*

Het produkt is volgens de verordening (EG) nr. 1272/2008 ingedeeld en geëtiketteerd.
Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

2.2. Etiketteringselementen

Markering overeenkomstig verordening (EG) nr. 1272/2008

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord

doscan F 85

Versie: 3 / NL

Vervangt versie: 2 / NL

Datum van herziening:
06.12.2023

Afdrukdatum 20.03.24

Gevaar

Gevarenaanduidingen

H290	Kan bijtend zijn voor metalen.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen ***

P273	Voorkom lozing in het milieu.
P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P303+P361+P353	BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].
P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P310	Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen. Verpakkingen alleen afvoeren als ze leeg en afgesloten zijn. Voor het afvoeren van achtergebleven product: zie veiligheidsinformatieblad.

Risicobepalende component(en) voor de etikettering (VO(EG)1272/2008)

bevat *** dimethyldioctylammonium chloride; fosforzuur

2.3. Andere gevaren

Geen speciaal te vermelden gevaren.

Het product bevat geen PBT-stoffen. Het product bevat geen vPvB-stoffen. Dit product bevat geen stof die met betrekking tot de mens hormoonontregelende eigenschappen heeft. Het product bevat geen stof die met betrekking tot niet-doelorganismen hormoonontregelende eigenschappen heeft.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen ***

3.2. Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen ***

fosforzuur

CAS-Nr.	7664-38-2				
EINECS-nr.	231-633-2				
Registratienr.	01-2119485924-24				
Koncentratie	>= 25	<	50	%	
Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)					
	Met. Corr. 1		H290		
	Skin Corr. 1B		H314		
	Eye Dam. 1		H318		

Concentratiegrenzen (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Eye Irrit. 2	H319	>= 10 < 25 %
Skin Corr. 1B	H314	>= 25 %
Skin Irrit. 2	H315	>= 10 < 25 %

Aanvullende opmerkingen:

CLP Regulation (EC) No 1272/2008, Annex VI, Aanmerking B

propaan-2-ol

CAS-Nr.	67-63-0				
EINECS-nr.	200-661-7				
Registratienr.	01-2119457558-25				
Koncentratie	>= 1	<	3	%	
Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)					
	Flam. Liq. 2		H225		
	Eye Irrit. 2		H319		

doscan F 85

Versie: 3 / NL

Vervangt versie: 2 / NL

Datum van herziening:
06.12.2023

Afdrukdatum 20.03.24

STOT SE 3

H336

N-(2-ethylhexyl)isononan-1-amide

CAS-Nr. 1700656-13-8

EINECS-nr. 810-288-7

Registratienr. 01-2119984313-35

Koncentratie ≥ 1 < 10 %

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Aquatic Acute 1 H400

Aquatic Chronic 2 H411

2-phosphonobutane-1,2,4-tricarboxylic acid

CAS-Nr. 37971-36-1

EINECS-nr. 253-733-5

Registratienr. 01-2119436643-39

Koncentratie ≥ 1 < 10 %

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Met. Corr. 1 H290

Eye Irrit. 2 H319

dimethyldioctylammonium chloride

CAS-Nr. 5538-94-3

EINECS-nr. 226-901-0

Registratienr. 01-2120767055-53

Koncentratie ≥ 1 < 2,5 %

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Acute Tox. 3 H301

Acute Tox. 2 H310

Skin Corr. 1B H314

Eye Dam. 1 H318

Aquatic Acute 1 H400

Aquatic Chronic 1 H410

Wijze van blootstelling: oraal

Wijze van blootstelling: dermaal

Concentratiegrenzen (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Aquatic Acute 1 M = 10

ATE oraal 720 mg/kg

cATpE dermaal 50 mg/kg

Overige informatie

Precieze tekst van de H-zinnen zie hoofdstuk 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene aanwijzingen

Verontreinigde, doordrenkte kleding onmiddellijk uittrekken en veilig verwijderen. Lichaam grondig reinigen (douche- of bad). In alle gevallen de arts het veiligheidsinformatieblad laten zien.

Bij blootstelling door inademing

Voor frisse lucht zorgen. Na inademing van sproeinevel medisch advies inwinnen.

Bij blootstelling door aanraking met de huid

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water. Medische hulp inroepen.

Bij blootstelling door aanraking met de ogen

Na aanraking met de ogen onmiddellijk met veel water 15 minuten spoelen. Onmiddellijk een arts

doscan F 85

Versie: 3 / NL

Vervangt versie: 2 / NL

Datum van herziening:
06.12.2023

Afdrukdatum 20.03.24

raadplegen.

Bij blootstelling door inslikken

In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen. Mond grondig met water spoelen. Overvloedig water met kleine slokken laten drinken. Geen braken opwekken.

zelfbescherming van de eerste hulpverlener

Hulpverlener: Let op zelfbescherming!

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Tot nu toe geen symptomen bekend.

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

Opmerkingen voor de arts / Gevaren

Bij inslikken met aansluitende openbreking kan aspiratie in de longen volgen, wat tot chemische pneumonie of tot verstikken leiden kan.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Blusmaatregelen op de omgevingsbrand afstemmen

Ongeschikte brandblusmiddelen

Volle waterstraal

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

Bij brand kunnen gevaarlijke gassen gevormd worden.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

Explosie- en brandgassen niet inademen. Bij brand geschikt ademhalingstoestel gebruiken.

Overige informatie

Verontreinigd bluswater gescheiden inzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Aanraking met de ogen, de huid en de kleding vermijden. Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de Rubrieken 7 en 8.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in riolering/oppervlaktewater/grondwater laten terechtkomen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met geschikte vloeistof absorberende middelen opnemen. Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften verwijderen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de Rubrieken 7 en 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Aanbeveling voor het veilig omgaan met de stof

doscan F 85

Versie: 3 / NL

Vervangt versie: 2 / NL

Datum van herziening:
06.12.2023

Afdrukdatum 20.03.24

Aerosolvorming vermijden. Bij het werken met chemicalien moeten gebruikelijke veiligheidsmaatregelen nageleefd worden. In goed gesloten verpakking bewaren.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Het produkt is niet brandbaar.

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

Geadviseerde opslagtemperatuur

Waarde > -20 < 30 °C

Eisen aan opslagruimten en vaten

In oorspronkelijke verpakking hermetisch gesloten houden. Opslagruimten goed ventileren. Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig te worden afgesloten en rechtop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen.

Opslagklassen

Opslagklasse overeenkomstig 8B Niet brandbare bijtende gevaarlijke stoffen
TRGS 510

7.3. Specifiek eindgebruik

geen gegevens

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor blootstelling

fosforzuur ... %

Lijst	MAC	
Waarde	1	mg/m ³
Grenswaarden voor de blootstelling gedurende kortere periode	2	mg/m ³

fosforzuur ... %

Lijst	IOELV	
Type	IOELV	
Waarde	1	mg/m ³
Grenswaarden voor de blootstelling gedurende kortere periode	2	mg/m ³

Overige informatie

Andere te controleren parameters zijn niet bekend.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen / Hygiënische maatregelen

Oogdouche gereed houden. Nooddouche gereed houden. Gassen/dampen/aerosols niet inademen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Tijdens het werk niet roken, eten of drinken. Voor de pauze en na afloop van het werk handen wassen. Na het werk de huid grondig reinigen en verzorgen.

Adembescherming - Opmerking

Bij overschrijding van de grenswaarden op de werkplek moet een voor di doel toegelaten ademhalingstoestel gedragen worden. deeltjesfilter P2

Bescherming van de handen

Chemicalienbestendige handschoenen
Gebruik Permanent contact met de handen
Geschikt materiaal neopren
Dikte van de handschoenen >= 0,65 mm

doscan F 85

Versie: 3 / NL

Vervangt versie: 2 / NL

Datum van herziening:
06.12.2023

Afdrukdatum 20.03.24

Penetratietijd	>	480	min
Geschikt materiaal		nitril	
Dikte van de handschoenen	>=	0,4	mm
Penetratietijd	>	480	min
Geschikt materiaal		butyl	
Dikte van de handschoenen	>=	0,7	mm
Penetratietijd	>	480	min
Gebruik		Kortstondig contact met de handen	
Geschikt materiaal		nitril	
Dikte van de handschoenen	>=	0,11	mm
Handbescherming moet voldoen aan EN 374.			

Oogbescherming

Veiligheidsbril met zijbescherming; Oogbescherming moet voldoen aan EN 166.

Lichaamsbescherming

In chemische bedrijven gebruikelijke werkkleding. Veiligheidsschoenen

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Aggregaattoestand	vloeibaar		
Kleur	bruinachtig, helder		
Geur	karakteristiek		
Smeltpunt			
Opmerking	niet bepaald		
Vriespunt			
Opmerking	niet bepaald		
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject			
Opmerking	niet bepaald		
Ontvlambaarheid			
bepaling	Niet van toepassing		
Onderste en bovenste explosiegrens			
Opmerking	Niet van toepassing		
Vlampunt			
Opmerking	Niet van toepassing		
Ontstekingsstemperatuur			
Opmerking	niet bepaald		
Ontledingstemperatuur			
Opmerking			
Opmerking	niet bepaald		
pH-waarde			
Waarde	<	1	
temperatuur		20	°C
Viscositeit			
Opmerking	niet bepaald		
Oplosbaarheid			
Opmerking	niet bepaald		
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)			
Opmerking	niet bepaald		

doscan F 85

Versie: 3 / NL

Vervangt versie: 2 / NL

Datum van herziening:
06.12.2023

Afdrukdatum 20.03.24

Dampspanning

Opmerking niet bepaald

Dichtheid en/of relatieve dichtheid

Waarde 1,27 g/cm³
temperatuur 20 °C

Relatieve dampdichtheid

Opmerking niet bepaald

9.2. Overige informatie

Nare geur grens

Opmerking niet bepaald

Verdamping coëfficiënt

Opmerking niet bepaald

Oplosbaarheid in water

Opmerking in elke verhouding mengbaar

Explosieve eigenschappen

bepaling niet bepaald

Oxiderende eigenschappen

bepaling Niet bekend.

Overige informatie

Niet bekend.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen gevaarlijke reacties indien veiligheidsvoorschriften voor opslag en behandeling nageleefd worden.

10.2. Chemische stabiliteit

Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

reacties met metalen onder vorming van waterstof. reacties met alkalien (logen).

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute orale toxiciteit

ATE > 2000 mg/kg
methode Waarde berekend (VO(EG)1272/2008)
Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Acute orale toxiciteit (Bestanddelen)

dimethyldioctylammonium chloride

Species rat

doscan F 85

Versie: 3 / NL

Vervangt versie: 2 / NL

Datum van herziening:
06.12.2023

Afdrukdatum 20.03.24

LD50 720 mg/kg

propaan-2-ol

Species rat
LD50 5840 mg/kg
methode OESO 401

fosforzuur ... %

Species rat
LD50 2600 mg/kg

Acute dermale toxiciteit (Bestanddelen)

propaan-2-ol

Species konijn
LD50 13900 mg/kg
methode OESO 402

fosforzuur ... %

Species konijn
LD50 2740 mg/kg

Acute inhalatoire toxiciteit

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Acute inhalatoire toxiciteit (Bestanddelen)

propaan-2-ol

Species rat
LC50 > 25 mg/l
Blootstellingsduur 6 h
Toediening/Vorm Dampen
methode OESO 403

Huidcorrosie/-irritatie

bepaling corrosief
Opmerking De indelingscriteria zijn vervuld.

ernstig oogletsel/oogirritatie

bepaling corrosief
Opmerking De indelingscriteria zijn vervuld.

sensibilisatie

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Subacute, subchronische en lange termijn giftigheid

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Mutagene eigenschappen

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Voortplantingstoxiciteit

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Carcinogeniteit

Opmerking Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)

Eenmalige blootstelling

doscan F 85

Versie: 3 / NL

Vervangt versie: 2 / NL

Datum van herziening:
06.12.2023

Afdrukdatum 20.03.24

Opmerking

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Herhaalde blootstelling

Opmerking

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

Aspiratiegevaar

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot de mens

Het product bevat geen stof die met betrekking tot de mens hormoonontregelende eigenschappen heeft.

Ervaringen uit de praktijk

Inademen kan prikkeling van de ademwegen tot gevolg hebben.

Overige informatie

Naast de informatie die in dit onderdeel wordt verstrekt, zijn er geen andere gegevens beschikbaar voor het product.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Algemene aanwijzingen

niet bepaald

Giftigheid voor vissen (Bestanddelen)

dimethyldioctylammonium chloride

Species	regenboogforel (<i>Salmo gairdneri</i> , <i>Oncorhynchus mykiss</i>)		
LC50	0,35		mg/l
Blootstellingsduur	96	h	

propaan-2-ol

Species	dikkopellerling (<i>Pimephales promelas</i>)		
LC50	9640		mg/l
Blootstellingsduur	96	h	

fosforzuur ... %

Species	muskietenvvis		
LC50	138		mg/l
Blootstellingsduur	96	h	

N-(2-ethylhexyl)isononan-1-amide

Species	zebrabarbeel (<i>zebravis</i> , <i>Brachydanio rerio</i>)		
LC50	> 1000		mg/l
Blootstellingsduur	96	h	
methode	OESO 203		

Giftigheid voor daphnia (Bestanddelen)

dimethyldioctylammonium chloride

Species	Daphnia magna		
EC50	0,01	tot 0,1	mg/l
Blootstellingsduur	48	h	

propaan-2-ol

Species	Daphnia magna		
LC50	ca. 10000		mg/l
Blootstellingsduur	48	h	

fosforzuur ... %

Species	Daphnia magna		
---------	---------------	--	--

doscan F 85

Versie: 3 / NL

Vervangt versie: 2 / NL

Datum van herziening:
06.12.2023

Afdrukdatum 20.03.24

EC50	>	100		mg/l
Blootstellingsduur		48	h	
methode		OESO 202		

N-(2-ethylhexyl)isononan-1-amide

Species	Daphnia magna			
EC50		0,475		mg/l
Blootstellingsduur		48	h	
methode		OESO 202		

Toxiciteit voor algen (Bestanddelen)

dimethyldioctylammonium chloride

ErC50		0,01	tot	0,1	mg/l
Blootstellingsduur		72	h		

propaan-2-ol

Species	Scenedesmus subspicatus			
IC50	>	1000		mg/l
Blootstellingsduur		72	h	

fosforzuur ... %

Species	Scenedesmus subspicatus			
EC50	>	100		mg/l
Blootstellingsduur		72	h	
methode		OESO 201		

N-(2-ethylhexyl)isononan-1-amide

Species	Scenedesmus subspicatus			
EC50		0,962		mg/l
Blootstellingsduur		72	h	
methode		OESO 201		

Toxiciteit voor bacteriën (Bestanddelen)

propaan-2-ol

Species	actief slib			
EC50	>	100		mg/l

N-(2-ethylhexyl)isononan-1-amide

Species	actief slib			
EC50	>	1000		mg/l
Blootstellingsduur		3	h	
methode		OESO 209		

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Algemene aanwijzingen

niet bepaald

Biologische afbreekbaarheid (Bestanddelen)

dimethyldioctylammonium chloride

bepaling gemakkelijk biologisch afbreekbaar (OESO-criteria)

12.3. Bioaccumulatie

Algemene aanwijzingen

niet bepaald

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)

Opmerking niet bepaald

12.4. Mobiliteit in de bodem

Algemene aanwijzingen

niet bepaald

doscan F 85

Versie: 3 / NL

Vervangt versie: 2 / NL

Datum van herziening:
06.12.2023

Afdrukdatum 20.03.24

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Algemene aanwijzingen

niet bepaald

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Het product bevat geen PBT-stoffen

Het product bevat geen vPvB-stoffen.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot het milieu

Het product bevat geen stof die met betrekking tot niet-doelorganismen hormoonontregelende eigenschappen heeft.

12.7. Andere schadelijke effecten

Algemene aanwijzingen

niet bepaald

Verdere gegevens over de milieuaspecten

De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Produkt niet ongecontroleerd in het milieu laten terechtkomen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residuen

EAC afvalcode 18 01 06* chemicaliën die uit gevaarlijke stoffen bestaan of deze bevatten

EAC afvalcode 20 01 29* detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten

De vermelde afvalcodenummers overeenkomstig de Europese afvalcatalogus (EAC) gelden als aanbeveling. Een definitieve toekenning dient in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar te gebeuren.

Verontreinigde verpakking

EAC afvalcode 15 01 02 kunststofverpakking

Volledig geledigde verpakkingen kunnen voor recycling afgevoerd worden.

EAC afvalcode 15 01 10* verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

Niet te reinigen verpakkingen moeten in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar verwijderd worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

doscan F 85

Versie: 3 / NL

Vervangt versie: 2 / NL

Datum van herziening:
06.12.2023

Afdrukdatum 20.03.24

	Wegen spoortransport ADR/RID	Zeescheeptransport IMDG/GGVSee	Luchtvervoer
Tunnelbeperkingscode	E		
IMDG-code scheidingsgroep		1 Zuren	
14.1. VN-nummer of ID-nummer	1760	1760	1760
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (fosforzuur, dimethyldioctylammonium chloride)	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (phosphoric acid, dimethyldioctylammonium chloride)	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (phosphoric acid, dimethyldioctylammonium chloride)
14.3. Transportgevarenklasse(n)	8	8	8
Gevaar lijst			
14.4. Verpakkingsgroep	III	III	III
Beperkte hoeveelheid	5 l	5 l	
Transport categorie	3		
14.5. Milieugevaren		no	

Informatie voor alle vormen van vervoer

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Zie hoofdstukken 6 tot 8

Verdere informatie

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Bestanddelen (Verordening (EG) nr. 648/2004)

30 % en meer:

fosfaten

5 % of meer, maar minder dan 15 %:

niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen

minder dan 5 %

fosfonaten, anionogene oppervlakteactieve stoffen

VOC

VOC (EC) 0 %

doscan F 85

Versie: 3 / NL

Vervangt versie: 2 / NL

Datum van herziening:
06.12.2023

Afdrukdatum 20.03.24

Andere verordeningen

Rekening houden met beperkende tewerkstelling van jeugdige werknemers.

Verdere informatie

Het product bevat geen bijzonder zorgwekkende stoffen (SVHC).

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor dit preparaat werd geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Indeling en procedure die werd gebruikt voor het afleiden van de indeling van mengsels overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]:

Classificatie (verordening (EG) nr. 1272/2008)

Met. Corr. 1	H290	Oordeel van deskundigen
Skin Corr. 1B	H314	Berekeningsmethode
Eye Dam. 1	H318	Berekeningsmethode
Aquatic Chronic 3	H412	Berekeningsmethode

H-zinnen uit hoofdstuk 2/3

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H290	Kan bijtend zijn voor metalen.
H301	Giftig bij inslikken.
H310	Dodelijk bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

CLP-categorieën uit hoofdstuk 2/3

Acute Tox. 2	Acute toxiciteit, Categorie 2
Acute Tox. 3	Acute toxiciteit, Categorie 3
Aquatic Acute 1	Gevaar voor het aquatisch milieu, acuut, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Gevaar voor het aquatisch milieu, chronisch, Categorie 1
Aquatic Chronic 2	Gevaar voor het aquatisch milieu, chronisch, Categorie 2
Aquatic Chronic 3	Gevaar voor het aquatisch milieu, chronisch, Categorie 3
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogirritatie, Categorie 2
Flam. Liq. 2	Ontvlambare vloeistof, Categorie 2
Met. Corr. 1	Voor metalen bijtend(e) stof of mengsel, Categorie 1
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie, Categorie 1B
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling STOT eenm., Categorie 3

Afkortingen

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
ICAO: International Civil Aviation Organization
IATA: International Air Transport Association
VOC: Volatile Organic Compound
LD: Lethal dose
LC: Lethal concentration
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: Very persistent and very bioaccumulative

doscan F 85

Versie: 3 / NL

Vervangt versie: 2 / NL

Datum van herziening:
06.12.2023

Afdrukdatum 20.03.24

SVHC: Substances of very high concern

MARPOL 73/78: International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978 (MARPOL: Marine Pollution)

IBC: Intermediate Bulk Container

CAS: Chemical Abstracts Service

ISO: International Organization for Standardization

OEL: Occupational exposure limit

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

UN: United Nations

IMO: International Maritime Organization

Aanvullende informatie

Relevante wijzigingen tegenover de vorige versie van dit veiligheidsinformatieblad zijn gemarkeerd met:

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en moeten onze producten met het oog op de veiligheidseisen beschrijven en beogen dus niet, bepaalde eigenschappen te verzekeren.