



A Solenis Company

Veiligheidsinformatieblad

Volgens Verordening (EG) No 1907/2006

Rapid Wash VC15

Herziening van: 2023-11-17

Versie: 09.1

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: Rapid Wash VC15

UFI: NY44-0099-N007-84QP

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

Gebruik van het product:

Reiniging ter plaatse Chemisch.
Alleen voor professioneel en industrieel gebruik.

Ontraden gebruik:

Gebruik, anders dan het geïdentificeerd gebruik, wordt niet aanbevolen.

SWED - Sectorspecifieke beschrijving van blootstelling van werknemers:

AISE_SWED_PW_8b_1
AISE_SWED_IS_1_1
AISE_SWED_IS_8b_1
AISE_SWED_PW_1_1
AISE_SWED_PW_4_2
AISE_SWED_PW_11_2
AISE_SWED_IS_1_1
AISE_SWED_IS_4_1

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Diversey Europe Operations BV, Maarssenbroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

Contact details

Diversey B.V.
Maarssenbroeksedijk 2, 3542 DN Utrecht
Tel: 030-2476911
E-mail: MSDS.JD-NL@diverse.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Raadpleeg een arts (neem indien mogelijk het etiket of dit veiligheidsinformatieblad mee).
Bij acute vergiftigingen kunnen professionele hulpverleners advies inwinnen bij het NVIC, Tel: 088 755 8000.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Huidcorrosie, Categorie 1A (H314)
Ernstig oogletsel, Categorie 1 (H318)
Bijtend voor metalen, Categorie 1 (H290)

2.2 Etiketteringselementen



Signaal woord: Gevaar.

Bevat natriumhydroxide (Sodium Hydroxide)

Gevarenaanduidingen:

H290 - Kan bijtend zijn voor metalen.
H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Voorzorgsmaatregelen

P280 - Beschermende handschoenen, beschermende kleding en oog- of gelaatsbescherming dragen.
P303 + P361 + P353 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspelen of afdouchen.

Rapid Wash VC15

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 (B) of een arts (NL) raadplegen.

2.3 Andere gevaren

Geen andere gevaren bekend.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.2 Mengsels**

Bestandde(e)(n)	EG nummer	CAS nummer	REACH nummer	Classificatie	Aanteke-ningen	Massaproce-nt
natriumhydroxide	215-185-5	1310-73-2	01-211945789 2-27	Huidcorrosie, Categorie 1A (H314) Bijtend voor metalen, Categorie 1 (H290)		10-20
Alkyl aryl phosphate polyether ester, potassium salt	[4]	-	[4]	Huidirritatie, Categorie 2 (H315) Oogirritatie, Categorie 2 (H319) Chronische aquatische toxiciteit, Categorie 3 (H412)		1-3
alcoholen, C12-15 vertakt en lineair, geëthoxyleerd, gepropoxyleerd	[4]	120313-48-6	[4]	Huidirritatie, Categorie 2 (H315) Acute aquatische toxiciteit, Categorie 1 M=1 (H400) Chronische aquatische toxiciteit, Categorie 3 (H412)		0.1-1

Specifieke concentratiegrenzen

natriumhydroxide:

- Ernstig oogletsel, Categorie 1 (H318) >= 2% > Oogirritatie, Categorie 2 (H319) >= 0.5%
- Huidcorrosie, Categorie 1A (H314) >= 5% > Huidcorrosie, Categorie 1B (H314) >= 2% > Huidirritatie, Categorie 2 (H315) >= 0.5%

Werkplek blootstellingsgrenzen worden, indien beschikbaar, in subrubriek 8.1 gegeven.

ATE worden, indien beschikbaar, in rubriek 11 gegeven.

[4] Vrijgesteld: polymeer. Zie Artikel 2(9) van Verordening (EG) Nr. 1907/2006.

De volledige tekst van de in deze rubriek genoemde H en EUH zinnen wordt gegeven in rubriek 16..

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemene informatie:**

Bij bewusteloosheid stabiele zijligging toepassen en medische hulp inroepen. Zorgen voor frisse lucht. Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen. Geen mond-op-mond beademing of mond-op-neus beademing. Beademingsballon of beademingsapparaat gebruiken.

Inademing:

De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

Aanraking met de huid:

Was de huid met lauw, zacht stromend water gedurende minstens 30 minuten. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM (B) of een arts (NL) raadplegen.

Aanraking met de ogen:

Oogleden open houden en ogen spoelen met veel lauw water, gedurende minstens 15 minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM (B) of een arts (NL) raadplegen.

Inslikken:

De mond spoelen. Drink onmiddellijk 1 glas water. Bij een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen. GEEN braken opwekken. Rustig houden. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM (B) of een arts (NL) raadplegen.

Zelfbescherming van de eerste hulp verlener:

Overweeg persoonlijke beschermingsmiddelen zoals aangegeven in subrubriek 8,2.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**Inademing:**

Geen bekende effecten of symptomen bij normaal gebruik.

Aanraking met de huid:

Veroorzaakt ernstige brandwonden.

Aanraking met de ogen:

Veroorzaakt ernstige of blijvende schade.

Inslikken:

Bij het slikken sterk bijtende effecten in de mondholte en de keel, bovendien gevaar voor perforatie van de slokdarm en de maag.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen informatie beschikbaar over klinische tests en medische controle. Specifieke toxicologische informatie over stoffen, indien beschikbaar, zijn te vinden in rubriek 11.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1 Blusmiddelen**

Koolstofdioxide. Droogpoeder. Watersproeistraal. Grotere brand met waterstraal of met alcoholbestendig schuim bestrijden.

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

Rapid Wash VC15

Geen speciale gevaren bekend.

5.3 Advies voor brandweelieden

Zoals bij elke brand, een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel dragen en geschikte beschermende kleding inclusief handschoenen en oog / gezicht bescherming.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Draag geschikte beschermende kleding. Een bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen. Draag geschikte handschoenen.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Met veel water verdunnen. Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Indammen om grote hoeveelheden gemorste vloeistof te verzamelen. Gebruik een neutralisatie middel. Met vloeistofbindend materiaal (zand, diatomeeënaarde, universele bindmiddelen) opnemen. Gemorst product niet terugplaatsen in originele container. Verzamelen in gesloten en geschikte containers voor verwijdering.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor persoonlijke beschermingsmiddelen subrubriek 8.2. Ten aanzien van afvalverwerking zie rubriek 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Maatregelen ter voorkoming van brand en explosies:**

Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist.

Vereiste maatregelen om het milieu te beschermen:

Voor milieu blootstelling beheersing, zie subrubriek 8.2.

Adviezen over algemene arbeidshygiëne:

Gebruiken volgens goede industriële hygiëne en veiligheid. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoer. Niet mengen met andere producten tenzij Diversey dit geadviseerd heeft. Na het werken met dit product gezicht, handen en blootgestelde huid grondig wassen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Vermijd aanraking met huid en ogen. Alleen gebruiken met voldoende ventilatie. Zie paragraaf 8.2, Maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming.

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

Opslaan in overeenstemming met lokale en nationale voorschriften. In gesloten verpakking bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

Zie voor te vermijden omstandigheden subrubriek 10.4. Voor niet verenigbare materialen, zie subrubriek 10.5.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen specifiek advies voor eindgebruik beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1 Controleparameters****Werkplek blootstellinggrenswaarden**

Lucht grenswaarden, indien beschikbaar:

Biologische grenswaarden, indien beschikbaar:

Aanbevolen monitoringprocedures, indien beschikbaar:

aanvullende blootstellingsgrenzen onder de gebruiksomstandigheden, indien beschikbaar:

DNEL/DMEL en PNEC waarden**Blootstelling van de mens**

DNEL/DMEL orale blootstelling - Gebruiker (mg/kg bw)

Bestandde(e)l(en)	Korte termijn - lokale effecten	Korte termijn - Systemische effecten	Lange termijn - Lokale effecten	Lange termijn - Systemische effecten
natriumhydroxide	-	-	-	-
Alkyl aryl phosphate polyether ester, potassium salt	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
alcoholen, C12-15 vertakt en lineair, geëthoxyleerd, gepropoxyleerd	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

Rapid Wash VC15

DNEL/DMEL dermale blootstelling - Werknemer

Bestandde(e)l(en)	Korte termijn - lokale effecten	Korte termijn- Systemische effecten (mg/kg lichaamsgewicht)	Lange termijn - Lokale effecten	Lange termijn- Systemische effecten (mg/kg lichaamsgewicht)
natriumhydroxide	2 %	-	-	-
Alkyl aryl phosphate polyether ester, potassium salt	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
alcoholen, C12-15 vertakt en lineair, geëthoxyleerd, gepropoxyleerd	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

DNEL/DMEL dermale blootstelling - Gebruiker

Bestandde(e)l(en)	Korte termijn - lokale effecten	Korte termijn- Systemische effecten (mg/kg lichaamsgewicht)	Lange termijn - Lokale effecten	Lange termijn- Systemische effecten (mg/kg lichaamsgewicht)
natriumhydroxide	2 %	-	-	-
Alkyl aryl phosphate polyether ester, potassium salt	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
alcoholen, C12-15 vertakt en lineair, geëthoxyleerd, gepropoxyleerd	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

DNEL/DMEL inhalerings blootstelling - Werknemer (mg/m³)

Bestandde(e)l(en)	Korte termijn - lokale effecten	Korte termijn- Systemische effecten	Lange termijn - Lokale effecten	Lange termijn- Systemische effecten
natriumhydroxide	-	-	1	-
Alkyl aryl phosphate polyether ester, potassium salt	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
alcoholen, C12-15 vertakt en lineair, geëthoxyleerd, gepropoxyleerd	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

DNEL/DMEL inhalerings blootstelling - Gebruiker (mg/m³)

Bestandde(e)l(en)	Korte termijn - lokale effecten	Korte termijn- Systemische effecten	Lange termijn - Lokale effecten	Lange termijn- Systemische effecten
natriumhydroxide	-	-	1	-
Alkyl aryl phosphate polyether ester, potassium salt	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
alcoholen, C12-15 vertakt en lineair, geëthoxyleerd, gepropoxyleerd	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

Milieublootstelling

Milieublootstelling - PNEC

Bestandde(e)l(en)	Oppervlaktewater, zoet (mg/l)	Oppervlaktewater, zee (mg/l)	Afwisselend (mg/l)	Rioolwaterzuiveringsinstallatie (mg/l)
natriumhydroxide	-	-	-	-
Alkyl aryl phosphate polyether ester, potassium salt	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
alcoholen, C12-15 vertakt en lineair, geëthoxyleerd, gepropoxyleerd	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

Milieu blootstelling - PNEC, vervolg

Bestandde(e)l(en)	Sediment, zoetwater (mg/kg)	Sediment, zee (mg/kg)	Grond (mg/kg)	Lucht (mg/m ³)
natriumhydroxide	-	-	-	-
Alkyl aryl phosphate polyether ester, potassium salt	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
alcoholen, C12-15 vertakt en lineair, geëthoxyleerd, gepropoxyleerd	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

De volgende informatie is van toepassing voor het gebruik zoals vermeld is in subrubriek 1.2 van het veiligheidsinformatieblad. Indien beschikbaar wordt voor instructies voor de toepassing en hanteren van het product verwezen naar het product informatie blad. In deze rubriek worden normale gebruiksomstandigheden verondersteld

Aanbevolen veiligheidsmaatregelen voor het hanteren van het onverdunde product:

Passende technische maatregelen:

Indien het product wordt verdund met behulp van specifieke doseersystemen zonder risico van spatten of direct huidcontact, zijn de persoonlijke beschermingsmiddelen zoals beschreven in deze rubriek niet vereist. Waar mogelijk: gebruiken in geautomatiseerde / gesloten systemen en bedek open houders. Verplaatsing door pijpleidingen. Vullen met automatische systemen. Gebruik hulpmiddelen bij het handmatig hanteren van het product.

Passende organisatorische

Vermijdt, waar mogelijk, direct contact en/of spatten. Personeel opleiden.

Rapid Wash VC15

maatregelen:

Overwogen REACH-gebruikscenario's voor het onverdunde product:

	SWED - Sectorspecifieke beschrijving van blootstelling van werknemers	LCS	PROC	Duur (min.)	ERC
Automatische toepassing in een speciaal gesloten systeem	AISE_SWED_IS_1_1	IS	PROC 1	480	ERC4
Automatische overdracht en verdunning	AISE_SWED_IS_8b_1	IS	PROC 8b	60	ERC4
Automatische overdracht en verdunning	AISE_SWED_PW_8b_1	PW	PROC 8b	60	ERC8b

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Oog / gezicht bescherming

(nauwsluitende) Veiligheidsbril (EN 16321 / EN 166). Het gebruik van een gelaatsbeschermend schild of andere gelaatsbescherming wordt sterk aanbevolen bij het hanteren van open containers of als spatten kunnen optreden.

Handbescherming:

Chemisch-bestendige beschermende handschoenen (EN 374). Controleer de instructies betreffende permeabiliteit en doorbraaktijd, zoals gegeven door de handschoenen leverancier. Houd rekening met specifieke lokale gebruiksomstandigheden, zoals risico van spatten, snijden, contact tijd en temperatuur.
Voorgestelde handschoenen voor langdurig contact: Materiaal: butylrubber Doorbraaktijd: ≥ 480 min
Materiaaldikte: ≥ 0.7 mm
Voorgestelde handschoenen voor bescherming tegen spatten: Materiaal: nitrilrubber Doorbraaktijd: ≥ 30 min
Materiaaldikte: ≥ 0.4 mm
in overleg met de leverancier van beschermende handschoenen kan een ander type gekozen worden, die vergelijkbare bescherming geeft.

Lichaamsbescherming:

Chemisch bestendige kleding en laarzen dragen als directe blootstelling aan de huid en/of spatten kunnen optreden (EN 14605).

Ademhalingsbescherming:

Indien blootstelling aan vloeistof deeltjes of spatten niet kan worden vermeden, gebruik: halfmasker (RN 140) met deeltjes filter P2 (EN 143) of vol gelaatsmasker (EN 136) met deeltjes filter P1 (EN 143) Houd rekening met specifieke lokale gebruiksomstandigheden. In overleg met de leverancier van ademhalingsbeschermingsmiddelen kan een ander type gekozen worden, die vergelijkbare bescherming geeft. Specifieke toepassingshulpmiddelen zijn mogelijk beschikbaar om blootstelling te beperken. Raadpleeg het productinformatieblad voor de mogelijkheden. Technische maatregelen toepassen om te voldoen aan de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling, indien beschikbaar.

Milieublootstellingsmaatregelen:

Mag niet onverdund of niet geneutraliseerd in oppervlaktewater of in afwateringskanaal geloosd worden.

Aanbevolen veiligheidsmaatregelen bij het hanteren van het verdunde product:

Aanbevolen maximum concentratie (%) 3

Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goed niveau van algemene ventilatie.

Passende organisatorische maatregelen:

Vermijdt, waar mogelijk, direct contact en/of spatten. Personeel opleiden.

Overwogen REACH-gebruikscenario's voor het verdunde product:

	SWED	LCS	PROC	Duur (min.)	ERC
Automatische toepassing in een speciaal gesloten systeem	AISE_SWED_IS_1_1	IS	PROC 1	480	ERC4
Automatische toepassing in een speciaal systeem	AISE_SWED_IS_4_1	IS	PROC 4	480	ERC8a
Automatische toepassing in een speciaal gesloten systeem	AISE_SWED_PW_1_1	PW	PROC 1	480	ERC8a
Sproeitoepassing	AISE_SWED_PW_11_2	PW	PROC 11	60	ERC8a
Automatische toepassing in een speciaal systeem	AISE_SWED_PW_4_2	PW	PROC 4	480	ERC8a

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Oog / gezicht bescherming

Bij normaal gebruik is een veiligheidsbril niet nodig. Echter, het gebruik wordt aanbevolen in die gevallen waarbij spatgevaar bestaat bij hantering van het product (EN 16321 / EN 166).

Handbescherming:

Was en droog de handen na gebruik. Bij langdurig contact kan huidbescherming nodig zijn. Herhaaldelijk of langdurig contact: Chemisch-bestendige beschermende handschoenen (EN 374). Controleer de instructies betreffende permeabiliteit en doorbraaktijd, zoals gegeven door de handschoenen leverancier. Houd rekening met specifieke lokale gebruiksomstandigheden, zoals risico van spatten, snijden, contact tijd en temperatuur.
Voorgestelde handschoenen voor langdurig contact: Materiaal: butylrubber Doorbraaktijd: ≥ 480 min
Materiaaldikte: ≥ 0.7 mm
Voorgestelde handschoenen voor bescherming tegen spatten: Materiaal: nitrilrubber Doorbraaktijd: ≥ 30 min
Materiaaldikte: ≥ 0.4 mm
in overleg met de leverancier van beschermende handschoenen kan een ander type gekozen worden, die vergelijkbare bescherming geeft.

Rapid Wash VC15

Lichaamsbescherming: Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.
Ademhalingsbescherming: Bij normaal gebruik is ademhalingsbescherming niet nodig. Echter inademing van damp, spray, gas of aerosol moet worden voorkomen. Sproei/toepassing: Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig. Technische maatregelen toepassen om te voldoen aan de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling, indien beschikbaar.

Milieublootstellingsmaatregelen: Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

De informatie in deze rubriek verwijst naar het product, tenzij er specifiek wordt aangegeven, dat er gegevens van stoffen worden vermeld

Fysische staat: Vloeistof

Kleur: Helder , Licht , Geel

Geur: Product specifiek

Geurdrempelwaarde: Niet van toepassing

Smeltpunt/vriespunt (°C): Niet bepaald

Begin kookpunt en kooktraject (°C): Niet bepaald

Methode / opmerking

Niet relevant voor de classificatie van dit product
Zie gegevens van de stoffen

Stof gegevens, kookpunt

Bestande(e)l(en)	Waarde (°C)	Methode	Atmosferische druk (hPa)
natriumhydroxide	> 990	Methode niet bekend	
Alkyl aryl phosphate polyether ester, potassium salt	Geen gegevens beschikbaar		
alcoholen, C12-15 vertakt en lineair, geëthoxyleerd, gepropoxyleerd	> 250	Methode niet bekend	

Methode / opmerking

Ontvlambaarheid (vast, gas): Niet van toepassing bij vloeistoffen

Ontvlambaarheid (vloeistof): Niet ontvlambaar.

Vlampunt (°C): > 100 °C

Vlamonderhoudendheid: Niet van toepassing.

(VN Handboek beproevingen en criteria, sectie 32, L.2)

Onderste en bovenste explosiegrens/ontvlambaarheidsgrens (%): Niet bepaald

gesloten beker

Stof gegevens, ontvlambaarheid of explosieve grenzen, indien beschikbaar:

Methode / opmerking

Zelfontbrandingstemperatuur: Niet bepaald

Ontledingstemperatuur: Niet van toepassing.

pH: >= 11.5 (onverdund)

pH in verdunning > 11 (3 %)

Kinematische viscositeit: Niet uitgevoerd

Oplosbaar in / mengbaar met water: Volledig mengbaar

ISO 4316

ISO 4316

Stof gegevens, oplosbaarheid in water:

Bestande(e)l(en)	Waarde (g/l)	Methode	Temperatuur (°C)
natriumhydroxide	1000	Methode niet bekend	20
Alkyl aryl phosphate polyether ester, potassium salt	Geen gegevens beschikbaar		
alcoholen, C12-15 vertakt en lineair, geëthoxyleerd, gepropoxyleerd	Onoplosbaar		

Stof gegevens, verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow): zie subrubriek 12.3

Methode / opmerking

Dampspanning: Niet bepaald

Zie gegevens van de stoffen

Stof gegevens, dampdruk

Bestande(e)l(en)	Waarde (Pa)	Methode	Temperatuur (°C)
natriumhydroxide	< 1330	Methode niet bekend	20
Alkyl aryl phosphate polyether ester, potassium salt	Geen gegevens beschikbaar		
alcoholen, C12-15 vertakt en lineair, geëthoxyleerd, gepropoxyleerd	< 10	Methode niet bekend	20

Methode / opmerking

Relatieve dichtheid: ≈ 1.30 (20 °C)

Relatieve dampdichtheid: Geen gegevens beschikbaar.

OECD 109 (EU A.3)

Niet relevant voor de classificatie van dit product

Rapid Wash VC15

Deeltjeseigenschappen: Geen gegevens beschikbaar.

Niet van toepassing bij vloeistoffen.

9.2 Overige informatie

9.2.1 Informatie inzake fysische gevarenklassen

Ontploffingseigenschappen: Niet explosief.

Oxidatie-eigenschappen: Niet oxiderend.

Metaalcorrosie: Corrosief

9.2.2 Andere veiligheidskenmerken

Alkaliereserve: ≈ 14.4 (g NaOH / 100g; pH=10)

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Geen reactiviteitsgevaaren bekend onder normale opslag- en gebruiks-condities.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale opslag- en gebruiks-condities.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale opslag- en gebruiks-condities.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Geen bekend onder normale opslag- en gebruiks-condities.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Kan bijtend zijn voor metalen. Reageert met zuren.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen bekend onder normale opslag en gebruikscondities.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Mengsel gegevens: .

Relevante berekende ATE(s):

ATE - Oraal (mg/kg): >2000

Stofgegevens: indien relevant en beschikbaar, zijn hieronder weergegeven:.

Acute toxiciteit

Acute orale toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg)	Soort	Methode	Blootstellin gtijd (h)	ATE (mg/kg)
natriumhydroxide		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
Alkyl aryl phosphate polyether ester, potassium salt	LD ₅₀	> 5000	Rat	Methode niet bekend		Niet vastgesteld
alcoholen, C12-15 vertakt en lineair, geëthoxyleerd, gepropoxyleerd	LD ₅₀	> 2000	Rat	Methode niet bekend		Niet vastgesteld

Acute dermale toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg)	Soort	Methode	Blootstellin gtijd (h)	ATE (mg/kg)
natriumhydroxide	LD ₅₀	1350	Konijn	Methode niet bekend		Niet vastgesteld
Alkyl aryl phosphate polyether ester, potassium salt		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
alcoholen, C12-15 vertakt en lineair, geëthoxyleerd, gepropoxyleerd		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld

Acute toxiciteit bij inademing

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soort	Methode	Blootstellin gtijd (h)
natriumhydroxide		Geen			

Rapid Wash VC15

		gegevens beschikbaar			
Alkyl aryl phosphate polyether ester, potassium salt		Geen gegevens beschikbaar			
alcoholen, C12-15 vertakt en lineair, geëthoxyleerd, gepropoxyleerd		Geen gegevens beschikbaar			

Acute toxiciteit bij inademing, vervolg

Bestandde(e)l(en)	ATE - inademing, stof (mg/l)	ATE - inademing, nevel (mg/l)	ATE - inademing, damp (mg/l)	ATE - inademing, gas (mg/l)
natriumhydroxide	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
Alkyl aryl phosphate polyether ester, potassium salt	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
alcoholen, C12-15 vertakt en lineair, geëthoxyleerd, gepropoxyleerd	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld

Irritatie en corrosiviteit

Huid irritatie en corrosiviteit

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingtijd
natriumhydroxide	Corrosief	Konijn	Methode niet bekend	
Alkyl aryl phosphate polyether ester, potassium salt	Niet irriterend	Konijn	OECD 404 (EU B.4)	
alcoholen, C12-15 vertakt en lineair, geëthoxyleerd, gepropoxyleerd	Irriterend	Konijn	Draize test	

Oog irritatie en corrosiviteit

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingtijd
natriumhydroxide	Corrosief	Konijn	Methode niet bekend	
Alkyl aryl phosphate polyether ester, potassium salt	Niet bijtend of irriterend	Konijn	OECD 405 (EU B.5)	
alcoholen, C12-15 vertakt en lineair, geëthoxyleerd, gepropoxyleerd	Niet bijtend of irriterend	Konijn	Draize test	

Irritatie en corrosiviteit aan de luchtwegen

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingtijd
natriumhydroxide	Geen gegevens beschikbaar			
Alkyl aryl phosphate polyether ester, potassium salt	Geen gegevens beschikbaar			
alcoholen, C12-15 vertakt en lineair, geëthoxyleerd, gepropoxyleerd	Geen gegevens beschikbaar			

Sensibilisatie

Sensibilisatie bij huidcontact

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingtijd (h)
natriumhydroxide	Niet sensibiliserend		Herhaalde patch test bij mensen	
Alkyl aryl phosphate polyether ester, potassium salt	Geen gegevens beschikbaar			
alcoholen, C12-15 vertakt en lineair, geëthoxyleerd, gepropoxyleerd	Geen gegevens beschikbaar			

Bij inademing sensibiliserend

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soorten	Methode	Blootstellingtijd
natriumhydroxide	Geen gegevens beschikbaar			
Alkyl aryl phosphate polyether ester, potassium salt	Geen gegevens beschikbaar			
alcoholen, C12-15 vertakt en lineair, geëthoxyleerd, gepropoxyleerd	Geen gegevens beschikbaar			

CMR-effecten (carcinogeniteit, mutageniteit en toxiciteit voor de voortplanting)

Mutageniteit

Bestandde(e)l(en)	Resultaat (in-vitro)	Methode (in-vitro)	Resultaat (in-vivo)	Methode (in-vivo)
natriumhydroxide	Geen bewijs voor mutageniteit, negatieve testresultaten	DNA herstel test bij rat hepatocyten OECD 473	Geen bewijs voor mutageniteit, negatieve testresultaten	OECD 474 (EU B.12) OECD 475 (EU B.11)
Alkyl aryl phosphate polyether ester, potassium salt	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
alcoholen, C12-15 vertakt en lineair, geëthoxyleerd, gepropoxyleerd	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	

Kankerverwekkendheid

Rapid Wash VC15

Bestandde(e)l(en)	Effect
natriumhydroxide	Geen bewijs voor carcinogeniteit, gewicht van het bewijs
Alkyl aryl phosphate polyether ester, potassium salt	Geen gegevens beschikbaar
alcoholen, C12-15 vertakt en lineair, geëthoxyleerd, gepropoxyleerd	Geen gegevens beschikbaar

Voortplantingstoxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Specifiek effect	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstelling tijd	Opmerkingen en andere gerapporteerde effecten
natriumhydroxide			Geen gegevens beschikbaar				Geen bewijs voor ontwikkelingstoxiciteit Geen bewijs voor reproductietoxiciteit
Alkyl aryl phosphate polyether ester, potassium salt			Geen gegevens beschikbaar				
alcoholen, C12-15 vertakt en lineair, geëthoxyleerd, gepropoxyleerd			Geen gegevens beschikbaar				

Toxiciteit bij herhaalde toediening

Sub-acute of sub-chronische orale toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstelling tijd (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen
natriumhydroxide		Geen gegevens beschikbaar				
Alkyl aryl phosphate polyether ester, potassium salt		Geen gegevens beschikbaar				
alcoholen, C12-15 vertakt en lineair, geëthoxyleerd, gepropoxyleerd		Geen gegevens beschikbaar				

Sub-chronische dermale toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstelling tijd (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen
natriumhydroxide		Geen gegevens beschikbaar				
Alkyl aryl phosphate polyether ester, potassium salt		Geen gegevens beschikbaar				
alcoholen, C12-15 vertakt en lineair, geëthoxyleerd, gepropoxyleerd		Geen gegevens beschikbaar				

Subchronische inhalatietoxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstelling tijd (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen
natriumhydroxide		Geen gegevens beschikbaar				
Alkyl aryl phosphate polyether ester, potassium salt		Geen gegevens beschikbaar				
alcoholen, C12-15 vertakt en lineair, geëthoxyleerd, gepropoxyleerd		Geen gegevens beschikbaar				

Chronische toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Blootstellingsroute	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstelling tijd (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen	Opmerking
natriumhydroxide			Geen gegevens beschikbaar					
Alkyl aryl phosphate polyether ester, potassium salt			Geen gegevens beschikbaar					
alcoholen, C12-15 vertakt en lineair, geëthoxyleerd, gepropoxyleerd			Geen gegevens beschikbaar					

Rapid Wash VC15

STOT - eenmalige blootstelling

Bestandde(e)l(en)	Getroffen orgaan (organen)
natriumhydroxide	Geen gegevens beschikbaar
Alkyl aryl phosphate polyether ester, potassium salt	Geen gegevens beschikbaar
alcoholen, C12-15 vertakt en lineair, geëthoxyeerd, gepropoxyeerd	Geen gegevens beschikbaar

STOT - herhaalde blootstelling

Bestandde(e)l(en)	Getroffen orgaan (organen)
natriumhydroxide	Geen gegevens beschikbaar
Alkyl aryl phosphate polyether ester, potassium salt	Geen gegevens beschikbaar
alcoholen, C12-15 vertakt en lineair, geëthoxyeerd, gepropoxyeerd	Geen gegevens beschikbaar

Gevaar bij inslikken

Stoffen met een gevaar bij inslikken (H304), indien van toepassing, worden vermeld in rubriek 3.

Mogelijke nadelige gezondheidseffecten en symptomen

Effecten en symptomen die verband houden met het product, indien van toepassing, zijn opgenomen in subrubriek 4.2.

11.2 Informatie over andere gevaren**11.2.1 Hormoonontregelende eigenschappen**

Hormoonontregelende eigenschappen - Gegevens bij mensen, indien beschikbaar:

11.2.2 Overige informatie

Geen andere relevante informatie beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1 Toxiciteit**Er zijn geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.Stofgegevens, indien relevant en beschikbaar, zijn hieronder weergegeven:**Korte termijn aquatische toxiciteit**

Korte termijn aquatische toxiciteit - vis

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstelin gstijd (h)
natriumhydroxide	LC ₅₀	35	Verskillende soorten	Methode niet gegeven	96
Alkyl aryl phosphate polyether ester, potassium salt	LC ₅₀	> 80	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	OECD 203, semi-statisch	96
alcoholen, C12-15 vertakt en lineair, geëthoxyeerd, gepropoxyeerd	LC ₅₀	> 1-10	Vis	OECD 203 (EU C.1)	96

Aquatische toxiciteit op korte termijn - crustacea

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstelin gstijd (h)
natriumhydroxide	EC ₅₀	40.4	<i>Ceriodaphnia sp.</i>	Methode niet gegeven	48
Alkyl aryl phosphate polyether ester, potassium salt		Geen gegevens beschikbaar			
alcoholen, C12-15 vertakt en lineair, geëthoxyeerd, gepropoxyeerd	EC ₅₀	≤ 1	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202 (EU C.2)	48

Aquatische toxiciteit op korte termijn - algen

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstelin gstijd (h)
natriumhydroxide	EC ₅₀	22	<i>Photobacterium phosphoreum</i>	Methode niet gegeven	0.25
Alkyl aryl phosphate polyether ester, potassium salt		Geen gegevens beschikbaar			
alcoholen, C12-15 vertakt en lineair, geëthoxyeerd, gepropoxyeerd	EC ₅₀	≤ 1	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201 (EU C.3)	RM000517/ RM002677 BASF EU RSDS 2021

Aquatische toxiciteit op korte termijn - zoutwater soorten

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstelin gstijd (dagen)
natriumhydroxide		Geen			

Rapid Wash VC15

		gegevens beschikbaar			
Alkyl aryl phosphate polyether ester, potassium salt		Geen gegevens beschikbaar			
alcoholen, C12-15 vertakt en lineair, geëthoxyleerd, gepropoxyleerd		Geen gegevens beschikbaar			

Effect op rioolwaterzuiveringsinstallatie - toxiciteit voor bacteriën

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Inoculum	Methode	Blootstellingstijd
natriumhydroxide		Geen gegevens beschikbaar			
Alkyl aryl phosphate polyether ester, potassium salt		Geen gegevens beschikbaar			
alcoholen, C12-15 vertakt en lineair, geëthoxyleerd, gepropoxyleerd		Geen gegevens beschikbaar			

Aquatische lange termijn toxiciteit

Aquatische lange termijn toxiciteit - vis

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd	Waargenomen effecten
natriumhydroxide		Geen gegevens beschikbaar				
Alkyl aryl phosphate polyether ester, potassium salt		Geen gegevens beschikbaar				
alcoholen, C12-15 vertakt en lineair, geëthoxyleerd, gepropoxyleerd		Geen gegevens beschikbaar				

Aquatische lange termijn toxiciteit - crustacea

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd	Waargenomen effecten
natriumhydroxide		Geen gegevens beschikbaar				
Alkyl aryl phosphate polyether ester, potassium salt		Geen gegevens beschikbaar				
alcoholen, C12-15 vertakt en lineair, geëthoxyleerd, gepropoxyleerd	NOEC	> 0.1-1	<i>Daphnia magna</i>	Methode niet gegeven	21 dag(en)	

Aquatische toxiciteit voor andere aquatische benthische organismen, met inbegrip van in het sediment levende organismen, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg dw sediment)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
natriumhydroxide		Geen gegevens beschikbaar				
Alkyl aryl phosphate polyether ester, potassium salt		Geen gegevens beschikbaar				
alcoholen, C12-15 vertakt en lineair, geëthoxyleerd, gepropoxyleerd		Geen gegevens beschikbaar				

Bodem toxiciteit

Bodem toxiciteit - regenworm, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg dw soil)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
natriumhydroxide		Geen gegevens beschikbaar				

Bodem toxiciteit - planten, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg dw soil)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
natriumhydroxide		Geen gegevens beschikbaar				

Rapid Wash VC15

Bodem toxiciteit - vogels, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
natriumhydroxide		Geen gegevens beschikbaar				

Bodem toxiciteit - nuttige insecten, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg dw soil)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
natriumhydroxide		Geen gegevens beschikbaar				

Bodem toxiciteit - bodem bacteriën, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg dw soil)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
natriumhydroxide		Geen gegevens beschikbaar				

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**Abiotische degradatie**

Abiotische afbraak - fotolytische afbraak in lucht, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Halveringstijd	Methode	Evaluatie	Opmerking
natriumhydroxide	13 seconde(s)	Methode niet gegeven	Snel fotoafbreekbaar	

Abiotische afbraak - hydrolyse, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Halveringstijd in zoet water	Methode	Evaluatie	Opmerking
natriumhydroxide	Geen gegevens beschikbaar			

Abiotische afbraak - andere processen, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Type	halveringstijd	Methode	Evaluatie	Opmerking
natriumhydroxide		Geen gegevens beschikbaar			

Biodegradatie

Biologische afbreekbaarheid - anaërobe omstandigheden

Bestandde(e)l(en)	Inoculum	Analytische methode	DT ₅₀	Methode	Evaluatie
natriumhydroxide					Niet van toepassing (anorganische stof)
Alkyl aryl phosphate polyether ester, potassium salt				ISO 14593	Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
alcoholen, C12-15 vertakt en lineair, geëthoxylerd, gepropoxylerd	Actief slib, aerobe	CO ₂ productie	> 60% in 28 dag(en)	OECD 301B	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar

Biologische afbreekbaarheid - anaërobe en zout water omstandigheden, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Medium & Type	Analytische methode	DT ₅₀	Methode	Evaluatie
natriumhydroxide					Geen gegevens beschikbaar

Afbraak in de relevante milieucompartimenten, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Medium & Type	Analytische methode	DT ₅₀	Methode	Evaluatie
natriumhydroxide					Geen gegevens beschikbaar

12.3 Bioaccumulatie

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow)

Bestandde(e)l(en)	Waarde	Methode	Evaluatie	Hoog potentieel voor bioaccumulatie
natriumhydroxide	Geen gegevens beschikbaar		Niet relevant, is niet bioaccumulerend	
Alkyl aryl phosphate polyether ester, potassium salt	Geen gegevens beschikbaar			
alcoholen, C12-15 vertakt en lineair,	Geen gegevens			

Rapid Wash VC15

geëthoxyleerd, gepropoxyleerd	beschikbaar		
-------------------------------	-------------	--	--

Bioconcentratiefactor (BCF)

Bestandde(e)l(en)	Waarde	Soorten	Methode	Evaluatie	Opmerking
natriumhydroxide	Geen gegevens beschikbaar				
Alkyl aryl phosphate polyether ester, potassium salt	Geen gegevens beschikbaar				
alcoholen, C12-15 vertakt en lineair, geëthoxyleerd, gepropoxyleerd	Geen gegevens beschikbaar				

12.4 Mobiliteit in de bodem

Adsorptie/desorptie aan de bodem of sediment

Bestandde(e)l(en)	Adsorptie coëfficiënt Log Koc	Desorptie coëfficiënt Log Koc(des)	Methode	Bodem/sediment type	Evaluatie
natriumhydroxide	Geen gegevens beschikbaar				Mobiel in de bodem
Alkyl aryl phosphate polyether ester, potassium salt	Geen gegevens beschikbaar				
alcoholen, C12-15 vertakt en lineair, geëthoxyleerd, gepropoxyleerd	Geen gegevens beschikbaar				

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Stoffen die voldoen aan de criteria voor PBT/zPzB, indien van toepassing, worden vermeld in rubriek 3.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Hormoonontregelende eigenschappen - Effecten op het milieu, indien beschikbaar:

12.7 Andere schadelijke effecten

Geen andere bijwerkingen bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residuen / niet-gebruikte producten:

De geconcentreerde inhoud of verontreinigd verpakkingsmateriaal moet worden verwijderd door een gecertificeerd bedrijf of volgens de bedrijfsvergunning. Lozen van afval naar riolen wordt afgeraden. Het gereinigde verpakkingsmateriaal is geschikt voor terugwinning van energie of recycling in overeenstemming met de lokale wetgeving.
20 01 15* - basisch afval.

Europese afvalstoffenlijst:

Lege verpakking

Aanbeveling:

Verwijdering volgens nationale of lokale bepalingen.

Geschikte reinigingsmiddelen:

Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Vervoer over land (ADR/RID), Vervoer over zee (IMDG), Vervoer door de lucht (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 VN-nummer of ID-nummer: 1824

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Natriumhydroxide, oplossing

Sodium hydroxide solution

14.3 Transportgevaarklasse(n):

Transportgevaarklasse (en secundaire risico's): 8

14.4 Verpakkingsgroep: II

14.5 Milieugevaren:

Milieugevaarlijk: Nee

Marine verontreiniging: Nee

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: Niets bekend.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten: Het product wordt niet in bulk tankers getransporteerd.

Rapid Wash VC15

Andere relevante informatie:**ADR**

Classificatiecode: C5

Tunnelrestrictiecode: (E)

Gevaar identificatie nummer 80

IMO/IMDG

EmS: F-A, S-B

Het product is geclassificeerd, gekenmerkt en verpakt in overeenstemming met de eisen van het ADR en de bepalingen van de IMDG Code. De transportwetgeving bevat bijzondere voorschriften voor bepaalde klassen van gevaarlijke goederen verpakt in gelimiteerde hoeveelheden.

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****EU verordeningen:**

- Verordening (EG) nr. 1907/2006 - REACH
- Verordening (EG) nr. 1272/2008 - CLP
- Verordening (EG) nr. 648/2004 - Detergentenverordening
- stoffen waarvan overeenkomstig de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605 is vastgesteld dat zij hormoonontregelende eigenschappen hebben
- Overeenkomst betreffende het internationale transport van gevaarlijke goederen over de weg (ADR)
- Internationale voorschriften voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG)

Autorisaties of beperkingen (verordening (EG) nr. 1907/2006, Titel VII respectievelijk Titel VIII): Niet van toepassing.

Ingrediënten volgens EG Detergentenverordening 648/2004

fosfonaten, fosfaten, niet-ionogene oppervlakactieve stoffen

< 5 %

De oppervlakactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

Seveso - Classificatie: Niet geclassificeerd

Algemene BeoordelingsMethodiek (ABM) 2016

ABM 2016 Klasse B(3)

Stof(fen) vermeld in de SZW-lijst met kankerverwekkende, mutagene of voor de voortplanting giftige stoffen, indien aanwezig:

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd op het mengsel

RUBRIEK 16: Overige informatie

De gegevens zijn gebaseerd op de momentele stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking

VIB code: MSDS1858**Versie:** 09.1**Herziening van:** 2023-11-17**Reden voor de herziening:**

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en):, 1, 4, 8, 16

Classificatie procedure

De classificatie van het mengsel is in het algemeen gebaseerd op berekeningsmethoden met behulp van gegevens over stoffen, zoals vereist door verordening (EG) nr. 1272/2008. Indien voor bepaalde classificaties gegevens over het mengsel beschikbaar zijn of, bijvoorbeeld, het bridging beginsel of bewijskracht kan worden gebruikt voor classificatie, zal dit worden aangegeven in de desbetreffende rubrieken van het veiligheidsinformatieblad. Zie rubriek 9 voor fysisch-chemische eigenschappen, rubriek 11 voor toxicologische informatie en rubriek 12 voor ecologische informatie.

Afkortingen en acroniemen:

- AISE - De internationale vereniging voor zeep, wasmiddelen en onderhoudsproducten
- ATE - Acute toxiciteitschatting
- DNEL - Afgeleide dosis zonder effect
- EC50 - effectieve concentratie, 50%
- ERC - Milieu-emissie categorieën

Rapid Wash VC15

- EUH - CLP Specifieke gevaaraanduiding
- LC50 - dodelijke concentratie, 50%
- LCS - Levenscyclusfase
- LD50 - dodelijke dosis, 50%
- NOAEL - dosis waarbij geen nadelig effect is waargenomen
- NOEL - dosis waarbij geen effect is waargenomen
- OESO - Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
- PBT - Persistent, bioaccumulerend en toxisch
- PNEC - Voorspelde concentraties zonder effect
- PROC - Procescategorieën
- REACH nummer - REACH registratienummer, zonder het leveranciers specifieke deel.
- vPvB - zeer Persistent en zeer Bioaccumulerend
- H290 - Kan bijtend zijn voor metalen.
- 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.
- H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Einde van het Veiligheidsinformatieblad