

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : HD 425 Waslotion
Herziening : 01.01.2018
Afdrukdatum : 01.01.2018

Versie (Herziening) : 3.0.1 (3.0.0)

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

1.1 Productidentificatie

HD 425 Waslotion

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

Relevante identificeerbare toepassingen

HD 425 is een milde, alkali- en zeepvrije waslotion.

Productcategorieën [PC]

PC39 - Cosmetica, persoonlijke verzorgingsproducten

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen bij gebruik conform de bepalinge.

Opmerking

Het product is bestemd voor professioneel gebruik.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier (producent/importeur/enige vertegenwoordiger/downstream-gebruiker/handelaar)

orochemie GmbH + Co. KG

Straat : Max-Planck-Straße 27

Postcode/plaats : 70806 Kornwestheim

Telefoon : +49 7154 1308-0

Telefax : +49 7154 1308-40

Contactpersoon voor informatie : DÜRR DENTAL SE, Höpfigheimer Str. 17, 74321 Bietigheim-Bissingen, Germany

Tel: +49 7142 705-0, Fax: +49 7142 705-500, info@duerrdental.com

Vertegenwoordiging:

Dürr Dental Nederland, Bert Boss

Tel.: +31 65 765 89 19, boss.b@duerrglobal.com, www.duerrglobal.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

INT: +49 6132 84463 (24 h/7 d)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Het product is volgens EG-richtlijnen of de overeenkomstige nationale wetten niet kenmerkingsplichtig.

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

Geen

Indelingsprocedure

Cosmetica

2.2 Etiketteringselementen

Geen

2.3 Andere gevaren

Geen

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Beschrijving

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : HD 425 Waslotion
Herziening : 01.01.2018
Afdrukdatum : 01.01.2018

Versie (Herziening) : 3.0.1 (3.0.0)

HD 425 bevat huidmilde, reinigingsactieve tensides, terugvettende substanties, allantoine, limonene, linalool, coumarin, geuren en hulpstoffen in waterige oplossing.

Gevaarlijke bestanddelen

VETALCOHOLETHERSULFAAT, NATRIUMZOUT ; REACH registratienr. : 01-2119488639-16 ; EG-nr. : 500-234-8; CAS-nr. : 68891-38-3

Gewichtsaandeel : $\geq 5 - < 10 \%$

Inschaling 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Skin Irrit. 2 ; H315 Aquatic Chronic 3 ; H412

ALKYLAMIDOPROLYLBETAINE ; REACH registratienr. : 01-2119488533-30 ; EG-nr. : 931-296-8; CAS-nr. : 147170-44-3

Gewichtsaandeel : $\geq 3 - < 5 \%$

Inschaling 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Aquatic Chronic 3 ; H412

Aanvullende informatie

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

Na inhalatie

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Bij huidcontact

In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

Bij oogcontact

Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren.

Na inslikken

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk. nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Kooldioxide (CO₂) Bluspoeder Sproeiwater Waternevel Het product is niet brandbaar. Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal

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

Niet bekend.

Gevaarlijke verbrandingsproducten

Niet bekend.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Veiligheidsuitrusting afstemmen op omgevingsbrand.

Speciale bescherming bij de brandbestrijding

Veiligheidsuitrusting afstemmen op omgevingsbrand.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : HD 425 Waslotion
Herziening : 01.01.2018
Afdrukdatum : 01.01.2018

Versie (Herziening) : 3.0.1 (3.0.0)

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.

Niet voor noodgevallen opgeleid personeel

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.

Inzetkrachten

Persoonlijke bescherming

Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor reiniging

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Geen

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Veiligheidsinstructies en gebruiksaanwijzing op de verpakking in acht nemen.

Beschermingsmaatregelen

Brandbeveiligingsmaatregelen

Gebruikelijke maatregelen voor preventieve brandbeveiliging. Niet roken tijdens gebruik.

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

Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. Op een koele geventileerde plaats bewaren. Niet bij temperaturen onder 5 °C bewaren.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Gescheiden van levensmiddelen opslaan.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

DNEL/DMEL en PNEC-waarden

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

DNEL/DMEL

Grenswaardetype :	DNEL Consument (lokaal) (VETALCOHOLETHERSULFAAT, NATRIUMZOUT ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	0,079 mg/cm ²
Grenswaardetype :	DNEL Consument (systemisch) (VETALCOHOLETHERSULFAAT, NATRIUMZOUT ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Blootstellingsfrequentie :	Langdurig (herhaald)
Grenswaarde :	1650 mg/kg
Veiligheidsfactor :	24 h

Veiligheidsinformatieblad **volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)**

Productnaam : HD 425 Waslotion
Herziening : 01.01.2018
Afdrukdatum : 01.01.2018

Versie (Herziening) : 3.0.1 (3.0.0)

Grenswaardetype :	DNEL Consument (systemisch) (VETALCOHOLETHERSULFAAT, NATRIUMZOUT ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Langdurig (herhaald)
Grenswaarde :	52 mg/m ³
Grenswaardetype :	DNEL Consument (systemisch) (VETALCOHOLETHERSULFAAT, NATRIUMZOUT ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Blootstellingsweg :	Oraal
Blootstellingsfrequentie :	Langdurig (herhaald)
Grenswaarde :	15 mg/kg
Veiligheidsfactor :	24 h
Grenswaardetype :	DNEL werknemer (lokaal) (VETALCOHOLETHERSULFAAT, NATRIUMZOUT ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Blootstellingsfrequentie :	Lange termijn
Grenswaarde :	0,132 mg/cm ²
Grenswaardetype :	DNEL werknemer (systemisch) (VETALCOHOLETHERSULFAAT, NATRIUMZOUT ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Blootstellingsfrequentie :	Langdurig (herhaald)
Grenswaarde :	2750 mg/kg
Veiligheidsfactor :	24 h
Grenswaardetype :	DNEL werknemer (systemisch) (VETALCOHOLETHERSULFAAT, NATRIUMZOUT ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Langdurig (herhaald)
Grenswaarde :	175 mg/m ³
Grenswaardetype :	DNEL/DMEL (Consument) (ALKYLAMIDOPROYLBETAINE ; CAS-nr. : 147170-44-3)
Blootstellingsweg :	Oraal
Blootstellingsfrequentie :	Langdurig (herhaald)
Grenswaarde :	7,5 mg/kg
Veiligheidsfactor :	24 h
Grenswaardetype :	DNEL/DMEL (Consument) (ALKYLAMIDOPROYLBETAINE ; CAS-nr. : 147170-44-3)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Blootstellingsfrequentie :	Langdurig (herhaald)
Grenswaarde :	7,5 mg/kg
Veiligheidsfactor :	24 h
Grenswaardetype :	DNEL/DMEL (Industrie) (ALKYLAMIDOPROYLBETAINE ; CAS-nr. : 147170-44-3)
Blootstellingsweg :	Inhalatie
Blootstellingsfrequentie :	Langdurig (herhaald)
Grenswaarde :	44 mg/m ³
Grenswaardetype :	DNEL/DMEL (Industrie) (ALKYLAMIDOPROYLBETAINE ; CAS-nr. : 147170-44-3)
Blootstellingsweg :	Dermaal
Blootstellingsfrequentie :	Langdurig (herhaald)
Grenswaarde :	12,5 mg/kg
Veiligheidsfactor :	24 h
PNEC	
Grenswaardetype :	PNEC aquatisch, zoet water (VETALCOHOLETHERSULFAAT, NATRIUMZOUT ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Blootstellingsweg :	Water (Inclusief waterzuiveringsinstallatie)
Grenswaarde :	0,24 mg/l
Grenswaardetype :	PNEC aquatisch, periodieke vrijkoming (VETALCOHOLETHERSULFAAT, NATRIUMZOUT ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Blootstellingsweg :	Water (Inclusief waterzuiveringsinstallatie)
Grenswaarde :	0,071 mg/l
Grenswaardetype :	PNEC aquatisch, zeewater (VETALCOHOLETHERSULFAAT, NATRIUMZOUT ; CAS-nr. : 68891-38-3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : HD 425 Waslotion
Herziening : 01.01.2018
Afdrukdatum : 01.01.2018

Versie (Herziening) : 3.0.1 (3.0.0)

Blootstellingsweg :	Water (Inclusief waterzuiveringsinstallatie)
Grenswaarde :	0,024 mg/l
Grenswaardetype :	PNEC sediment, zoet water (VETALCOHOLETHERSULFAAT, NATRIUMZOUT ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Grenswaarde :	5,45 mg/kg
Grenswaardetype :	PNEC sediment, zoet water (VETALCOHOLETHERSULFAAT, NATRIUMZOUT ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Grenswaarde :	0,9168 mg/kg
Grenswaardetype :	PNEC sediment, zeewater (VETALCOHOLETHERSULFAAT, NATRIUMZOUT ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Grenswaarde :	0,545 mg/kg
Grenswaardetype :	PNEC sediment, zeewater (VETALCOHOLETHERSULFAAT, NATRIUMZOUT ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Grenswaarde :	0,0917 mg/kg
Grenswaardetype :	PNEC zuiveringsinstallatie (STP) (VETALCOHOLETHERSULFAAT, NATRIUMZOUT ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Grenswaarde :	10000 mg/l
Grenswaardetype :	PNEC aquatisch, zoet water (ALKYLAMIDOPROYLBETAINE ; CAS-nr. : 147170-44-3)
Grenswaarde :	0,0135 mg/l
Grenswaardetype :	PNEC aquatisch, zeewater (ALKYLAMIDOPROYLBETAINE ; CAS-nr. : 147170-44-3)
Grenswaarde :	0,00135 mg/l
Grenswaardetype :	PNEC (Industrie) (ALKYLAMIDOPROYLBETAINE ; CAS-nr. : 147170-44-3)
Blootstellingsweg :	Grond
Grenswaarde :	1 mg/kg
Grenswaardetype :	PNEC (Industrie) (ALKYLAMIDOPROYLBETAINE ; CAS-nr. : 147170-44-3)
Blootstellingsweg :	Grond
Grenswaarde :	0,1 mg/kg
Grenswaardetype :	PNEC (Industrie) (ALKYLAMIDOPROYLBETAINE ; CAS-nr. : 147170-44-3)
Blootstellingsweg :	Grond
Grenswaarde :	0,8 mg/kg
Grenswaardetype :	PNEC zuiveringsinstallatie (STP) (ALKYLAMIDOPROYLBETAINE ; CAS-nr. : 147170-44-3)
Grenswaarde :	3000 mg/l

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke bescherming

Bescherming van de ogen/het gezicht

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Lichaamsbescherming

Lichaamsbescherming: niet vereist.

Bescherming van de ademhalingswegen

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

Werkkleding separaat bewaren. Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.

Beheersing van beroepsmatige blootstelling

Technische maatregelen ter voorkoming van blootstelling

Voor voldoende ventilatie zorgen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : HD 425 Waslotion
Herziening : 01.01.2018
Afdrukdatum : 01.01.2018

Versie (Herziening) : 3.0.1 (3.0.0)

Uiterlijk : vloeibaar

Kleur : lichtblauw

Geur : aromatisch

Veiligheidstechnische gegevens

Smeltpunt/bereik :	(1013 hPa)	Geen gegevens beschikbaar	
Beginkookpunt en kooktraject :	(1013 hPa)	Geen gegevens beschikbaar	
Ontledingstemperatuur :	(1013 hPa)	Geen gegevens beschikbaar	
Vlampunt :		niet van toepassing	
Ontstekingstemperatuur :		niet van toepassing	
Onderste explosiegrens :		niet van toepassing	
Bovenste ontploffingsgrens :		niet van toepassing	
Dampdruk :	(50 °C)	Geen gegevens beschikbaar	
Dichtheid :	(20 °C)	1,02 - 1,03	g/cm ³
Oplosmiddel separatie-test :	(20 °C)	< 3	%
Oplosbaarheid in water :	(20 °C)	100	Gew-%
pH :		5 - 6	
log P O/W :		Geen gegevens beschikbaar	
Uilooptijd :	(20 °C)	115 - 165	s DIN-beker 4 mm
Geurdrempelwaarde :		Geen gegevens beschikbaar	
Maximaal VOS-gehalte (EG) :		0,5	Gew-%
Oxiderende vloeistoffen :	Niet van toepassing.		
Ontploffingseigenschappen :	Niet van toepassing.		
Bijtend voor metalen :	Heeft geen corroderend effect op metalen.		

9.2 Overige informatie

Geen

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Geen bij gebruik conform de bepalinge.

10.2 Chemische stabiliteit

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie sectie 7) stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen bij gebruik conform de bepalinge.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Er is geen informatie beschikbaar.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Er is geen informatie beschikbaar.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Niet bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Er zijn geen gegevens met betrekking tot het mengsel beschikbaar.

Acute effecten

Acute orale toxiciteit

Parameter : ATEmix berekend

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : HD 425 Waslotion
Herziening : 01.01.2018
Afdrukdatum : 01.01.2018

Versie (Herziening) : 3.0.1 (3.0.0)

Blootstellingsweg : Oraal
Werkingsdosis : niet van toepassing
Parameter : LD50 (ALKYLAMIDOPROYLBETAINE ; CAS-nr. : 147170-44-3)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat
Werkingsdosis : > 2000 mg/kg
Parameter : LD50 ((R)-P-MENTHA-1,8-DIEEN ; CAS-nr. : 5989-27-5)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat
Werkingsdosis : 5000 mg/kg
Parameter : LD50 (VETALCOHOLETHERSULFAAT, NATRIUMZOUT ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat
Werkingsdosis : 7400 mg/kg
Methode : OESO 401
Parameter : LD50 (ALKYLAMIDOPROYLBETAINE ; CAS-nr. : 147170-44-3)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat
Werkingsdosis : > 5000 mg/kg
Methode : OESO 401

Geen gegevens bekend.

Praktische/menselijke ervaringen

Geen toxische uitwerking op de mens bekend.

Acute dermale toxiciteit

Parameter : ATEmix berekend
Blootstellingsweg : Dermaal
Werkingsdosis : niet van toepassing
Parameter : LD50 (VETALCOHOLETHERSULFAAT, NATRIUMZOUT ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Rat
Werkingsdosis : > 2000 mg/kg
Methode : OESO 402
Parameter : LD50 (ALKYLAMIDOPROYLBETAINE ; CAS-nr. : 147170-44-3)
Blootstellingsweg : Dermaal
Species : Rat
Werkingsdosis : > 2000 mg/kg
Methode : OESO 402

Acute inhalatieve toxiciteit

Parameter : ATEmix berekend
Blootstellingsweg : Inhalatief (damp)
Werkingsdosis : niet van toepassing

Irritatie en brandende werking

Niet irriterend.

Overgevoeligheid

Geen gegevens bekend.

Toxiciteit na herhaalde opname (subacuut, subchronisch, chronisch)

Subacute orale toxiciteit

Parameter : NOEL(C) (ALKYLAMIDOPROYLBETAINE ; CAS-nr. : 147170-44-3)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat
Werkingsdosis : 300 mg/kg
Methode : OESO 408
Parameter : NOEL(C) (ALKYLAMIDOPROYLBETAINE ; CAS-nr. : 147170-44-3)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : HD 425 Waslotion
Herziening : 01.01.2018
Afdrukdatum : 01.01.2018

Versie (Herziening) : 3.0.1 (3.0.0)

Werkingsdosis : 247 mg/kg
Methode : OESO 408

11.5 Aanvullende informatie

Cosmetica

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Aquatotoxiciteit

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

Acute (kortdurende) vistoxiciteit

Parameter : LC50 (VETALCOHOLETHERSULFAAT, NATRIUMZOUT ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Species : Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)
Analyseparameter : Acute (kortdurende) vistoxiciteit
Werkingsdosis : 15 mg/l
Blootstellingsduur : 96 h

Parameter : LC50 (ALKYLAMIDOPROYLBETAINE ; CAS-nr. : 147170-44-3)
Species : Vis
Analyseparameter : Acute (kortdurende) vistoxiciteit
Werkingsdosis : 1,11 mg/l
Blootstellingsduur : 96 h
Methode : OESO 203

Chronische (langdurige) vistoxiciteit

Parameter : NOEC (ALKYLAMIDOPROYLBETAINE ; CAS-nr. : 147170-44-3)
Species : Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)
Analyseparameter : Chronische (langdurige) vistoxiciteit
Werkingsdosis : 0,135 mg/l
Blootstellingsduur : 2400 h
Methode : OESO 210

Acute (kortdurige) daphnientoxiciteit

Parameter : EC50 (VETALCOHOLETHERSULFAAT, NATRIUMZOUT ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Species : Daphnia magna (grote watervlo)
Analyseparameter : Acute (kortdurige) daphnientoxiciteit
Werkingsdosis : 18 mg/l
Blootstellingsduur : 48 h
Methode : OESO 202

Parameter : EC50 (ALKYLAMIDOPROYLBETAINE ; CAS-nr. : 147170-44-3)
Species : Daphnia magna (grote watervlo)
Analyseparameter : Acute (kortdurige) daphnientoxiciteit
Werkingsdosis : 6,5 mg/l
Blootstellingsduur : 48 h
Methode : OESO 202

Chronische (langdurige) daphnientoxiciteit

Parameter : NOEC (ALKYLAMIDOPROYLBETAINE ; CAS-nr. : 147170-44-3)
Species : Daphnia magna (grote watervlo)
Analyseparameter : Chronische (langdurige) daphnientoxiciteit
Werkingsdosis : 0,32 mg/l
Blootstellingsduur : 504 h
Methode : OESO 211

Parameter : LOEC (ALKYLAMIDOPROYLBETAINE ; CAS-nr. : 147170-44-3)
Species : Daphnia magna (grote watervlo)
Analyseparameter : Chronische (langdurige) daphnientoxiciteit
Werkingsdosis : 0,56 mg/l
Blootstellingsduur : 504 h
Methode : OESO 211

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : HD 425 Waslotion
Herziening : 01.01.2018
Afdrukdatum : 01.01.2018

Versie (Herziening) : 3.0.1 (3.0.0)

Acute (kortdurige) algentoxiciteit

Parameter : EC50 (ALKYLAMIDOPROYLBETAINE ; CAS-nr. : 147170-44-3)
Species : *Scenedesmus subspicatus*
Analyseparameter : Acute (kortdurige) algentoxiciteit
Werkingsdosis : 1,5 mg/l
Blootstellingsduur : 72 h
Methode : DIN 38412 / deel 9

Bacteriëntoxiciteit

Parameter : EC50 (VETALCOHOLETHERSULFAAT, NATRIUMZOUT ; CAS-nr. : 68891-38-3)
Species : *Pseudomonas putida*
Analyseparameter : Bacteriëntoxiciteit
Werkingsdosis : > 1000 mg/l
Methode : DIN 38412 / deel 8
Parameter : EC0 (ALKYLAMIDOPROYLBETAINE ; CAS-nr. : 147170-44-3)
Species : Bacteriëntoxiciteit
Analyseparameter : Bacteriëntoxiciteit
Werkingsdosis : > 3000 mg/kg

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Abiotische afbouw

Geen gegevens bekend.

Biologische afbraak

De tensiden in het product zijn in overeenstemming met de OECD-richtlijnen en dus biologisch afbreekbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Er is geen informatie beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Bekende of verwachte verdeling over milieucompartimenten

Geen gegevens beschikbaar

Absorptie/desorptie

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Er is geen informatie beschikbaar.

12.6 Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

12.7 Bijkomende ecotoxicologische informatie

Mag niet in open water/grondwater terecht komen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Verwijdering van het product/de verpakking

Afvalcode/afvalbenamingen conform EAC/AVV

Afvalcode product

Concentraat/grotere hoeveelheden: 07 06 01* waterige wasvloeistof.

Mogelijkheden voor afvalbehandeling

Instructies voor verwijdering / Product

Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen. Voor vuilverwerking zich wenden tot de verantwoordelijke erkende vuilverwerker.

Instructies voor verwijdering / Verpakking

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : HD 425 Waslotion
Herziening : 01.01.2018
Afdrukdatum : 01.01.2018

Versie (Herziening) : 3.0.1 (3.0.0)

14.1 VN-nummer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.3 Transportgevaarklasse(n)

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4 Verpakkingsgroep

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.5 Milieugevaren

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol 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

Geen

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor dit mengsel heeft geen veiligheidsbeoordeling plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1 Indicatie van wijzigingen

02. Etiketteringselementen · 02. Etikettering (67/548/EEG of 1999/45/EG) - Gevarenbestemmende componenten(n) voor de etikettering · 02. Bijzondere aanduiding van bepaalde preparaten · 03. Gevaarlijke bestanddelen

16.2 Afkortingen en acroniemen

ADR = Europese overeenkomst met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
AOX = Absorbare Organisch gebonden halogenen
ATE = Acut toxiciteitschatting
CAS = Chemical Abstracts Service
CEN = Europees comité voor Standaardisatie
CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008] CMR = Carcinogeen, Mutageen of Reproductief toxisch
CO₂ = Koolstof dioxide
DMEL = De afgeleide dosis waarbij een eerste effect zichtbaar wordt
DNEL = De afgeleide dosis zonder effect
EAC = Europese afvalcatalogus
EC = Europese Commissie
EC50 = Effect concentratie 50%
EN = Europese Norm
EU = Europese Unie
EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin
GHS = Globaal geharmoniseerd systeem voor indeling, kenmerking en etikettering van chemische stoffen en mengsels
H zin = GHS gevaarszin
IATA = Internationaal Lucht Transport Vereniging
ICAO-TI = Internationale Burgerluchtvaartorganisatie - Technische instructie
IMDG = Internationaal Maritiem Transport voor Gevaarlijke goederen
LC50 = Gemiddelde dodelijke concentratie
LD50 = Gemiddelde dodelijke dosis
LogPow = Logaritme van de octaan/water partitie coëfficiënt
MARPOL 73/78 = Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen, 1973 en aangepast door het

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : HD 425 Waslotion
Herziening : 01.01.2018
Afdrukdatum : 01.01.2018

Versie (Herziening) : 3.0.1 (3.0.0)

protocol van 1978. ("Marpol" = zee vervuiling)
NOEC/NOEL = Concentratie/dosis zonder waargenomen effecten
OECD = Organisatie voor Economische samenwerking en Ontwikkeling
PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch
PNEC = Voorspelde geen effect concentratie
REACH = Registratie, Evaluatie, Authorisatie en Restrictie van Chemische stoffen [Verordening (EG) No. 1907/2006]
RID = Regelgeving met betrekking tot het vervoer van gevaarlijke goederen over het spoor
STOT -RE = Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling
STOT -SE = Specifieke doelorgaantoxiciteit - enkelvoudige blootstelling
SVHC = Zeer zorgwekkende stoffen
TLV/STEL = Maximaal Aanvaarde Concentratie van een schadelijke stof/kortdurende blootstellingen (MAC-15)
TLV/TWA = Maximaal Aanvaarde Concentratie van een schadelijke stof/tijdgewogen gemiddelde (MAC)
VN = Verenigde Naties
VOS = Vluchtige Organische Stoffen
zPzB = Zeer persistent en zeer bioaccumulatief

16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

Geen

16.4 Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Er is geen informatie beschikbaar.

16.5 Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

16.6 Opleidingsinformatie

Geen

16.7 Aanvullende informatie

Gebruiksaanwijzing op het etiket in acht nemen.

Wij verklaren naar ons beste weten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.