

Productnaam : Universeel Desinfectiemiddel 542
Universal-Desinfektionsmittel 542
Datum bewerking : 18.09.2017
Afdrukdatum : 18.09.2017

Versie (Herziening) : 4.0.1 (4.0.0)

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

1.1 Productidentificatie

Universeel Desinfectiemiddel 542
Universal-Desinfektionsmittel 542

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

Productcategorieën [PC]

PC0.67 - Desinfecteermiddel

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Er is geen informatie over het gebruik gebieden gedefinieerd in de Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH-Verordening), die worden afgeraden. Let op de informatie in het Technische Praktijkmerkblad van het product voor verwerking.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

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

Brillux GmbH & Co KG
www.brillux.de

Straat : Weseler Straße 401

Postcode/plaats : D - 48163 Münster

Telefoon : +49 (0)251-7188-0

Telefax : +49 (0)251-7188-280

Contactpersoon voor informatie :

E-mailadres van de bevoegde persoon voor het veiligheidsinformatieblad: sdb@brillux.de

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Buiten kantooruren (09:00 - 17:00 Uhr):
(Giftnotruf Berlin, Counseling in het Engels en Duitse taal)
Telefon: +49 (0)30 30686 790.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

Aquatic Acute 1 ; H400 - Gevaar voor het aquatisch milieu : Acuut 1 ; Zeer giftig voor in het water levende organismen.

Aquatic Chronic 2 ; H411 - Gevaar voor het aquatisch milieu : Chronisch 2 ; Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Eye Dam. 1 ; H318 - Ernstig oogletsel/oogirritatie : Categorie 1 ; Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Skin Corr. 1B ; H314 - Huidcorrosie/-irritatie : Categorie 1B ; Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

2.2 Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen



Corrosie (GHS05) · Milieu (GHS09)

Signaalwoord

Productnaam : Universeel Desinfectiemiddel 542
Universal-Desinfektionsmittel 542
Datum bewerking : 18.09.2017
Afdrukdatum : 18.09.2017

Versie (Herziening) : 4.0.1 (4.0.0)

Gevaar

Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering

QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, BENZYL-C12-16- ALKYLDIMETHYL, CHLORIDES ; CAS-nr. : 68424-85-1

Gevarenaanduidingen

H290 Kan bijtend zijn voor metalen.
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P260 Inademing damp vermijden.
P273 Voorkom lozing in het milieu.
P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen.
P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.
P501 Inhoud/Verpakking afvoeren naar industriële verbrandingsinstallatie.

2.3 Andere gevaren

Mogelijke schadelijke effecten op de omgeving

Het product bevat geen stoffen die voldoen aan de criteria voor PBT of zPzB overeenkomstig bijlage XIII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH).

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Beschrijving

Biozyd-opgelost op basis van water, additieven en conserveringsmiddelen.

Gevaarlijke bestanddelen

QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, BENZYL-C12-16- ALKYLDIMETHYL, CHLORIDES ; EG-nr. : 270-325-2; CAS-nr. : 68424-85-1 (M Acute=10) (M Chronic=1)

Gewichtsandaal : $\geq 5 - < 10 \%$
Inschaling 1272/2008 [CLP] : Met. Corr. 1 ; H290 Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

Aanvullende informatie

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen een arts raadplegen. Verontreinigde kledingstukken onmiddellijk verwijderen. Indien bewusteloos, zoek niet iets te geven via de mond, rekening stabiele zijligging en medische hulp inroepen. Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

Na inhalatie

Bij symptomen de persoon in de frisse lucht brengen en warm houden. Na prikkeling van de luchtwegen: arts raadplegen.

Bij huidcontact

Verontreinigde of doordrenkte kleding onmiddellijk uittrekken. Met water en zeep wassen en goed naspoelen met water. Geen oplosmiddelen of thinners gebruiken! in geval van huidreacties arts consulteren.

Productnaam : Universeel Desinfectiemiddel 542
Universal-Desinfektionsmittel 542
Datum bewerking : 18.09.2017
Afdrukdatum : 18.09.2017

Versie (Herziening) : 4.0.1 (4.0.0)

Bij oogcontact

Contactlenzen verwijderen, oogleden geopend houden. Ogen enkele minuten bij geopend ooglid met stromend water uitspoelen of met oogspoeloplossing behandelen, daarna een arts raadplegen.

Na inslikken

Water in kleine hoeveelheden drinken. Patient laten rusten. Geen braken opwekken. In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Mogelijke symptomen:

Oogcontact: Irritatie, branden, pijn.

Contact met de huid: irriterend effect.

Irritatie van de luchtwegen.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Product zelf brandt niet. Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

Ongeschikte blusmiddelen

Niet van toepassing.

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten

Vuur veroorzaakt een dikke, zwarte rook. Blootstelling aan de ontledingsproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren. Bij brand kunnen gassen ontstaan: Stikstofoxide (NOx), koolmonoxide (CO), Chloorwaterstof (HCl).

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale bescherming bij de brandbestrijding

In geval van brand ademhalingstoestellen met onafhankelijke luchttoevoer gebruiken.

5.4 Aanvullende informatie

Bedreigde verpakkingen bij brand met water afkoelen. Bluswater niet in de riolering of oppervlaktewater laten lopen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Vormt glibberige/vettige lagen met water. Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de rubrieken 7 en 8 op. Onveilige personen verwijderen, persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Aanraking met de huid en de ogen vermijden.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering laten komen. Indien het product meren, rivieren of de riolering vervuult, dient de bevoegde autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen in overeenkomst met de plaatselijk geldende regels.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor reiniging

Scherp het geknoeiide materiaal af met, en neem het op met onbrandbare absorptiematerialen, zoals zand, aarde, vermiculiet, diatomeeënaarde en plaats die in een container, zodat het volgens de plaatselijke regels kan worden verwerkt (zie rubriek 13). Voor voldoende ventilatie zorgen. Gecontamineerd materiaal als afval volgens de voorschriften (rubriek 13) opruimen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Productnaam : Universeel Desinfectiemiddel 542
Universal-Desinfektionsmittel 542
Datum bewerking : 18.09.2017
Afdrukdatum : 18.09.2017

Versie (Herziening) : 4.0.1 (4.0.0)

Informatie voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel: Zie rubriek 7.
Informatie over persoonlijke beschermingsmiddelen: Zie rubriek 8.
Informatie afvalverwerking: Zie rubriek 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Beschermingsmaatregelen

Voor gebruik in goed gesloten verpakking bewaren. Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken. (zie rubriek 8).
Houdt u aan de veiligheids- en gezondheidsvoorschriften op het werk. Verpakking voorzichtig behandelen en openen.
Aanraking met de huid en de ogen vermijden. Voor goede ventilatie van de ruimte en werkomgeving zorgen. Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.

Brandbeveiligingsmaatregelen

Het product is onder normale omstandigheden niet brandbaar. Bedreigde verpakkingen met water afkoelen.

Verstrek ook advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Met het product bevulde kleding meteen uittrekken.

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

Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen

Houder goed afgesloten en droog bewaren op een koele, goed geventileerde plaats. Niet bewaren in pauze- of recreatieruimtes. Alleen in de originele verpakking of in door de fabrikant aanbevolen verpakkingen bewaren. Bijtend voor metalen. Buiten bereik van kinderen bewaren.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Verwijderd houden van eten, drinken en diervoeder. Niet samen met onverdraagzame materialen (oxidatiemiddelen) opslaan.

Verdere informatie over de opslagcondities

Houder goed afgesloten en droog bewaren op een koele, goed geventileerde plaats. Bewaren bij een temperatuur tussen 5 °C en 35 °C op een droge en goed geventileerde plaats. Tegen vorst beschemen.

7.3 Specifiek eindgebruik

Fungicide en algicide speciaal concentraat voor effectieve desinfectering van oppervlakken met alg- en schimmelgroei (na het reinigen).

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Geen

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Voor goede ventilatie zorgen. Dit kan worden bereikt door plaatselijke afzuiging of met een algemeen afzuigstelsel. Instructies in rubriek 7 opvolgen.

Persoonlijke bescherming

Bescherming van de ogen/het gezicht

Dichtsluitende veiligheidsbril gebruiken.

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen

Bij bedoeld gebruik moeten er veiligheidshandschoenen van nitrilrubber, getest volgens DIN EN 374, met een materiaaldikte van 0,38 mm worden gebruikt.

Doordringingstijd van het handschoenmateriaal doorbraaktijd: ≥ 8 h.

De instructies van de fabrikant opvolgen.

Bij langer of herhaald contact dient er rekening mee te worden gehouden dat de bovengenoemde doordringingstijden in de praktijk duidelijk korter kunnen zijn. De veiligheidshandschoenen moeten bij beschadiging of eerste tekenen van slijtage onmiddellijk worden vervangen. Bij het dragen van veiligheidshandschoenen zijn

Productnaam : Universeel Desinfectiemiddel 542
Universal-Desinfectiemiddel 542
Datum bewerking : 18.09.2017
Afdrukdatum : 18.09.2017

Versie (Herziening) : 4.0.1 (4.0.0)

katoenen onderhandschoenen raadzaam! Tegen oplosmiddelen bestendige veiligheidshandschoenen dragen.

Lichaamsbescherming

Gesloten werk beschermende kleding gebruiken.

Bescherming van de ademhalingswegen

Bij goed ventileren is ademhalingsbescherming niet noodzakelijk.

Algemene beschermings- en hygiënemaatregelen

Aanraking met de ogen, huid en slijmvliezen vermijden. Met het product bevulde kleding meteen uittrekken. Bij het werk niet eten en drinken - niet roken. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen. Voor goede ventilatie van de ruimte en werkomgeving zorgen.

Beheersing van milieublootstelling

Niet in de water of in de grond/ondergrond terecht laten komen. Indien het product meren, rivieren of de riolering vervuult, dient de bevoegde autoriteiten hiervan op de hoogte te brengen in overeenkomst met de plaatselijk geldende regels.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Uiterlijk

Aggregatietoestand : vloeistof

Kleur : volgens productnaam

Geur

characteristic

Veiligheidstechnische gegevens

Beginkookpunt en kooktraject :	(1013 hPa)		niet van toepassing	
Vlampunt :			niet van toepassing	
Ontstekingstemperatuur :			niet van toepassing	
Dampdruk :	(50 °C)		Niet bepaald.	
Dichtheid :	(20 °C)	ca.	1	g/cm ³
Oplosmiddel separatie-test :	(20 °C)		niet van toepassing	
pH :		ca.	7	
Uilooptijd :	(20 °C)		niet van toepassing	DIN-beker 4 mm

9.2 Overige informatie

Andere fysische en chemische data zijn niet bepaald.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Met de juiste behandeling en opslag niet verbonden door een mogelijke reactiviteit van het product gevaren.

10.2 Chemische stabiliteit

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

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Bij hantering en opslag volgens de voorschriften zijn geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Tegen vorst, hitte en direct zonlicht beschermen.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Bij hantering en opslag volgens de voorschriften zijn ons geen gevaarlijke reacties bekend. Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Sterke oxidationsmiddelen en anorganische stoffen.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij hantering en opslag volgens de voorschriften zijn ons geen gevaarlijke afbraakproducten bekend.

10.7 Aanvullende informatie

Bijtend voor metalen.

Productnaam : Universeel Desinfectiemiddel 542
Universal-Desinfectiemiddel 542
Datum bewerking : 18.09.2017
Afdrukdatum : 18.09.2017

Versie (Herziening) : 4.0.1 (4.0.0)

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute effecten

Acute toxiciteit:

- Orale acute toxiciteit: Geen gegevens beschikbaar;
- Dermale acute toxiciteit: Geen gegevens beschikbaar;
- Inhalatieve acute toxiciteit: Geen gegevens beschikbaar.

Acute orale toxiciteit

Parameter : ATEmix berekend
Blootstellingsweg : Oraal
Werkingsdosis : 10000 mg/kg
Parameter : LD50 (QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, BENZYL-C12-16- ALKYLDIMETHYL, CHLORIDES ; CAS-nr. : 68424-85-1)
Blootstellingsweg : Oraal
Species : Rat
Werkingsdosis : 795 mg/kg

Acute dermale toxiciteit

Parameter : ATEmix berekend
Blootstellingsweg : Dermaal
Werkingsdosis : niet van toepassing

Acute inhalatieve toxiciteit

Parameter : ATEmix berekend
Blootstellingsweg : Inhalatief (damp)
Werkingsdosis : niet van toepassing
Parameter : ATEmix berekend (QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, BENZYL-C12-16- ALKYLDIMETHYL, CHLORIDES ; CAS-nr. : 68424-85-1)
Blootstellingsweg : Inhalatie
Werkingsdosis : > 5000 mg/kg

Irritatie en brandende werking

Irriterende werking:
Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Overgevoeligheid

Sensibilisatie: Dit product veroorzaakt geen sensibilisatie van de luchtwegen en van de huid.

CMR-effecten (kankerverwekkende, erfgoedveranderende alsmede voortplantingsbedreigende effecten)

Het product is niet geclassificeerd als erfgoedveranderende, kankerverwekkende of voortplantingsgevaarlijke (CMR-Werking).

STOT bij eenmalige blootstelling

Geen gevaren bekend.

STOT bij herhaalde blootstelling

Geen gevaren bekend.

Gevaar bij inademing

Geen gevaren bekend.

11.4 Andere schadelijke effecten

Overige waarneming

Schadelijke invloed op gezondheid bij dit product, met in acht name van arbeidshygiënische maatregelen en vakkundig contact, niet te verwachten

11.5 Aanvullende informatie

Het product is niet als zodanig getest, maar geclassificeerd volgens de conventionele methode (berekenningsmethode)

Productnaam : Universeel Desinfectiemiddel 542
Universal-Desinfektionsmittel 542
Datum bewerking : 18.09.2017
Afdrukdatum : 18.09.2017

Versie (Herziening) : 4.0.1 (4.0.0)

van de Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP-Verordening) en overeenkomstig de toxicologische gevaren. Voor details zie rubrieken 2 en 3.
Uit onze ervaring en de in ons bezit zijnde informatie is het product bij bedoelde omgang en bedoeld gebruik niet schadelijk voor de gezondheid.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Aquatoxiciteit

Acute (kortdurende) vistoxiciteit

Parameter : LC50 (QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, BENZYL-C12-16- ALKYLDIMETHYL, CHLORIDES ; CAS-nr. : 68424-85-1)
Species : Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)
Werkingsdosis : 0,85 mg/l
Blootstellingsduur : 96 h

Acute (kortdurige) daphnientoxiciteit

Parameter : EC50 (QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, BENZYL-C12-16- ALKYLDIMETHYL, CHLORIDES ; CAS-nr. : 68424-85-1)
Species : Daphnia magna (grote watervlo)
Werkingsdosis : 0,016 mg/l
Blootstellingsduur : 48 h

Chronische (langdurige) daphnientoxiciteit

Parameter : NOEC (QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, BENZYL-C12-16- ALKYLDIMETHYL, CHLORIDES ; CAS-nr. : 68424-85-1)
Species : Dafnia
Werkingsdosis : 0,025 mg/l
Blootstellingsduur : 21 Days

Acute (kortdurige) algentoxiciteit

Parameter : EC50 (QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, BENZYL-C12-16- ALKYLDIMETHYL, CHLORIDES ; CAS-nr. : 68424-85-1)
Species : Selenastrum capricornutum
Werkingsdosis : 0,02 mg/l
Blootstellingsduur : 72 h

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Er zijn geen gegevens over het potentieel van het product met betrekking tot de persistentie en afbreekbaarheid beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Er zijn geen gegevens over de bioaccumulatie potentieel van het product beschikbaar.

Er zijn ook geen informatie over de afzonderlijke componenten.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Er zijn geen gegevens over de mogelijkheden van het product met betrekking tot de mobiliteit in de bodem.

A tot bodem, waterwegen of afval in te voeren moet worden voorkomen.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Det product bevat geen PBT- of vPvB-stoffen.

12.6 Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

12.7 Bijkomende ecotoxicologische informatie

Wegstromen naar de bodem, waterwegen en riolering vermijden.

Het product is geclassificeerd door optelling van de ingedeelde bestanddelen volgens de Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP-Verordening). Voor details zie rubrieken 2 en 3.

Productnaam : Universeel Desinfectiemiddel 542
Universal-Desinfektionsmittel 542
Datum bewerking : 18.09.2017
Afdrukdatum : 18.09.2017

Versie (Herziening) : 4.0.1 (4.0.0)

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Verwijdering van het product/de verpakking

Afvalcode/afvalbenamingen conform EAC/AVV

Afvalcode product

EWC-Code: 07 04 99.

Mogelijkheden voor afvalbehandeling

Instructies voor verwijdering / Product

Verpakkingen met niet-ingedroogde resten afgeven bij het inzamelpunt voor gebruikte lakken/verf.
Inhoud/container met inachtneming van de plaatselijke ambtelijke voorschriften bij een erkend afvalbedrijf of gemeentelijk inzamelpunt afgegeven.

Instructies voor verwijdering / Verpakking

Gecontamineerde verpakkingen dienen volledig te worden geledigd. Ze kunnen dan, na te zijn gereinigd, gerecycled worden. Niet gereinigde verpakkingen dienen als afvalstof te worden behandeld.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

VN 3082

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Landtransport (ADR/RID)

MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, BENZYL-C12-16- ALKYLDIMETHYL, CHLORIDES)

Transport op open zee (IMDG)

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, BENZYL-C12-16- ALKYLDIMETHYL, CHLORIDES)

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS, BENZYL-C12-16- ALKYLDIMETHYL, CHLORIDES)

14.3 Transportgevaarklasse(n)

Landtransport (ADR/RID)

Klasse(n) : 9
Classificeringscode : M6
Gevaarnummer (Kemler-nr.) : 90
Code tunnelbeperking : -
Speciale voorschriften : LQ 5 I · E 1 · ADR : - (SP 375 <= 5 l/kg)
Gevarenlabel(s) : 9 / N

Transport op open zee (IMDG)

Klasse(n) : 9
EmS nummer : F-A / S-F
Speciale voorschriften : LQ 5 I · E 1 · IMDG : - (SP 2.10.2.7 <= 5 l/kg)
Gevarenlabel(s) : 9 / N

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Klasse(n) : 9
Speciale voorschriften : E 1 · IATA : - (SP A197 <= 5 l/kg)
Gevarenlabel(s) : 9 / N

14.4 Verpakkingsgroep

III

14.5 Milieugevaren

Landtransport (ADR/RID) : Ja

Transport op open zee (IMDG) : Ja (P)

Productnaam : Universeel Desinfectiemiddel 542
Universal-Desinfektionsmittel 542

Datum bewerking : 18.09.2017

Afdrukdatum : 18.09.2017

Versie (Herziening) : 4.0.1 (4.0.0)

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR) : Ja

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet relevant omdat geen vervoer in bulk overeenkomstig van de instrumenten van de Internationale Maritieme Organisatie (IMO).

14.8 Aanvullende informatie

Het product moet volgens het ADR-recht zowel met gevaarsetiket 9 als bij verpakkingen > 5 l met het symbool "vis en boom" worden gekenmerkt.

Vanwege de bijzondere bepaling 375, het product onderwerp in containers max. 5 l niet de overige bepalingen van de ADR.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-voorschriften

Overige EU-voorschriften

Gegevens m.b.t. richtlijn 2004/42/EG over de begrenzing van emissies van vluchtige organische verbindingen (VOC-RL)

Dit product valt niet onder EU-richtlijn 2004/42/EG inzake de beperking van emissies van vluchtige organische stoffen ten gevolge van het gebruik van organische oplosmiddelen in bepaalde verven en vernissen.

Nationale voorschriften

Aanvullende informatie

Het product geldt volgens de criteria van de penetrometermethode (ADR, deel 2, hoofdstuk 2.3.4) niet als vaste stof en voldoet dus ook aan de criteria voor vaste stoffen volgens TRwS 779, 2.1.1.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor deze product heeft geen veiligheidsbeoordeling plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1 Indicatie van wijzigingen

02. Indeling van de stof of het mengsel · 02. Etiketteringselementen · 02. Labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] - Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering

16.2 Afkortingen en acroniemen

ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)

ADR: Europees verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (Accord européen relatif transport des marchandises dangereuses par route)

AOX: Geabsorbeerde organisch gebonden halogenen (Adsorbable Organic halogen compounds)

ATEmix: Calculated acute toxicity estimate of mixture

BCF: Bioconcentratiefactor (Bio-Concentration Factor)

CAS: Chemische abstractenservice (Chemical Abstract Service)

CLP: Indeling, etikettering en verpakking (Classification, Labelling and Packaging)

CMR: Carcinogenic, Mutagenic, toxic for Reproduction

CSR: Chemical Safety Report

DNEL: Afgeleide doses zonder effect (Derived No Effect Level)

EC50: Feitelijke concentratie 50% (Effective Concentration 50%)

ECHA: European Chemical Agency

EG: Europese Gemeenschap

EEG: Europese Economische Gemeenschap

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances)

EWC: European Waste Catalogue

Productnaam : Universeel Desinfectiemiddel 542
Universal-Desinfektionsmittel 542

Datum bewerking : 18.09.2017

Afdrukdatum : 18.09.2017

Versie (Herziening) : 4.0.1 (4.0.0)

GHS: Mondiaal geharmoniseerd systeem van indeling, kenmerking en etikettering van chemische stoffen en preparaten (Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals)

IATA: International Air Transport Association)

ICAO: Internationale Burgerluchtvaartorganisatie (International Civil Aviation Organization)

IC50: Inhibitieconcentratie 50% (Inhibition Concentration 50%)

IMDG Code: Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (International Maritime Dangerous Goods Code)

IMO: Internationale Maritieme Organisatie (International Maritime Organization)

LC50: Dodelijke concentratie 50% (Lethal Concentration 50%)

LD50: Dodelijke dosis 50% (Lethal Dose 50%)

LOAEL: Laagste waargenomen bijwerkingenniveau (Lowest Observed Adverse Effect Level)

LOEL: Blootstellinggrens waarbij geen aandoening waarneembaar is (Lowest observable effect level)

MAK: Maximale concentratiewaarden voor Duitsland

MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships)

MVZ: Mol verhouding nummer

n.b.: Niet bepaalbaar

n.r.: Irrelevant

n.v.t.: Niet van toepassing

NLP: No Longer Polymers

NOAEC: No Observed Adverse Effect Concentration

NOAEL: No Observed Adverse Effect Level

NOEC: Concentratie waarbij geen effect werd vastgesteld (No Observed Effect concentration)

NOEL: No Observed Effect Level

OEL: Occupational Exposure Limit

PBT: Persistent, bioaccumulative, toxic

PNEC: Voorspelde concentraties zonder effect (Predicted No Effect Concentration)

REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals)

RID: Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer)

STEL: Kortetermijn-blootstellingslimiet (Short-term Exposure Limit)

SVHC: Substance of Very High Concern

TLV - TWA: Drempellimietwaarde (Threshold Limit Value - Time Weighted Average))

TRGS: Duitse Technische Regel für Gefahrstoffe

VOC: Vluchtige organische stoffen (Volatile Organic Compounds)

vPvB: Very persistent, very bioaccumulative.

16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

Geen

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

De evaluatie van de informatie over de gevaren van het product werd uitgevoerd in overeenstemming met bijlage I van de VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 (CLP-Verordening).

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

H290	Kan bijtend zijn voor metalen.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

16.6 Opleidingsinformatie

Geen

16.7 Aanvullende informatie

Geen

Wij verklaren naar ons beste geweten 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.

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



Productnaam : Universeel Desinfectiemiddel 542
Universal-Desinfectiemiddel 542
Datum bewerking : 18.09.2017
Afdrukdatum : 18.09.2017

Versie (Herziening) : 4.0.1 (4.0.0)
