

Volgens Verordening (EG) nr 1907/2006

QMP0068

medipal

Versienummer: 1
Uitgegeven: 2023-04-05

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

1.1. Productidentificatie

Handelsnaam

S520110MPCE, S522110MPCE, S524110MPCE, S625110CE, W520110MPCE, W522110MPCE, W615110MPCE, S529110MPCE

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

Gebruik

Reinigings- en desinfectiedoekjes voor harde oppervlakken. Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier

Pal Hygiene Products Limited

Vestigingsadres

Unit 5B & Unit 5H, Fingal Bay Business Park

Balbriggan

K32 NY57 Co. Dublin

Ierland

Telefoon

+44 (0) 1455 555 700

E-mail

info@palinternational.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

+31 (0) 88 755 8000 Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

Beschikbaar buiten kantooruren

Ja

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie volgens verordening (EG) nr. 1272/2008

Classificatie

Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, gevarencategorie 3

Huidcorrosie/-irritatie, gevarencategorie 2

Oogirritatie, gevarencategorie 2

Gevarenaanduidingen

H315, H319, H412

Volgens Verordening (EG) nr 1907/2006

QMP0068

medipal

Versienummer: 1
Uitgegeven: 2023-04-05

Omschrijving

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

H315 Veroorzaakt huid irritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

2.2. Etiketteringselementen

Gevarenaanduidingen

H315 Veroorzaakt huid irritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen

P280.1 Beschermende handschoenen dragen.

P302 + P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water/ wassen.

P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

2.3. Andere gevaren

Dit product bevat geen PBT of zPzB bestanddelen. Hormoonontregelende eigenschappen: Nee

Volgens Verordening (EG) nr 1907/2006

QMP0068

Versienummer: 1
 Uitgegeven: 2023-04-05



RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Chemische naam	CAS Nr. EG Nr. REACH Nr. Catalogus Nr.	Conc.	Classificatie	H-zin M-factor acuut M-factor chronisch	Opmerking
N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropaan-1,3-diamine	2372-82-9 219-145-8 01-2119980592-29-xxxx -	0,4 - 0,8%	Acute Tox. 3 - oral, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, STOT RE 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H301, H314, H318, H373, H400, H410 M-acut=10 M-chro=1	*
2-Amino-ethanol	141-43-5 205-483-3 01-2119486455-28-xxxx 603-030-00-8	0,4 - 0,8%	Acute Tox. 4 - oral, Acute Tox. 4 - dermal, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Acute Tox. 4 - inhalation, Aquatic Chronic 3	H302, H312, H314, H318, H332, H412 - -	**
Didecyldimethylammoniumchloride	7173-51-5 230-525-2 01-2119945987-15-xxxx 612-131-00-6	0,4 - 0,8%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2	H302, H314, H318, H400, H411 M-acut=10 -	***
Alpha.-Undecyl-omega-hydroxypoly(oxy-1,2-ethaandiyl) vertakt en lineair	127036-24-2 - - -	0,4 - 0,8%	Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1	H302, H318 - -	-

Overige informatie over de stof

* ATE oraal: > 2000 mg/kg

** STOT SE 3; H335: C ≥ 5 %
 ATE oraal = 1515 mg/kg
 ATE dermaal = 1025 mg/kg

*** ATE oraal = 238 mg/kg
 ATE dermaal = 3342 mg/kg

ATE = acute toxiciteitsschattingen.

Zie paragraaf 16 voor de volledige tekst van de H-/EUH-verklaringen die in deze paragraaf worden vermeld.

Volgens Verordening (EG) nr 1907/2006

QMP0068

Versienummer: 1
Uitgegeven: 2023-04-05

medipal

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing

Bij ademhalings symptomen: Een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

Huidcontact

Huid grondig wassen met zeep en water. Bij aanhoudende klachten medische hulp inschakelen.

Oogcontact

Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

Inslikken

Mond spoelen met water. Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen specifieke symptomen vermeld.

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

Symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschiede brandblusmiddelen

Houd bij het kiezen van brandblusmiddelen rekening met eventuele andere chemicaliën.

Ongeschiede blusmiddelen

Gebruik bij het blussen van brand geen waterstraal, aangezien die de brand verspreidt.

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

Gevaarlijke ontledingsproducten:

stikstofoxiden (NO_x)

Koolstofoxiden

Zwaveloxiden

Oxides van fosfor

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweermannen

Gebruik beschermende apparatuur die geschikt is voor de omringende materialen. Persoonlijke beschermingsmiddelen dragen.

Overig

Maatregelen bij brand

Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen, het mag niet naar de riolering aflopen. Bij kans op watervervuiling de betreffende autoriteiten waarschuwen.

Volgens Verordening (EG) nr 1907/2006

QMP0068

medipal

Versienummer: 1
Uitgegeven: 2023-04-05

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Zorg ervoor dat de reiniging wordt uitgevoerd door opgeleid personeel. Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet naar riool, grond of aquatisch milieu afvoeren. Bij kans op watervervuiling de betreffende autoriteiten waarschuwen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Gemorste hoeveelheid in houders doen, veilig afsluiten en conform plaatselijke voorschriften ter vernietiging afvoeren.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie paragraaf 13 voor informatie over verwijdering.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Preventieve maatregelen voor hantering

Contact met de ogen vermijden. Voorkom lozing in het milieu.

Algemene hygiëne

Na het werken met dit product verontreinigde huid grondig wassen. Hanteer overeenkomstig goede industriële hygiëne en veiligheid.

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

Niet bewaren samen met oxidatiemiddelen of zelfontstekende stoffen. Buiten het bereik van kinderen houden. In goed gesloten verpakking bewaren. Aanbevolen bewaartemperatuur: 0°C - 35°C

7.3. Specifiek eindgebruik

Nat doekje. Handmatig reinigingsproces.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenzen voor de blootstelling

Grenswaarden, 2-Aminoethanol:

8 timer - 2,5 mg/m³; 1 ppm

Kortvarig eksponering - 7,6 mg/m³; 3 ppm

huid

RICHTLIJN 2006/15/EG VAN DE COMMISSIE

Nationale blootstellingsgrenswaarden in werkplaatsen

Volgens Verordening (EG) nr 1907/2006

QMP0068

Versienummer: 1
 Uitgegeven: 2023-04-05



Ingrediënt	CAS Nr. EG Nr.	Blootstellingsl imiet ppm / mg/m³	Korte termijn blootstellingsl imiet ppm / mg/m³	Bron	Opmerking	Jaar
2-Amino-ethanol	141-43-5 205-483-3	- 2,5	- 7,6	De Sociaal- Economisch e Raad (SER)	-	2007

DNEL/DMEL

Product-/stofnaam (CAS Nr./EG Nr.)	Type	Blootstelling	Waarde	Populatie	Effecten
N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropaan-1,3-diamine (2372-82-9/219-145-8)	DNEL	Chronisch (lange termijn) Inademing	2,35 mg/m³	Werknemers	Systemisch
N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropaan-1,3-diamine (2372-82-9/219-145-8)	DNEL	Chronisch (lange termijn) Dermaal	0,91 mg/kg	Werknemers	Systemisch
N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropaan-1,3-diamine (2372-82-9/219-145-8)	DNEL	Chronisch (lange termijn) Inademing	0,7 mg/m³	Consumenten	Systemisch
N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropaan-1,3-diamine (2372-82-9/219-145-8)	DNEL	Chronisch (lange termijn) Dermaal	0,54 mg/kg	Consumenten	Systemisch
N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropaan-1,3-diamine (2372-82-9/219-145-8)	DNEL	Chronisch (lange termijn) Oraal	0,2 mg/kg	Consumenten	Systemisch
2-Amino-ethanol (141-43-5/205-483-3)	DNEL	Chronisch (lange termijn) Inademing	3,3 mg/m³	Werknemers	Lokaal
2-Amino-ethanol (141-43-5/205-483-3)	DNEL	Chronisch (lange termijn) Inademing	2 mg/m³	Consumenten	Lokaal
2-Amino-ethanol (141-43-5/205-483-3)	DNEL	Chronisch (lange termijn) Oraal	3,75 mg/kg	Consumenten	Systemisch
2-Amino-ethanol (141-43-5/205-483-3)	DNEL	Chronisch (lange termijn) Dermaal	0,24 mg/kg	Consumenten	Systemisch
Didecyl dimethyl ammonium chloride (7173-51-5/230-525-2)	DNEL	Chronisch (lange termijn) Inademing	5,39 mg/m³	Werknemers	Systemisch
Didecyl dimethyl ammonium chloride (7173-51-5/230-525-2)	DNEL	Acuut (korte termijn)	5,39 mg/m³	Werknemers	Systemisch

Volgens Verordening (EG) nr 1907/2006

QMP0068



Versienummer: 1
Uitgegeven: 2023-04-05

Product-/stofnaam (CAS Nr./EG Nr.)	Type	Blootstelling	Waarde	Populatie	Effecten
		Inademing			
Didecyldimethylammoniumchloride (7173-51-5/230-525-2)	DNEL	Chronisch (lange termijn) Dermaal	1,55 mg/kg	Werknemers	Systemisch
Didecyldimethylammoniumchloride (7173-51-5/230-525-2)	DNEL	Acuut (korte termijn) Dermaal	1,55 mg/kg	Werknemers	Systemisch

PNEC/PEC

Product-/stofnaam (CAS Nr./EG Nr.)	Type	Milieucompartiment	Waarde
N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropaan-1,3-diamine (2372-82-9/219-145-8)	PNEC	Zoet water	0,001 mg/kg
N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropaan-1,3-diamine (2372-82-9/219-145-8)	PNEC	Sediment (zoet water)	8,5 mg/kg
N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropaan-1,3-diamine (2372-82-9/219-145-8)	PNEC	Bodem	45,34 mg/kg
N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropaan-1,3-diamine (2372-82-9/219-145-8)	PNEC	Sediment (zeewater)	0,85 mg/kg
N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropaan-1,3-diamine (2372-82-9/219-145-8)	PNEC	Rioolwaterzuiveringsinstallatie	1,33 mg/kg
2-Amino-ethanol (141-43-5/205-483-3)	PNEC	Bodem	0,0367 mg/kg
2-Amino-ethanol (141-43-5/205-483-3)	PNEC	Zoet water	0,085 mg/l
2-Amino-ethanol (141-43-5/205-483-3)	PNEC	Sediment (zoet water)	0,434 mg/kg
2-Amino-ethanol (141-43-5/205-483-3)	PNEC	Zeewater	0,0085 mg/l
2-Amino-ethanol (141-43-5/205-483-3)	PNEC	Sediment (zeewater)	0,0434 mg/kg
2-Amino-ethanol (141-43-5/205-483-3)	PNEC	Rioolwaterzuiveringsinstallatie	100 mg/l
2-Amino-ethanol (141-43-5/205-483-3)	PNEC	Afgifte met onderbrekingen	0,028 mg/l
Didecyldimethylammoniumchloride (7173-51-5/230-525-2)	PNEC	Bodem	1,4 mg/kg
Didecyldimethylammoniumchloride (7173-51-5/230-525-2)	PNEC	Zoet water	0,002 mg/l

Volgens Verordening (EG) nr 1907/2006

QMP0068

medipal

Versienummer: 1
Uitgegeven: 2023-04-05

Product-/stofnaam (CAS Nr./EG Nr.)	Type	Milieucompartment	Waarde
Didecyldimethylammoniumchloride (7173-51-5/230-525-2)	PNEC	Sediment (zoet water)	2,82 mg/kg
Didecyldimethylammoniumchloride (7173-51-5/230-525-2)	PNEC	Zeewater	0,0002 mg/l
Didecyldimethylammoniumchloride (7173-51-5/230-525-2)	PNEC	Sediment (zeewater)	0,28 mg/kg
Didecyldimethylammoniumchloride (7173-51-5/230-525-2)	PNEC	Rioolwaterzuiveringsinstallatie	0,595 mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Voor goede ventilatie zorgen.

Bescherming van de ogen / het gezicht

Geen speciale beschermingsmiddelen nodig.

Bescherming van de handen

Veiligheidshandschoenen gebruiken bij de kans op direct contact of spatten.

Overige huidbescherming

Gezien het geïdentificeerde gebruik van het product is aanvullende huid- en lichaamsbescherming niet vereist.

Ademhalingsbescherming

Onder normale omstandigheden is het gebruik van ademhalingsbescherming niet nodig.

Thermische gevaren

Niet van toepassing.

Beheersing van milieublootstelling

Houders goed gesloten houden. Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysieke toestand

Met vloeistof geïmpregneerd doekje

Kleur

Wit (heldere vloeistof)

Geur

Lichte chemische geur

Volgens Verordening (EG) nr 1907/2006

QMP0068

Versienummer: 1
Uitgegeven: 2023-04-05

medipal

Smelt-/vriespunt

Geen gegevens beschikbaar

Kookpunt of initieel kookpunt en kookbereik

Geen gegevens beschikbaar

Ontvlambaarheid

Geen gegevens beschikbaar

Onderste en bovenste explosiegrens

Geen gegevens beschikbaar

Vlampunt

> 60 °C

Methode

Abel gesloten beker

Zelfontbrandingstemperatuur

Geen gegevens beschikbaar

Ontledingstemperatuur

Geen gegevens beschikbaar

pH

10 - 11

Kinematische viscositeit

Geen gegevens beschikbaar

Oplosbaarheid

Geen gegevens beschikbaar

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

Geen gegevens beschikbaar

Dampspanning

Geen gegevens beschikbaar

Dichtheid en/of relatieve dichtheid

1010 g/cm³

Relatieve dampdichtheid

Geen gegevens beschikbaar

Deeltjeseigenschappen

Niet van toepassing

9.2. Overige informatie

Geen andere informatie vermeld.

Volgens Verordening (EG) nr 1907/2006

QMP0068



Versienummer: 1
Uitgegeven: 2023-04-05

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Er zijn geen bekende reactiviteitsgevaaren verbonden met dit product.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale temperatuursomstandigheden en aanbevolen gebruik.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Zal niet polymerizeren.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Hitte, vonken, vlammen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Het is niet waarschijnlijk dat specifieke materialen of groepen materialen met het product reageren om een gevaarlijke situatie te veroorzaken.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen bij normale temperatuur.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Naam product/stof CAS-/EC-nr.	Dosis voorschrijver	Waarde / Dosis	Wijze van blootstelling	Proefdieren	Methode/richtlijn
N-(3-aminopropyl)- N-dodecylpropaan- 1,3-diamine 2372-82-9 / 219- 145-8	LD50	243.6 mg/kg	Oraal	Rat - vrouwelijk	OECD 401
N-(3-aminopropyl)- N-dodecylpropaan- 1,3-diamine 2372-82-9 / 219- 145-8	LD50	280 mg/kg	Oraal	Rat - mannelijk	OECD 401
N-(3-aminopropyl)- N-dodecylpropaan- 1,3-diamine 2372-82-9 / 219- 145-8	LD50	> 600 mg/kg	Via de huid	Rat	OECD 402
2-Amino-ethanol 141-43-5 / 205-483- 3	LD50	1515 mg/kg	Oraal	Rat	-
2-Amino-ethanol	LD50	1025 mg/kg	Via de huid	Konijn	-

Volgens Verordening (EG) nr 1907/2006

QMP0068

medipal

Versienummer: 1
Uitgegeven: 2023-04-05

Naam product/stof CAS-/EC-nr.	Dosis voorschrijver	Waarde / Dosis	Wijze van blootstelling	Proefdieren	Methode/richtlijn
141-43-5 / 205-483-3					
Didecyldimethylammoniumchloride 7173-51-5 / 230-525-2	LD50	238 mg/kg	Oraal	Rat	OECD 401
Didecyldimethylammoniumchloride 7173-51-5 / 230-525-2	LD50	3342 mg/kg	Via de huid	Konijn	-

Huidcorrosie/-irritatie

Irriterend voor de huid.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Carcinogeniteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

Geen specifieke symptomen vermeld.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Niet van toepassing.

Overige informatie

Geen andere informatie vermeld.

Volgens Verordening (EG) nr 1907/2006

QMP0068



Versienummer: 1
Uitgegeven: 2023-04-05

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Acute toxiciteit

Acute gevaren voor de wateromgeving: Niet geclassificeerd.

Toxiciteit

Schadelijk voor het leefmilieu in het water met langdurige werking.

Acute toxiciteit voor vissen

Naam product/stof CAS-/EC-nr.	Meetype	Waarde/resultaat	Duur van blootstelling	Soorten	Methode/richtlijn
N-(3-aminopropyl)- N-dodecylpropaan- 1,3-diamine 2372-82-9 / 219- 145-8	LC50	0.68 mg/l	96 uren	Oncorhynchus mykiss	OECD 203
Didecyldimethylam moniumchloride 7173-51-5 / 230- 525-2	LC50	0.19 mg/l	96 uren	Pimephales promelas	-

Acute toxiciteit voor algen

Naam product/stof CAS-/EC-nr.	Meetype	Waarde/resultaat	Duur van blootstelling	Eindpunt van de test	Soorten	Methode/richt lijn	Opmerking
N-(3-aminopropyl)- N- dodecylpropaan- 1,3-diamine 2372-82-9 / 219-145-8	NOEC	0.0069 mg/l	72 uren	-	Desmodesmus subspicatus	OECD 201	Groeibelemmen ring
Didecyldimethylam moniumchloride 7173-51-5 / 230-525-2	ErC50	0.26 mg/l	96 uren	Groeibelemmen ring	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201	-

Acute toxiciteit schaaldieren

Naam product/stof CAS-/EC-nr.	Meetype	Waarde/resultaat	Duur van blootstelling	Eindpunt van de test	Soorten
Didecyldimethylam moniumchloride	EC50	0.062 mg/l	48 uren	Onbeweeglijk maken	Daphnia magna

Volgens Verordening (EG) nr 1907/2006

QMP0068



Versienummer: 1
Uitgegeven: 2023-04-05

Naam product/stof CAS-/EC-nr.	Meetype	Waarde/resultaat	Duur van blootstelling	Eindpunt van de test	Soorten
7173-51-5 / 230-525-2					

Toxiciteit voor micro-/macro-organismen

Naam product/stof CAS-/EC-nr.	Meetype	Waarde/resultaat	Duur van blootstelling	Eindpunt van de test	Soorten	Methode/richtlijn	Opmerking
N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropaan-1,3-diamine 2372-82-9 / 219-145-8	LC50	> 1000 mg/kg	14 dagen	-	Eisenia fetida	OECD 207	Belemmering van de ademhaling
Didecyl dimethylammoniumchloride 7173-51-5 / 230-525-2	EC50	11 mg/l	3 uren	Respiratie-inhibitie van het actief slib	-	OECD 209	-

Chronische toxiciteit

Naam product/stof CAS-/EC-nr.	Meetype	Waarde/resultaat	Duur van blootstelling	Soorten	Methode/richtlijn	Opmerking
N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropaan-1,3-diamine 2372-82-9 / 219-145-8	NOEC	0.032 mg/l	21 dagen	Daphnia magna	OECD 211	Vruchtbaarheidsproef
Didecyl dimethylammoniumchloride 7173-51-5 / 230-525-2	NOEC	0.014 mg/l	21 dagen	Daphnia magna	-	-
Didecyl dimethylammoniumchloride 7173-51-5 / 230-525-2	NOEC	0.032 mg/l	34 dagen	Danio rerio	OECD 210	-

Volgens Verordening (EG) nr 1907/2006

QMP0068

medipal

Versienummer: 1
Uitgegeven: 2023-04-05

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit product bevat geen PBT of zPzB bestanddelen.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Niet van toepassing.

12.7. Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten

Geen bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Instructies voor verwijdering

Afval moet in overeenstemming met de betreffende voorschriften van de plaatselijke autoriteiten worden verwerkt. Niet via het toilet weggooien. Niet in het milieu gooien.

afvalcode	Beschrijving van afval
15 02 03	niet onder 15 02 02 vallende absorbentia, filtermateriaal, poetsdoeken en beschermende kleding

Let op: een asterisk (*) naast een code geeft aan dat het GEVAARLIJK AFVAL is.

Overig

De afvalcodes zijn een aanbeveling. Afvalcodes worden door de gebruiker toegewezen op basis van het toepassingsgebied waar het product werd gebruikt.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

Internationale of EU-voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen gelden niet voor dit product (IMDG, ICAO/IATA, ADR/AND/RID).

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Niet van toepassing

14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing

Volgens Verordening (EG) nr 1907/2006

QMP0068

medipal

Versienummer: 1
Uitgegeven: 2023-04-05

14.5. Milieugevaren

Niet van toepassing

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing

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

EU-voorschriften

Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad, REACH.

Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad, CLP.

Nationale voorschriften

Arbeidsomstandighedenregeling Bijlage XIII

Staatscourant van 28 december 2006, nr. 252

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Wijzigingen ten opzichte van de vorige herziening

Classificatie

Afkortingen

LC50: Lethal Concentration – dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie.

LD50: Lethal Dose – dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie.

EC50: Effective Concentration – de concentratie van een stof waarbij gedurende een bepaalde periode effect optreedt bij 50% van een populatie.

LOEC: Lowest Observed Effect Concentration – de laagste concentratie waarbij een effect kan worden waargenomen.

NOEC: No Observed Effect Concentration – de hoogste concentratie waarbij geen effect kan worden waargenomen.

Kow: erdelingscoëfficiënt n-octanol/water.

Koc: verdelingscoëfficiënt organische koolstof/water.

PBT: Persistent, Bioaccumulerend en Toxisch.

vPvB: zeer Persistent, zeer Bioaccumulerend.

DNEL: Derived No-Effect Level – de afgeleide dosis zonder effect.

PNEC: Predicted No-Effect Concentration – de voorspelde concentratie zonder effect.

ErC50: de concentratie van de teststof die resulteert in een afname van 50% van de groeisnelheid ten opzichte van de controle binnen 72 uur blootstelling.

QMP0068

Versienummer: 1
Uitgegeven: 2023-04-05

Betekenis zin

Acute Tox. 3 - oral - Acute toxiciteit, oraal, gevarencategorie 3
Skin Corr. 1B - huidcorrosie/-irritatie, gevarencategorie 1b
Eye Dam. 1 - Ernstig oogletsel, gevarencategorie 1
STOT RE 2 - Specifieke doelorgaantoxiciteit – herhaalde blootstelling, gevarencategorie 2
Aquatic Acute 1 - Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, gevarencategorie 1
Aquatic Chronic 1 - Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, gevarencategorie 1
Acute Tox. 4 - oral - Acute toxiciteit, oraal, gevarencategorie 4
Acute Tox. 4 - dermal - Acute toxiciteit, dermaal, gevarencategorie 4
Acute Tox. 4 - inhalation - Acute toxiciteit, bij inademing, gevarencategorie 4
Aquatic Chronic 3 - Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, gevarencategorie 3
Aquatic Chronic 2 - Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, gevarencategorie 2
H301 Giftig bij inslikken.
H302 Schadelijk bij inslikken.
H312 Schadelijk bij contact met de huid.
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H332 Schadelijk bij inademing.
H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.