

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : Orotol® plus pH 7 Sugeanlægs-desinfektion
Redigeret : 23.05.2023
Trykt : 23.05.2023

Version (Revision) : 2.0.0 (1.0.0)

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Orotol® plus pH 7 Sugeanlægs-desinfektion
Unik formelidentifikator : ANWQ-W9KM-R30C-AHTD

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Relevant identificeret brug

Orotol® plus pH 7 er et yderst virksomt koncentrat til samtidig desinfektion, lugtfjernelse, rengøring og vedligeholdelse af alle tandlægens sugeanlæg samt spytdiskåle- fontæne og er egnet til amalgamudskillere.

Produktkategori [PC]

PC 0 - Andre
Desinfektionsmidler

Anvendelser som frarådes

Ingen ved korrekt anvendelse.

Bemærkning

Produktet er bestemt for erhvervsmæssigt brug.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

orochemie GmbH + Co. KG

Gade : Max-Planck-Straße 27

Postnr./By : 70806 Kornwestheim

Telefon : +49 7154 1308-0

Faxnr. : +49 7154 1308-40

Kontaktperson for oplysninger : DÜRR DENTAL SE, Höpfigheimer Str. 17, 74321 Bietigheim-Bissingen, Germany
Tel: +49 7142 705-0, Fax: +49 7142 705-500, info@duerrdental.com

1.4 Nødtelefon

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

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2 ; H315 - Hudætsning/-irritation : Kategori 2 ; Forårsager hudirritation.

Eye Dam. 1 ; H318 - Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Kategori 1 ; Forårsager alvorlig øjenskade.

Klassificeringsprocedure

Klassificeringen blev foretaget i overensstemmelse med de i Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] fastlagte beregningsmetoder.

2.2 Mærkningselementer

Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer



/Ætsning (GHS05)

Signalord

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : Orotol® plus pH 7 Sugeanlægs-desinfektion
Redigeret : 23.05.2023
Trykt : 23.05.2023

Version (Revision) : 2.0.0 (1.0.0)

Fare

Fareafgørende komponent(er) som skal etiketteres

ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1

Faresætninger

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H315 Forårsager hudirritation.

Sikkerhedssætninger

P280 Bær beskyttelseshandsker og øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

P333+P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P403+P233 Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.

P501 Indholdet/beholderen bortskaffes til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald.

2.3 Andre farer

Blandingen indeholder intet stoffer, der har endokrinskadelige egenskaber. Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

PUNKT 3: Sammensætning af / oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Beskrivelse

Orotol® plus pH 7 indeholder kvartære ammoniumforbindelser, non-ioniske tensider, kompleksdannere, specialafskummere, duft- og hjælpestoffer i vandig opløsning.

Farlige indholdsstoffer

2-ETHYLHEXANOLETHOXYLAT ; REACH nr. : Polymer ; CAS-nr. : 26468-86-0

Vægtandel : $\geq 5 - < 10 \%$

Klassificering 1272/2008 [CLP] : Eye Irrit. 2 ; H319

ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMKLORID ; REACH nr. : - ; EF-nummer : 270-325-2; CAS-nr. : 68424-85-1

Vægtandel : $\geq 3 - < 5 \%$

Klassificering 1272/2008 [CLP] : Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

Specifikke koncentrationsgrænser : (M Chronic=1) • (M Acute=10)

N-(2-ETHYLHEXYL)ISONONAN-1-AMID ; REACH nr. : 01-2119984313-35 ; EF-nummer : 298-613-3; CAS-nr. : 93820-33-8

Vægtandel : $< 0,25 \%$

Klassificering 1272/2008 [CLP] : Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 2 ; H411

HEXYL CINNAMAL ; REACH nr. : 01-2119533092-50 ; EF-nummer : 202-983-3; CAS-nr. : 101-86-0

Vægtandel : $< 0,05 \%$

Klassificering 1272/2008 [CLP] : Skin Sens. 1B ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 2 ; H411

Specifikke koncentrationsgrænser : (M Acute=1)

LINALOOL ; REACH nr. : 01-2119474016-42 ; EF-nummer : 201-134-4; CAS-nr. : 78-70-6

Vægtandel : $< 0,05 \%$

Klassificering 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315 Skin Sens. 1B ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319

Yderligere oplysninger

Fare- og EU farehenvisingernes ordlyd: se AFSNIT 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle oplysninger

Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer.

Ved indånding

Sørg for frisk luft.

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : Orotol® plus pH 7 Sugeanlægs-desinfektion
Redigeret : 23.05.2023
Trykt : 23.05.2023

Version (Revision) : 2.0.0 (1.0.0)

Ved kontakt med hud

Vask grundigt med vand. Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer.

Efter øjenkontakt

Ved øjenkontakt skyl omgående 10 til 15 minutter med rindende vand ved let åbnet øjenlåg og søg øjenlæge.

Ved indtagelse

Skyl straks munden og drik derefter rigeligt vand. Fremkald IKKE opkastning. Giv aldrig noget i munden på en bevidstløs person eller ved forekommende kramper. Tilkald straks læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Forårsager alvorlig øjenskade. Forårsager hudirritation.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Intet

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Kuldioxid (CO₂) Slukningspulver Vandsprøjtetråle Forstøvet vand Produktet selv kan ikke brænde. Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

Uegnede slukningsmidler

Hel vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen kendte.

Farlige forbrændingsprodukter

Ingen kendte.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelsesudstyr bør afstemmes efter den omgivende brand.

Særlig beskyttelsesudrustning ved brandbekæmpelse

Beskyttelsesudstyr bør afstemmes efter den omgivende brand.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Benyt personbeskyttelsesudstyr. Se beskyttelsesforholdsregler under punkt 7 og 8.

For ikke-indsatspersonel

Benyt personbeskyttelsesudstyr. Se beskyttelsesforholdsregler under punkt 7 og 8.

For indsatspersonel

Personlige værnemidler

Se beskyttelsesforholdsregler under punkt 7 og 8.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Til rengøring

Der kræves ingen særlige forholdsregler.

6.4 Henvielse til andre punkter

Intet

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produkt navn : Orotol® plus pH 7 Sugeanlægs-desinfektion
Redigeret : 23.05.2023
Trykt : 23.05.2023

Version (Revision) : 2.0.0 (1.0.0)

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Må kun opbevares/lagres i den originale beholder. Læg mærke til sikkerhedshenvisninger og brugsanvisning på pakningen.

Sikkerhedsforanstaltninger

Brændbeskyttelsesforholdsregler

Almindelige forholdsregler for forebyggende beskyttelse mod brand. Der må ikke ryges under brugen.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lagerrum og beholdere

Må kun opbevares/lagres i den originale beholder. Emballagen skal holdes tæt lukket og opbevares på et godt ventileret sted.

Information om fælleslagring

Opbevares adskilt fra levnedsmidler.

7.3 Særlige anvendelser

Intet

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

DNEL/PNEC-værdier

Der står ingen angivelse vedrørende tilberedning til rådighed.

DNEL/DMEL

ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1

Grænseværditype :	DNEL Forbruger (systemisk)
Eksponeringsvej :	Oral
Eksponeringsfrekvens :	Langvarig
Grænseværdi :	3,4 mg/kg
Grænseværditype :	DNEL Forbruger (systemisk)
Eksponeringsvej :	Dermal
Eksponeringsfrekvens :	Langvarig
Grænseværdi :	3,4 mg/kg
Grænseværditype :	DNEL Forbruger (systemisk)
Eksponeringsvej :	Indånding
Eksponeringsfrekvens :	Langvarig
Grænseværdi :	1,64 mg/m ³
Grænseværditype :	DNEL medarbejder (systemisk)
Eksponeringsvej :	Indånding
Eksponeringsfrekvens :	Langvarig
Grænseværdi :	3,96 mg/m ³
Grænseværditype :	DNEL medarbejder (systemisk)
Eksponeringsvej :	Dermal
Eksponeringsfrekvens :	Langvarig
Grænseværdi :	5,7 mg/kg

N-(2-ETHYLHEXYL)ISONONAN-1-AMID ; CAS-nr. : 93820-33-8

Grænseværditype :	DNEL Forbruger (systemisk)
Eksponeringsvej :	Indånding
Eksponeringsfrekvens :	Langvarig
Grænseværdi :	3,125 mg/m ³
Grænseværditype :	DNEL Forbruger (systemisk)
Eksponeringsvej :	Dermal
Eksponeringsfrekvens :	Langvarig
Grænseværdi :	1,79 mg/kg
Sikkerhedsfaktor :	24 h
Grænseværditype :	DNEL Forbruger (systemisk)

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produkt navn : Orotol® plus pH 7 Sugeanlægs-desinfektion
Redigeret : 23.05.2023
Trykt : 23.05.2023

Version (Revision) : 2.0.0 (1.0.0)

Eksponeringsvej : Oral
Eksponeringsfrekvens : Langvarig
Grænseværdi : 1,79 mg/kg
Sikkerhedsfaktor : 24 h
Grænseværditype : DNEL medarbejder (systemisk)
Eksponeringsvej : Indånding
Eksponeringsfrekvens : Langvarig
Grænseværdi : 8,8 mg/m³
Grænseværditype : DNEL medarbejder (systemisk)
Eksponeringsvej : Dermal
Eksponeringsfrekvens : Langvarig
Grænseværdi : 2,5 mg/kg
Sikkerhedsfaktor : 24 h

HEXYL CINNAMAL ; CAS-nr. : 101-86-0

Grænseværditype : DNEL medarbejder (lokal)
Eksponeringsvej : Indånding
Eksponeringsfrekvens : Kortvarig
Grænseværdi : 6,28 mg/m³
Grænseværditype : DNEL medarbejder (lokal)
Eksponeringsvej : Dermal
Eksponeringsfrekvens : Langvarig
Grænseværdi : 525 µg/cm²
Grænseværditype : DNEL medarbejder (lokal)
Eksponeringsvej : Dermal
Eksponeringsfrekvens : Kortvarig
Grænseværdi : 525 µg/cm²
Grænseværditype : DNEL medarbejder (systemisk)
Eksponeringsvej : Indånding
Eksponeringsfrekvens : Langvarig
Grænseværdi : 0,078 mg/m³

LINALOOL ; CAS-nr. : 78-70-6

Grænseværditype : DNEL medarbejder (systemisk)
Eksponeringsvej : Indånding
Eksponeringsfrekvens : Langvarig
Grænseværdi : 2,8 mg/m³
Grænseværditype : DNEL medarbejder (systemisk)
Eksponeringsvej : Indånding
Eksponeringsfrekvens : Kortvarig
Grænseværdi : 16,5 mg/m³

HEXYL CINNAMAL ; CAS-nr. : 101-86-0

Grænseværditype : DNEL medarbejder (systemisk)
Eksponeringsvej : Dermal
Eksponeringsfrekvens : Langvarig
Grænseværdi : 18,2 mg/kg bw
Sikkerhedsfaktor : 24 h

LINALOOL ; CAS-nr. : 78-70-6

Grænseværditype : DNEL medarbejder (systemisk)
Eksponeringsvej : Dermal
Eksponeringsfrekvens : Langvarig
Grænseværdi : 2,5 mg/kg bw
Sikkerhedsfaktor : 24 h
Grænseværditype : DNEL medarbejder (systemisk)
Eksponeringsvej : Dermal
Eksponeringsfrekvens : Kortvarig
Grænseværdi : 5 mg/kg bw

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : Orotol® plus pH 7 Sugeanlægs-desinfektion
Redigeret : 23.05.2023
Trykt : 23.05.2023

Version (Revision) : 2.0.0 (1.0.0)

Sikkerhedsfaktor : 24 h

PNEC

ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1

Grænseværditype : PNEC (Vandløb, Ferskvand)
Grænseværdi : 0,001 mg/l
Grænseværditype : PNEC (Vandløb, Havvand)
Grænseværdi : 0,001 mg/l
Grænseværditype : PNEC (Industri)
Eksponeringsvej : Jord
Grænseværdi : 7 mg/kg
Grænseværditype : PNEC (Sediment, ferskvand)
Grænseværdi : 12,27 mg/kg
Grænseværditype : PNEC (Sediment, havvand)
Grænseværdi : 13,09 mg/kg
Grænseværditype : PNEC (Spildevandsrensingsanlægget)
Grænseværdi : 0,4 mg/l

N-(2-ETHYLHEXYL)ISONONAN-1-AMID ; CAS-nr. : 93820-33-8

Grænseværditype : PNEC (Vandløb, Ferskvand)
Grænseværdi : 0,00157 mg/l
Grænseværditype : PNEC (Vandløb, til tider frigørelse)
Grænseværdi : 0,00475 mg/l
Grænseværditype : PNEC (Vandløb, Havvand)
Grænseværdi : 0,00016 mg/l
Grænseværditype : PNEC (Sediment, ferskvand)
Grænseværdi : 1,25 mg/kg
Grænseværditype : PNEC (Sediment, havvand)
Grænseværdi : 0,125 mg/kg
Grænseværditype : PNEC (Jord)
Grænseværdi : 0,44 mg/kg
Grænseværditype : PNEC (Sekundærforgiftning)
Grænseværdi : 33,3 mg/kg
Grænseværditype : PNEC (Spildevandsrensingsanlægget)
Grænseværdi : 100 mg/l

HEXYL CINNAMAL ; CAS-nr. : 101-86-0

Grænseværditype : PNEC (Vandløb, Ferskvand)
Eksponeringsstid : Kortvarig
Grænseværdi : 0,001 mg/l

LINALOOL ; CAS-nr. : 78-70-6

Grænseværditype : PNEC (Vandløb, Ferskvand)
Eksponeringsstid : Kortvarig
Grænseværdi : 0,2 mg/l
Grænseværditype : PNEC (Vandløb, Havvand)
Eksponeringsstid : Kortvarig
Grænseværdi : 0,02 mg/l

HEXYL CINNAMAL ; CAS-nr. : 101-86-0

Grænseværditype : PNEC (Vandløb, Havvand)
Eksponeringsstid : Kortvarig
Grænseværdi : 0 mg/l
Grænseværditype : PNEC (Sediment, ferskvand)
Eksponeringsstid : Kortvarig
Grænseværdi : 3,2 mg/kg

LINALOOL ; CAS-nr. : 78-70-6

Grænseværditype : PNEC (Sediment, ferskvand)
Eksponeringsstid : Kortvarig
Grænseværdi : 2,22 mg/kg

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : Orotol® plus pH 7 Sugeanlægs-desinfektion
Redigeret : 23.05.2023
Trykt : 23.05.2023

Version (Revision) : 2.0.0 (1.0.0)

Grænseværditype : PNEC (Sediment, havvand)
Eksponeringsstid : Kortvarig
Grænseværdi : 0,222 mg/kg
HEXYL CINNAMAL ; CAS-nr. : 101-86-0
Grænseværditype : PNEC (Sediment, havvand)
Eksponeringsstid : Kortvarig
Grænseværdi : 0,064 mg/kg
Grænseværditype : PNEC (Jord)
Eksponeringsstid : Kortvarig
Grænseværdi : 0,398 mg/kg
LINALOOL ; CAS-nr. : 78-70-6
Grænseværditype : PNEC (Jord)
Eksponeringsstid : Kortvarig
Grænseværdi : 0,327 mg/kg
Grænseværditype : PNEC (Spildevandsrensingsanlægget)
Eksponeringsstid : Kortvarig
Grænseværdi : 10 mg/l
HEXYL CINNAMAL ; CAS-nr. : 101-86-0
Grænseværditype : PNEC (Spildevandsrensingsanlægget)
Eksponeringsstid : Kortvarig
Grænseværdi : 10 mg/l

8.2 Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelsesbriller/ansigtsværn

Briller med sidebeskyttelse EN 166

Hudbeskyttelse

Håndbeskyttelse

Korttidskontakt (niveau 2: < 30 min.): Engangs beskyttelseshandsker af kategorien III i henhold til EN 374, f.eks. materiale nitril, lagtykkelse 0,1 mm.

Langtidskontakt (niveau 6: < 480 min.): Beskyttelseshandsker af kategorien III i henhold til EN 374, f.eks. materiale nitril, lagtykkelse 0,7 mm.

Ved omgang med kemiske arbejdsmidler må der kun benyttes kemikaliebeskyttelseshandsker med CE-mærke og fircifret kontrolnummer.

Beskyttelse af kroppen

Beskyttelse af kroppen: påkræves ikke.

Åndedrætsbeskyttelse

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

Generelle oplysninger

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. Arbejdstøj opbevares adskilt. På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses.

Andre beskyttende forholdsregler

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende : Flydende

Farve : gul

Lugt : Citron

Sikkerhedstekniske karakteristika

Smeltepunkt/frysepunkt : (1013 hPa)

ikke bestemt

Begyndelseskogepunkt og (1013 hPa)

ikke bestemt

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : Orotol® plus pH 7 Sugeanlægs-desinfektion
Redigeret : 23.05.2023
Trykt : 23.05.2023

Version (Revision) : 2.0.0 (1.0.0)

kogepunktsinterval :			
Dekomponeringstemperatur :	(1013 hPa)		ikke bestemt
Flammepunkt :			ikke relevant
Selvantændelsestemperatur :			ikke bestemt
Nedre eksplosionsgrænse :			ikke relevant
Øverste eksplosionsgrænse :			ikke relevant
Massefylde :	(20 °C)	ca.	1,04 g/cm ³
ph-værdi :			7 - 8
ph-værdi :	(20 °C / 20 g/l)		6 - 7
log P O/W :			ikke bestemt
Lugtterskel :			ikke bestemt
Maksimalt VOC-indhold (EF) :			11 Vægt-%
Brandnærende væsker :		Ikke relevant.	
Eksplorative egenskaber :		Ikke relevant.	
Metalætsende :		Virker ikke korroderende på metaller.	

9.2 Andre oplysninger

Intet

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen ved korrekt anvendelse.

10.2 Kemisk stabilitet

Ved anvendelse af de tilrådede forskrifter vedrørende opbevaring og håndtering-stabil (se afsnit 7).

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen ved korrekt anvendelse.

10.4 Forhold, der skal undgås

Der foreligger ingen oplysninger.

10.5 Materialer, der skal undgås

Der foreligger ingen oplysninger.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toxicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Akut oral toksicitet

Parameter :	ATEmix
Eksponeringsvej :	Oral
Effektdosis :	15385 mg/kg
Parameter :	LD50 (2-ETHYLHEXANOLETHOXYLAT ; CAS-nr. : 26468-86-0)
Eksponeringsvej :	Oral
Art :	Rotte
Effektdosis :	> 2000 mg/kg
Parameter :	LD50 (ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1)
Eksponeringsvej :	Oral
Art :	Rotte
Effektdosis :	397,5 mg/kg
Metode :	OECD 401
Parameter :	LD50 (ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1)
Eksponeringsvej :	Oral

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : Orotol® plus pH 7 Sugeanlægs-desinfektion
Redigeret : 23.05.2023
Trykt : 23.05.2023

Version (Revision) : 2.0.0 (1.0.0)

Art : Rotte
Effektdosis : 795 mg/kg
Parameter : LD50 (ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1)
Eksponeringsvej : Oral
Art : Rotte
Effektdosis : 344 mg/kg
Parameter : LD50 (N-(2-ETHYLHEXYL)ISONONAN-1-AMID ; CAS-nr. : 93820-33-8)
Eksponeringsvej : Oral
Art : Rotte
Effektdosis : > 2000 mg/kg
Metode : OECD 401
Parameter : LD50 (HEXYL CINNAMAL ; CAS-nr. : 101-86-0)
Eksponeringsvej : Oral
Art : Rotte
Effektdosis : 3100 mg/kg
Parameter : LD50 (LINALOOL ; CAS-nr. : 78-70-6)
Eksponeringsvej : Oral
Art : Rotte
Effektdosis : 2790 mg/kg
Parameter : ATE (ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1)
Eksponeringsvej : Oral
Effektdosis : 500 mg/kg

Akut dermal toksicitet

Parameter : ATEmix
Eksponeringsvej : Dermal
Effektdosis : uden betydning
Parameter : LD50 (2-ETHYLHEXANOLETHOXYLAT ; CAS-nr. : 26468-86-0)
Eksponeringsvej : Dermal
Art : Kanin
Effektdosis : > 2000 mg/kg
Parameter : LD50 (ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1)
Eksponeringsvej : Dermal
Art : Kanin
Effektdosis : 3340 mg/kg
Eksponeringsvej : 24 h
Parameter : LD50 (ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1)
Eksponeringsvej : Dermal
Art : Kanin
Effektdosis : 3412 mg/kg
Parameter : LD50 (HEXYL CINNAMAL ; CAS-nr. : 101-86-0)
Eksponeringsvej : Dermal
Art : Kanin
Effektdosis : > 3000 mg/kg
Parameter : LD50 (LINALOOL ; CAS-nr. : 78-70-6)
Eksponeringsvej : Dermal
Art : Kanin
Effektdosis : 5610 mg/kg
Parameter : LD50 (LINALOOL ; CAS-nr. : 78-70-6)
Eksponeringsvej : Dermal
Art : Kanin
Effektdosis : 2000 mg/kg

Akut inhaleringstoksicitet

Parameter : ATEmix
Eksponeringsvej : Inhalering (damp)
Effektdosis : uden betydning

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : Orotol® plus pH 7 Sugeanlægs-desinfektion
Redigeret : 23.05.2023
Trykt : 23.05.2023

Version (Revision) : 2.0.0 (1.0.0)

Parameter : LD50 (2-ETHYLHEXANOLETHOXYLAT ; CAS-nr. : 26468-86-0)
Eksponeringsvej : Indånding
Art : Rotte
Effektdosis : > 20,1 mg/l

Ætsning

Hudætsning/-irritation

Forårsager hudirritation.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenskade.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Toksicitet efter gentagen optagelse (subakut, subkronisk, kronisk)

Subakut oral toksicitet

Parameter : NOAEL(C) (N-(2-ETHYLHEXYL)ISONONAN-1-AMID ; CAS-nr. : 93820-33-8)
Eksponeringsvej : Oral
Art : Rotte
Effektdosis : 1000 mg/kg
Eksponeringsstid : 28 day(s)
Metode : OECD 407

CMR-effekter (kræftfremkaldende effekt, fare for ændring af arveanlæg og forplantningevne)

Kræftfremkaldende egenskaber

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Adverse effekter på udviklingstoksiciteten

Parameter : NOAEL(C) (N-(2-ETHYLHEXYL)ISONONAN-1-AMID ; CAS-nr. : 93820-33-8)
Eksponeringsvej : Oral
Art : Rotte
Effektdosis : => 300 mg/kg
Metode : OECD 421

Enkel STOT-eksponering

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Gentagne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Blandingen indeholder intet stoffer, der har endokrinskadelige egenskaber.

Yderligere oplysninger

Klassificeringen blev foretaget i overensstemmelse med de i Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] fastlagte beregningsmetoder.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Akvatoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : Orotol® plus pH 7 Sugeanlægs-desinfektion
Redigeret : 23.05.2023
Trykt : 23.05.2023

Version (Revision) : 2.0.0 (1.0.0)

Akut (kortvarig) fisketoksicitet

Parameter : LC50 (2-ETHYLHEXANOLETHOXYLAT ; CAS-nr. : 26468-86-0)
Art : Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)
Effektdosis : 13 mg/l
Eksponeringsstid : 96 h
Parameter : LC50 (2-ETHYLHEXANOLETHOXYLAT ; CAS-nr. : 26468-86-0)
Art : Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)
Evalueringsparameter : Akut (kortvarig) fisketoksicitet
Effektdosis : > 10 - 100 mg/l
Eksponeringsstid : 96 h
Parameter : LC50 (ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1)
Art : Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)
Evalueringsparameter : Akut (kortvarig) fisketoksicitet
Effektdosis : 0,85 mg/l
Eksponeringsstid : 96 h
Parameter : LC50 (ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1)
Art : Fish
Evalueringsparameter : Akut (kortvarig) fisketoksicitet
Effektdosis : > 0,1 - 1 mg/l
Eksponeringsstid : 96 h
Parameter : LC50 (ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1)
Art : Pimephales promelas
Evalueringsparameter : Akut (kortvarig) fisketoksicitet
Effektdosis : 0,28 mg/l
Eksponeringsstid : 96 h
Parameter : LC50 (ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1)
Art : Lepomis macrochirus (Bluegill)
Evalueringsparameter : Akut (kortvarig) fisketoksicitet
Effektdosis : 0,515 mg/l
Eksponeringsstid : 96 h
Parameter : LC50 (N-(2-ETHYLHEXYL)ISONONAN-1-AMID ; CAS-nr. : 93820-33-8)
Art : Danio rerio (zebrafisk)
Evalueringsparameter : Akut (kortvarig) fisketoksicitet
Effektdosis : > 1000 mg/l
Eksponeringsstid : 96 h
Metode : OECD 203
Parameter : LC50 (LINALOOL ; CAS-nr. : 78-70-6)
Art : Fish
Evalueringsparameter : Akut (kortvarig) fisketoksicitet
Effektdosis : 27,8 mg/l
Eksponeringsstid : 96 h

Kronisk (langvarig) fisketoksicitet

Parameter : NOEC (ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1)
Art : Pimephales promelas
Evalueringsparameter : Kronisk (langvarig) fisketoksicitet
Effektdosis : 0,032 mg/l
Eksponeringsstid : 816 h

Akut (kortvarig) vandmiljøstoksicitet overfor krebsdyr

Parameter : EC50 (2-ETHYLHEXANOLETHOXYLAT ; CAS-nr. : 26468-86-0)
Art : Daphnia magna (stor vandloppe)
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) daphnientoxicitet
Effektdosis : 6,5 mg/l
Eksponeringsstid : 48 h
Parameter : EC50 (2-ETHYLHEXANOLETHOXYLAT ; CAS-nr. : 26468-86-0)
Art : Daphnia magna (stor vandloppe)

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : Orotol® plus pH 7 Sugeanlægs-desinfektion
Redigeret : 23.05.2023
Trykt : 23.05.2023

Version (Revision) : 2.0.0 (1.0.0)

Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) daphnientoxicitet
Effektdosis : > 1 - 10 mg/l
Eksponeringsstid : 48 h
Parameter : EC50 (ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1)
Art : Daphnia magna (stor vandloppe)
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) daphnientoxicitet
Effektdosis : 0,016 mg/l
Eksponeringsstid : 48 h
Parameter : EC50 (ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1)
Art : Daphnia pulex (vandloppe)
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) daphnientoxicitet
Effektdosis : > 0,01 - 0,1 mg/l
Eksponeringsstid : 48 h
Parameter : EC50 (ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1)
Art : Daphnia pulex (vandloppe)
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) daphnientoxicitet
Effektdosis : 0,016 mg/l
Parameter : EC50 (N-(2-ETHYLHEXYL)ISONONAN-1-AMID ; CAS-nr. : 93820-33-8)
Art : Daphnia magna (stor vandloppe)
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) daphnientoxicitet
Effektdosis : 0,475 mg/l
Eksponeringsstid : 48 h
Metode : OECD 202
Parameter : EC50 (LINALOOL ; CAS-nr. : 78-70-6)
Art : Daphnia
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) daphnientoxicitet
Effektdosis : 59 mg/l
Eksponeringsstid : 48 h

Kronisk (langvarig) toksicitet for hvirvelløse vanddyr

Parameter : NOEC (ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1)
Art : Daphnia magna (stor vandloppe)
Evalueringsparameter : Kroniske (langsigtede) daphnientoxicitet
Effektdosis : 0,0042 mg/l
Eksponeringsstid : 504 h
Parameter : NOEC (N-(2-ETHYLHEXYL)ISONONAN-1-AMID ; CAS-nr. : 93820-33-8)
Art : Daphnia magna (stor vandloppe)
Evalueringsparameter : Kroniske (langsigtede) daphnientoxicitet
Effektdosis : 0,028 mg/l
Eksponeringsstid : 504 h
Metode : OECD 211

Akut (kortvarig) vandmiljøstoksicitet overfor alger og cyanobakterier

Parameter : EC50 (2-ETHYLHEXANOLETHOXYLAT ; CAS-nr. : 26468-86-0)
Art : Scenedesmus subspicatus
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) algetoxicitet
Effektdosis : 6,6 mg/l
Eksponeringsstid : 72 h
Parameter : EC50 (2-ETHYLHEXANOLETHOXYLAT ; CAS-nr. : 26468-86-0)
Art : Scenedesmus subspicatus
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) algetoxicitet
Effektdosis : > 1 - 10 mg/l
Eksponeringsstid : 72 h
Parameter : IC50 (ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1)
Art : Pseudokirchneriella subcapitata
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) algetoxicitet
Effektdosis : > 0,01 - 0,1 mg/l

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : Orotol® plus pH 7 Sugeanlægs-desinfektion
Redigeret : 23.05.2023
Trykt : 23.05.2023

Version (Revision) : 2.0.0 (1.0.0)

Eksponeringstid : 72 h
Parameter : ErC50 (ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1)
Art : Pseudokirchneriella subcapitata
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) algetoxicitet
Effektdosis : 0,049 mg/l
Eksponeringstid : 72 h
Metode : OECD 201
Parameter : EC50 (N-(2-ETHYLHEXYL)ISONONAN-1-AMID ; CAS-nr. : 93820-33-8)
Art : Desmodesmus subspicatus
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) algetoxicitet
Effektdosis : 0,962 mg/l
Eksponeringstid : 72 h
Metode : OECD 201
Parameter : EC50 (LINALOOL ; CAS-nr. : 78-70-6)
Art : Algae
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) algetoxicitet
Effektdosis : 141,4 mg/l
Eksponeringstid : 96 h

Kronisk (langvarig) vandmiljøtoksicitet overfor alger og cyanobakterier

Parameter : NOEC (ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1)
Art : Pseudokirchneriella subcapitata
Evalueringsparameter : Kroniske (langsigtede) algetoxicitet
Effektdosis : > 0,001 - 0,01 mg/l
Metode : OECD 201

Toksicitet overfor mikroorganismer

Parameter : EC50 (2-ETHYLHEXANOETHOXYLAT ; CAS-nr. : 26468-86-0)
Art : Bacteria toxicity
Effektdosis : 680 mg/l
Eksponeringstid : 4 h
Parameter : EC50 (ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1)
Art : Bacteria toxicity
Effektdosis : 7,75 mg/l
Eksponeringstid : 3 h
Metode : OECD 209
Parameter : EC50 (N-(2-ETHYLHEXYL)ISONONAN-1-AMID ; CAS-nr. : 93820-33-8)
Art : Bacteria toxicity
Effektdosis : > 1000 mg/l
Eksponeringstid : 3 h
Metode : OECD 209
Parameter : EC50 (LINALOOL ; CAS-nr. : 78-70-6)
Art : Bacteria toxicity
Effektdosis : > 100 mg/l
Eksponeringstid : 3 h

Spildevandsrensningsanlægget

Ved teknisk korrekt udledning af ringe koncentrationer i tilpassede biologiske rensningsanlæg kan der ikke forventes forstyrrelser af nedbrydningsaktiviteten af aktivt slam.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Abiotisk nedbrydning

Data foreligger ikke.

Biologisk nedbrydning

Let biologisk nedbrydeligt (efter OECD-kriterier). Brobygningsprincippet "Blandinger, som i det store og hele er ens".

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Der foreligger ingen oplysninger.

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produkt navn : Orotol® plus pH 7 Sugeanlægs-desinfektion
Redigeret : 23.05.2023
Trykt : 23.05.2023

Version (Revision) : 2.0.0 (1.0.0)

12.4 Mobilitet i jord

Fordeling

Ingen data disponible

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Blanding indeholder intet stoffer, der har endokrinskadelige egenskaber.

12.7 Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

12.8 Yderligere økotoksikologiske oplysninger

Må ikke komme ned i overflade-/grundvandet.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Direktiv 2008/98/EF (affaldsrammedirektiv)

Efter hensigtsmæssig brug

Bortskaffelsesoperationer

Fjernes i overensstemmelse med myndighedernes regler. Kontakt det ansvarlige og godkendte renovationselskab ved bortskaffelse.

Nyttiggørelsesoperationer

Ikke forurenet og færdigtømte emballager kan afleveres til en genbrugsvirksomhed. Forurenet emballage bør behandles som produktet.

Affaldskoder/affaldsbetegnelser ifølge EWC/AVV

Koncentrat/større mængder: 18 01 06* (desinfektionsmiddel).

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.4 Emballagegruppe

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.5 Miljøfarer

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Intet

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU-bestemmelser

Godkendelser og/eller anvendelsesrestriktioner

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : Orotol® plus pH 7 Sugeanlægs-desinfektion
Redigeret : 23.05.2023
Trykt : 23.05.2023

Version (Revision) : 2.0.0 (1.0.0)

Anvendelsesrestriktioner

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), Tillæg XVII (begrænsninger)

Anvendelsesbegrænsning ifølge REACH bilag XVII nr. : 3, 40, 75

Nationale bestemmelser

Råd om beskæftigelsesrestriktioner

Unge må ifølge direktiv 94/33/EF kun omgås produktet, hvis skadelig påvirkning fra farlige stoffer undgås.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke gennemført en stofsikkerhedsvurdering for denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger

16.1 Oplysninger om ændringer

02. Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] · 03. Farlige indholdsstoffer · 12. Akvatoxicitet · 14. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) - Vejtransport (ADR/RID) · 14. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) - Søfart (IMDG) · 14. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) - Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR)

16.2 Forkortelser og akronymer

ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej
ATE = Vurdering af Akut Toksicitet
CAS = Chemical Abstracts Service
CEN = Den Europæiske Standardiseringsorganisation
CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]
CMR = Kræftfremkaldende, Mutagene eller Reproduktionstoksiske egenskaber
CO₂ = Kuldioxid
DMEL-værdi = Afledte minimumseffektniveauer
DNEL-værdi = Afledte nuleffektniveau
EAK = Europæiske affaldskatalog
EC = Europa-Kommissionen
EC50 = Koncentration, der hæmmer effektiviteten med Halvdelen (50%)
EN = Europæisk Standard (Norm)
EU = Europæiske Union
EUH sætning = CLP-specificeret faresætning
FN = Forenede Nationer
GHS = Globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier
H sætning = CLP/GHS faresætning
IATA = International Air Transport Association
ICAO-TI = International Civil Aviation Organization-Tekniske instruks
IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods
LC50 = Koncentrationen, hvorved halvdelen (50%) dør
LD50 = Dosis hvorved halvdelen (50%) dør
LogPow = Logaritme af octanol/vand-fordelingskoefficienten
MARPOL 73/78 = Den Internationale Konvention om Forebyggelse af Forurening Fra Skibe, 1973 som modificeret ved Protokollen af 1978. ("Marpol" = skibsforurening)
NOEC/NOEL = Koncentration/Dosis uden statistisk sikkert observeret effekt
OECD = Organisation for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
PMEC-værdi = Predicted-Minimal-Effect-Concentration
PNEC-værdi = Predicted-No-Effect-Concentration
REACH = Lovgivning om Registrering, Vurdering, Godkendelse af samt Begrænsninger for Kemikalier [Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006]
RID = Lovgivningen om International Transport af Farligt Gods på Bane
STOT-RE = Specifik Målgangstoksicitet - Gentagen Eksponering
STOT-SE = Specifik Målgangstoksicitet - Enkelt Eksponering
SVHC = Særligt problematiske stoffer
TLV/STEL = STEL-værdi forstås, at en grænseværdi ikke bør overskrides i en periode på 15 minutter
TLV/TWA = Grænseværdi for luftforurening/arbejdsdag

Sikkerhedsdatablad

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produkt navn : Orotol® plus pH 7 Sugeanlægs-desinfektion
Redigeret : 23.05.2023
Trykt : 23.05.2023

Version (Revision) : 2.0.0 (1.0.0)

VOC = Flygtige Organiske Bestanddele
vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende

16.3 Vigtige litteraturhenvisninger og datakilder

Intet

16.4 Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Klassificeringen blev foretaget i overensstemmelse med de i Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] fastlagte beregningsmetoder.

16.5 Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H302	Farlig ved indtagelse.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

16.6 Kursushenvisninger

Intet

16.7 Yderligere oplysninger

Bemærk brugsanvisning på etiketten.

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning. Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres på andre produkter. For så vidt som produktet bliver blandet eller forarbejdet med andre materialer, så kan oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad ikke uden videre overføres på det ny materiale, der således er fremkomme.