

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

DAB Dental AB,
tel. 08-506 505 00
Art.nr 734707

Handelsnamn : ID 212 Instrument-desinfektion
Revideringsdatum : 16.06.2020
Tryckdatum : 19.08.2020

Version (Omarbetning) : 4.0.0 (3.0.2)

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

ID 212 Instrument-desinfektion

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar

ID 212 är ett mycket effektivt aldehydfritt koncentrat för rengöring och desinfektion av allmänna och kirurgiska instrument.

Produktkategorier [PC]

PC 0 - Övriga
Desinfektionsmedel

Användningar från vilka avrådas

Inga vid användning för avsett ändamål.

Anmärkingar

Produkten är avsedd för yrkesmässiga användare.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör (tillverkare/importör/enda representant/nedströmsanvändare/handlare)

orochemie GmbH + Co. KG

Gata : Max-Planck-Straße 27

Postnummer/ort : 70806 Kornwestheim

Telefon : +49 7154 1308-0

Faxnr. : +49 7154 1308-40

Kontaktperson för information : DÜRR DENTAL SE, Höpfigheimer Str. 17, 74321 Bietigheim-Bissingen, Germany

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

i Sverige:

för DÜRR DENTAL SE, Tel.: +45 3030 1498, lars.sindberg@duerrdental.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 – begär Giftinformation ; INT: +49 6132 84463 (24 h/7 d)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2 ; H315 - Frätande/irriterande på huden : Kategori 2 ; Irriterar huden.

Eye Irrit. 2 ; H319 - Allvarlig ögonskada/ögonirritation : Kategori 2 ; Orsakar allvarlig ögonirritation.

Aquatic Acute 1 ; H400 - Farligt för vattenmiljön : Akut 1 ; Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Aquatic Chronic 2 ; H411 - Farligt för vattenmiljön : Kronisk 2 ; Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Klassificeringsförfarandet

Klassificeringen utfördes med de metoder som beskrivs i förordningen (EG) 1272/2008 [CLP] samt egna undersökningar.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : ID 212 Instrument-desinfektion
Revideringsdatum : 16.06.2020
Tryckdatum : 19.08.2020

Version (Omarbetning) : 4.0.0 (3.0.2)



Miljöfarligt (GHS09) · Utropstecken (GHS07)

Signalord

Varning

Faroangivelser

H315 Irriterar huden.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

P280 Använd skyddshandskar och ögonskydd/ansiktsskydd.
P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P353 Skölj huden med vatten [eller duscha].
P403+P233 Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.
P501 Förpackningen ska förvaras väl tillsluten. Innehållet/behållaren lämnas till insamlingsställe för farligt avfall.

2.3 Andra faror

Ingen

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Beskrivning

ID 212 innehåller kvartära ammoniumföreningar, guanidinföreningar, icke joniska tensider, alkaliska rengöringskomponenter, komplexbildare, korrosionsinhibitorer, bensylsalicylat, doftämnen och hjälpmedel i vattenlösning.

Farliga komponenter

ALKYL-BENSYL-DIMETYL-AMMONIUMKLORID ; REACH-nr : 01-2119965180-41 ; EG-nr : 270-325-2; CAS-nr. : 68424-85-1 (M Acute=10) (M Chronic=1)

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

FETTALKOHOLETOXYLAT ; REACH-nr : - ; EG-nr : 500-213-3; CAS-nr. : 68439-50-9

Viktandel : $\geq 5 - < 10 \%$
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Aquatic Chronic 3 ; H412

NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; REACH-nr : 01-2119486762-27 ; EG-nr : 200-573-9; CAS-nr. : 64-02-8

Viktandel : $\geq 3 - < 5 \%$
Klassificering 1272/2008 [CLP] : STOT RE 2 ; H373 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Acute Tox. 4 ; H332

TRINATRIUMFOSFAT-12 HYDRAT ; REACH-nr : 01-2119489800-32 ; EG-nr : 231-509-8; CAS-nr. : 10101-89-0

Viktandel : $\geq 1 - < 5 \%$
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Skin Irrit. 2 ; H315 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H335

NATRIUMNITRIT ; REACH-nr : 01-2119471836-27 ; EG-nr : 231-555-9; CAS-nr. : 7632-00-0

Viktandel : $\geq 1 - < 2 \%$
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Ox. Sol. 2 ; H272 Acute Tox. 3 ; H301 Eye Irrit. 2 ; H319 Aquatic Acute 1 ; H400

TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; REACH-nr : 01-2119519239-36 ; EG-nr : 225-768-6; CAS-nr. : 5064-31-3

Viktandel : $< 0,5 \%$
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Carc. 2 ; H351 Acute Tox. 4 ; H302 Eye Irrit. 2 ; H319

1-KOKOSALKYLGUANIDINIUM-KLORID ; REACH-nr : - ; EG-nr : 237-030-0; CAS-nr. : 13590-97-1 (M=10)

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : ID 212 Instrument-desinfektion

Revideringsdatum : 16.06.2020

Version (Omarbetning) :

4.0.0 (3.0.2)

Tryckdatum : 19.08.2020

Viktandel : $\geq 0,025 - < 0,25$ %
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 2 ; H330 Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

BENSYL SALICYLAT (SALICYLSYRABENSYLESTER) ; REACH-nr : 01-2119969442-31 ; EG-nr : 204-262-9 ; CAS-nr. : 118-58-1

Viktandel : $< 0,1$ %

Klassificering 1272/2008 [CLP] : Skin Sens. 1B ; H317 Eye Irrit. 2 ; H319 Aquatic Chronic 3 ; H412

Ytterligare information

Fullständig ordalydelse av H- och EUH -fraser: se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information

Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart. Vid olycka eller illamående kontakta läkare omedelbart (visa bruksanvisning eller säkerhetsdatablad om möjligt).

Vid inandning

Sörj för frisk luft. Kontakta läkare vid irritation av luftvägar.

Vid hudkontakt

Tvätta med mycket vatten. I alla oklara fall eller om symptom uppträder, skall medicinsk rådgivning tillkallas.

Efter ögonkontakt

Vid kontakt med ögonen skall ögonen sköljas omedelbart med mycket flytande vatten under 10 till 15 minuter med öppna ögonlock och ögonläkare uppsökas.

Efter förtäring

Vid sväljning drick genast: Vatten Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person eller en person med kramper. Framkalla inte kräkning. Ring en läkare omedelbart.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Irriterar ögonen och huden.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Koldioxid (CO₂) Släckningspulver Vattenspraystråle Vattenånga Själva produkten är inte brännbar. Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

Olämpliga släckmedel

Full vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga kända.

Farliga förbränningsprodukter

Inga kända.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Anpassa skyddsutrustningen till omgivningsbranden.

Speciell skyddsutrustning för brandmän

Anpassa skyddsutrustningen till omgivningsbranden.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : ID 212 Instrument-desinfektion
Revideringsdatum : 16.06.2020
Tryckdatum : 19.08.2020

Version (Omarbetning) : 4.0.0 (3.0.2)

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsutrustning. Se skyddsåtgärder i punkt 7 och 8.

För annan personal än räddningspersonal

Använd personlig skyddsutrustning. Se skyddsåtgärder i punkt 7 och 8.

För räddningspersonal

Personligt skydd

Se skyddsåtgärder i punkt 7 och 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Släpp inte ut i jorden/undergrunden.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

För rengöring

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Samla in i förslutna och lämpliga behållare för senare bortskaffning.

Annan information

Upptaget material behandlas enligt avsnitt avfallshantering.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Ingen

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förvaras endast i originalbehållaren. Beakta säkerhetsanvisningarna och bruksanvisningen på tunnan. Förpackningen hanteras och öppnas försiktigt. Sörj för tillräcklig ventilation. Undvik inandning av ånga/dimma.

Skyddsåtgärder

Brandbekämpningsåtgärder

Vanliga åtgärder av förebyggande brandskydd. Rök inte under hanteringen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav för lagerlokaler och behållare

Förvaras endast i originalbehållaren. Förpackningen förvaras väl tillsluten. Behållaren förvaras svalt på väl ventilerad plats. Får ej lagras i temperaturer under 5 °C.

Råd om samförvaring

Lagra åtskilt från livsmedel.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

DNEL-/PNEC-värden

Inga uppgifter betr tillredningen står till förfogande.

DNEL/DMEL

ALKYL-BENSYL-DIMETYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1

| | |
|-----------------------|----------------------------|
| Gränsvärdestyp : | DNEL Konsument (systemisk) |
| Exponeringsväg : | Oral |
| Exponeringsfrekvens : | Långvarig |
| Gränsvärde : | 3,4 mg/kg |
| Gränsvärdestyp : | DNEL Konsument (systemisk) |
| Exponeringsväg : | Dermal |
| Exponeringsfrekvens : | Långvarig |
| Gränsvärde : | 3,4 mg/kg |

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : ID 212 Instrument-desinfektion
Revideringsdatum : 16.06.2020
Tryckdatum : 19.08.2020

Version (Omarbetning) : 4.0.0 (3.0.2)

Gränsvärdestyp : DNEL Konsument (systemisk)
Exponeringsväg : Inandning
Exponeringsfrekvens : Långvarig
Gränsvärde : 1,64 mg/m³

Gränsvärdestyp : DNEL arbetstagare (systemisk)
Exponeringsväg : Inandning
Exponeringsfrekvens : Långvarig
Gränsvärde : 3,96 mg/m³

Gränsvärdestyp : DNEL arbetstagare (systemisk)
Exponeringsväg : Dermal
Exponeringsfrekvens : Långvarig
Gränsvärde : 5,7 mg/kg

FETTALKOHOLETOXYLAT ; CAS-nr. : 68439-50-9

Gränsvärdestyp : DNEL Konsument (systemisk)
Exponeringsväg : Oral
Exponeringsfrekvens : Långvarig
Gränsvärde : 25 mg/kg
Säkerhetsfaktor : 24 h

Gränsvärdestyp : DNEL Konsument (systemisk)
Exponeringsväg : Inandning
Exponeringsfrekvens : Långvarig
Gränsvärde : 87 mg/m³

Gränsvärdestyp : DNEL Konsument (systemisk)
Exponeringsväg : Dermal
Exponeringsfrekvens : Långvarig
Gränsvärde : 1250 mg/kg
Säkerhetsfaktor : 24 h

Gränsvärdestyp : DNEL arbetstagare (systemisk)
Exponeringsväg : Inandning
Exponeringsfrekvens : Långvarig
Gränsvärde : 294 mg/m³

Gränsvärdestyp : DNEL arbetstagare (systemisk)
Exponeringsväg : Dermal
Exponeringsfrekvens : Långvarig
Gränsvärde : 2080 mg/kg
Säkerhetsfaktor : 24 h

NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8

Gränsvärdestyp : DNEL Konsument (lokal)
Exponeringsväg : Inandning
Exponeringsfrekvens : Långvarig
Gränsvärde : 1,5 mg/m³

Gränsvärdestyp : DNEL Konsument (lokal)
Exponeringsväg : Inandning
Exponeringsfrekvens : Kortvarig
Gränsvärde : 1,5 mg/m³

Gränsvärdestyp : DNEL Konsument (systemisk)
Exponeringsväg : Inandning
Exponeringsfrekvens : Långvarig
Gränsvärde : 1,5 mg/m³

Gränsvärdestyp : DNEL Konsument (systemisk)
Exponeringsväg : Inandning
Exponeringsfrekvens : Kortvarig
Gränsvärde : 1,5 mg/m³

Gränsvärdestyp : DNEL Konsument (systemisk)
Exponeringsväg : Oral
Exponeringsfrekvens : Långvarig

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : ID 212 Instrument-desinfektion
Revideringsdatum : 16.06.2020
Tryckdatum : 19.08.2020

Version (Omarbetning) : 4.0.0 (3.0.2)

Gränsvärde : 25 mg/kg
Säkerhetsfaktor : 24 h
Gränsvärdestyp : DNEL arbetstagare (lokal)
Exponeringsväg : Inandning
Exponeringsfrekvens : Långvarig
Gränsvärde : 2,5 mg/m³
Gränsvärdestyp : DNEL arbetstagare (lokal)
Exponeringsväg : Inandning
Exponeringsfrekvens : Kortvarig
Gränsvärde : 2,5 mg/m³
Gränsvärdestyp : DNEL arbetstagare (systemisk)
Exponeringsväg : Inandning
Exponeringsfrekvens : Långvarig
Gränsvärde : 2,5 mg/m³
Gränsvärdestyp : DNEL arbetstagare (systemisk)
Exponeringsväg : Inandning
Exponeringsfrekvens : Kortvarig
Gränsvärde : 2,5 mg/m³
TRINATRIUMFOSFAT-12 HYDRAT ; CAS-nr. : 10101-89-0
Gränsvärdestyp : DNEL Konsument (systemisk)
Exponeringsväg : Inandning
Exponeringsfrekvens : Långvarig
Gränsvärde : 3,04 mg/m³
Gränsvärdestyp : DNEL arbetstagare (systemisk)
Exponeringsväg : Inandning
Exponeringsfrekvens : Långvarig
Gränsvärde : 4,07 mg/m³
NATRIUMNITRIT ; CAS-nr. : 7632-00-0
Gränsvärdestyp : DNEL arbetstagare (systemisk)
Exponeringsväg : Inandning
Exponeringsfrekvens : Kortvarig
Gränsvärde : 2 mg/m³
Gränsvärdestyp : DNEL arbetstagare (systemisk)
Exponeringsväg : Inandning
Exponeringsfrekvens : Långvarig
Gränsvärde : 2 mg/m³
TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3
Gränsvärdestyp : DNEL Konsument (lokal)
Exponeringsväg : Inandning
Exponeringsfrekvens : Kortvarig
Gränsvärde : 1,75 mg/m³
Gränsvärdestyp : DNEL Konsument (systemisk)
Exponeringsväg : Inandning
Exponeringsfrekvens : Kortvarig
Gränsvärde : 1,75 mg/m³
Gränsvärdestyp : DNEL Konsument (systemisk)
Exponeringsväg : Inandning
Exponeringsfrekvens : Långvarig
Gränsvärde : 0,5 mg/kg
Säkerhetsfaktor : 24 h
Gränsvärdestyp : DNEL arbetstagare (lokal)
Exponeringsväg : Inandning
Exponeringsfrekvens : Kortvarig
Gränsvärde : 5,25 mg/m³
Gränsvärdestyp : DNEL arbetstagare (lokal)
Exponeringsväg : Inandning

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : ID 212 Instrument-desinfektion
Revideringsdatum : 16.06.2020
Tryckdatum : 19.08.2020

Version (Omarbetning) : 4.0.0 (3.0.2)

Exponeringsfrekvens : Långvarig
Gränsvärde : 3,5 mg/m³
Gränsvärdestyp : DNEL arbetstagare (systemisk)
Exponeringsväg : Inandning
Exponeringsfrekvens : Kortvarig
Gränsvärde : 5,25 mg/m³
Gränsvärdestyp : DNEL arbetstagare (systemisk)
Exponeringsväg : Inandning
Exponeringsfrekvens : Långvarig
Gränsvärde : 3,5 mg/m³

PNEC

ALKYL-BENSYL-DIMETYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1

Gränsvärdestyp : PNEC (Vattenlevande, Sötwater)
Gränsvärde : 0,0009 mg/l
Gränsvärdestyp : PNEC (Vattenlevande, Havsvatten)
Gränsvärde : 0,00096 mg/l
Gränsvärdestyp : PNEC (Industriell)
Exponeringsväg : Jord
Gränsvärde : 7 mg/kg
Gränsvärdestyp : PNEC (Sediment, sötvatten)
Gränsvärde : 12,27 mg/kg
Gränsvärdestyp : PNEC (Sediment, havsvatten)
Gränsvärde : 13,09 mg/kg
Gränsvärdestyp : PNEC (Avloppsreningsverk)
Gränsvärde : 0,4 mg/l

FETTALKOHOLETOXYLAT ; CAS-nr. : 68439-50-9

Gränsvärdestyp : PNEC (Vattenlevande, Sötwater)
Gränsvärde : 0,0437 mg/l
Gränsvärdestyp : PNEC (Vattenlevande, Havsvatten)
Gränsvärde : 0,0437 mg/l
Gränsvärdestyp : PNEC (Industriell)
Exponeringsväg : Jord
Gränsvärde : 1 mg/kg
Gränsvärdestyp : PNEC (Sediment, sötvatten)
Gränsvärde : 31 mg/kg
Gränsvärdestyp : PNEC (Sediment, havsvatten)
Gränsvärde : 31 mg/kg
Gränsvärdestyp : PNEC (Avloppsreningsverk)
Gränsvärde : 1000 mg/l

NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8

Gränsvärdestyp : PNEC (Vattenlevande, Sötwater)
Gränsvärde : 2,2 mg/l
Gränsvärdestyp : PNEC (Vattenlevande, sporadiskt utsläpp)
Gränsvärde : 1,2 mg/l
Gränsvärdestyp : PNEC (Vattenlevande, Havsvatten)
Gränsvärde : 0,22 mg/l
Gränsvärdestyp : PNEC Jord, Sötwater
Gränsvärde : 0,72 mg/kg
Gränsvärdestyp : PNEC (Avloppsreningsverk)
Gränsvärde : 43 mg/l

TRINATRIUMFOSFAT-12 HYDRAT ; CAS-nr. : 10101-89-0

Gränsvärdestyp : PNEC (Vattenlevande, Havsvatten)
Gränsvärde : 0,005 mg/l
Gränsvärdestyp : PNEC (Avloppsreningsverk)
Gränsvärde : 50 mg/l

NATRIUMNITRIT ; CAS-nr. : 7632-00-0

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : ID 212 Instrument-desinfektion
Revideringsdatum : 16.06.2020
Tryckdatum : 19.08.2020

Version (Omarbetning) : 4.0.0 (3.0.2)

| | |
|--|--|
| Gränsvärdestyp : | PNEC (Vattenlevande, Sötvatten) |
| Gränsvärde : | 0,0054 mg/l |
| Gränsvärdestyp : | PNEC (Vattenlevande, Havsvatten) |
| Gränsvärde : | 0,00616 mg/l |
| Gränsvärdestyp : | PNEC (Industriell) |
| Exponeringsväg : | Jord |
| Gränsvärde : | 0,00073 mg/kg |
| Gränsvärdestyp : | PNEC (Sediment, sötvatten) |
| Gränsvärde : | 0,0195 mg/kg |
| Gränsvärdestyp : | PNEC (Sediment, havsvatten) |
| Gränsvärde : | 0,0223 mg/kg |
| Gränsvärdestyp : | PNEC (Avloppsreningsverk) |
| Gränsvärde : | 21 mg/l |
| TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3 | |
| Gränsvärdestyp : | PNEC (Vattenlevande, Sötvatten) |
| Exponeringsväg : | Vatten (Inklusive avloppsvattenverk) |
| Gränsvärde : | 0,93 mg/l |
| Gränsvärdestyp : | PNEC (Vattenlevande, sporadiskt utsläpp) |
| Gränsvärde : | 0,915 mg/l |
| Gränsvärdestyp : | PNEC (Vattenlevande, Havsvatten) |
| Exponeringsväg : | Vatten (Inklusive avloppsvattenverk) |
| Gränsvärde : | 0,093 mg/l |
| Gränsvärdestyp : | PNEC (Sediment, sötvatten) |
| Exponeringsväg : | Jord |
| Gränsvärde : | 3,64 mg/kg |
| Gränsvärdestyp : | PNEC (Sediment, havsvatten) |
| Exponeringsväg : | Jord |
| Gränsvärde : | 0,364 mg/kg |
| Gränsvärdestyp : | PNEC Jord, Sötvatten |
| Exponeringsväg : | Jord |
| Gränsvärde : | 0,182 mg/kg |
| Gränsvärdestyp : | PNEC (Sekundärförgiftning) |
| Gränsvärde : | 0,2 mg/kg |
| Gränsvärdestyp : | PNEC (Avloppsreningsverk) |
| Exponeringsväg : | Vatten (Inklusive avloppsvattenverk) |
| Gränsvärde : | 540 mg/l |

8.2 Begränsning av exponeringen

Personligt skydd

Ögon-/ansiktsskydd

Skyddsglasögon med sidoskydd DIN EN 166

Hudskydd

Handskydd

Kortvarig kontakt (nivå 2: < 30 min): Skyddshandskar för engångsbruk kategori III enligt EN 374, t. ex. material nitrilgummi, skiktjocklek 0,1 mm.

Långvarig kontakt (nivå 6: < 480 min): Skyddshandskar kategori III enligt EN 374, t. ex. material nitrilgummi, skiktjocklek 0,7 mm.

Vid hantering av kemiska ämnen skall skyddshandskar med CE-märke med firsiffrigt kontrollnummer användas.

Kroppsskydd

Kroppsskydd: ej nödvändig.

Andingsskydd

I normala fall behövs inte något personligt andningsskydd.

Allmän information

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder. Tvätta händerna före raster och efter arbetet Förvara arbetsutrustning separat. Ät, drick, rök

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : ID 212 Instrument-desinfektion
Revideringsdatum : 16.06.2020
Tryckdatum : 19.08.2020

Version (Omarbetning) : 4.0.0 (3.0.2)

och snusa inte under användningen.

Övriga skyddsåtgärder

Sörj för tillräcklig ventilation.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende : Vätska

Färg : blågrön

Lukt : aromatisk

Säkerhetsegenskaper

| | | | |
|---|--------------------|-----|--------------------------------|
| Smältpunkt/frys punkt : | (1013 hPa) | | Inga data tillgängliga |
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall : | (1013 hPa) | c:a | 100 °C |
| Sönderfallstemperatur : | (1013 hPa) | | Inga data tillgängliga |
| Flampunkt : | | | inte tillämplig |
| Självantändningstemperatur : | | | inte tillämplig |
| Nedre explosionsgräns : | | | inte tillämplig |
| Övre explosionsgräns : | | | inte tillämplig |
| Ångtryck : | (50 °C) | c:a | 125 hPa |
| Densitet : | (20 °C) | | 1,03 - 1,07 g/cm ³ |
| Undersökning om avskiljning av lösningsmedel : | (20 °C) | < | 3 % |
| Löslighet i vatten : | (20 °C) | | 100 Vikt-% |
| pH-värde : | | | 12 - 12,6 |
| pH-värde : | (20 °C / 20 g/l) | | 10 - 11 |
| log P O/W : | | | Inga data tillgängliga |
| Avrinningstid : | (20 °C) | < | 12 s |
| Luktgräns : | | | Inga data tillgängliga |
| Maximala VOC-halten (EG) : | | | 0,3 Vikt-% |
| Oxiderande vätskor : | | | Inte tillämplig. |
| Explosiva egenskaper : | | | Inte tillämplig. |
| Korrosivt för metaller : | | | Inte korroderande på metaller. |

9.2 Annan information

Ingen

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga vid användning för avsett ändamål.

10.2 Kemisk stabilitet

Vid tillämpning av de rekommenderade föreskrifterna för lagring och hantering stabil (se avsnitt 7). Vid reaktioner med syror: värmeutveckling.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Reaktioner med syror möjlig.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen information tillgänglig.

10.5 Oförenliga material

Ingen information tillgänglig.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : ID 212 Instrument-desinfektion
Revideringsdatum : 16.06.2020
Tryckdatum : 19.08.2020

Version (Omarbetning) : 4.0.0 (3.0.2)

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Akut oral toxicitet

| | |
|------------------|--|
| Parameter : | LD50 |
| Exponeringsväg : | Oral |
| Art : | Råtta |
| Effektiv dos : | > 2000 mg/kg |
| Metod : | OECD 423 |
| Parameter : | ATEmix beräknad |
| Exponeringsväg : | Oral |
| Effektiv dos : | > 2000 mg/kg |
| Parameter : | ATE (ALKYL-BENSYL-DIMETYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1) |
| Exponeringsväg : | Oral |
| Effektiv dos : | 500 mg/kg |
| Parameter : | ATE (FETTALKOHOLETOKSYLAT ; CAS-nr. : 68439-50-9) |
| Exponeringsväg : | Oral |
| Effektiv dos : | 500 mg/kg |
| Parameter : | ATE (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8) |
| Exponeringsväg : | Oral |
| Effektiv dos : | 500 mg/kg |
| Parameter : | ATE (NATRIUMNITRIT ; CAS-nr. : 7632-00-0) |
| Exponeringsväg : | Oral |
| Effektiv dos : | 100 mg/kg |
| Parameter : | ATE (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3) |
| Exponeringsväg : | Oral |
| Effektiv dos : | 500 mg/kg |
| Parameter : | ATE (1-KOKOSALKYLGUANIDINIUM-KLORID ; CAS-nr. : 13590-97-1) |
| Exponeringsväg : | Oral |
| Effektiv dos : | 500 mg/kg |

Praktiska erfarenheter/humandata

Irriterar ögonen och huden.

Akut dermal toxicitet

| | |
|------------------|---|
| Parameter : | ATEmix beräknad |
| Exponeringsväg : | Dermal |
| Effektiv dos : | utan betydelse |
| Parameter : | LD50 (ALKYL-BENSYL-DIMETYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1) |
| Exponeringsväg : | Dermal |
| Art : | Kanin |
| Effektiv dos : | 3340 mg/kg |
| Exponeringstid : | 24 h |
| Parameter : | LD50 (ALKYL-BENSYL-DIMETYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1) |
| Exponeringsväg : | Dermal |
| Art : | Kanin |
| Effektiv dos : | 3412 mg/kg |
| Parameter : | LD50 (TRINATRIUMFOSFAT-12 HYDRAT ; CAS-nr. : 10101-89-0) |
| Exponeringsväg : | Dermal |
| Art : | Råtta |
| Effektiv dos : | > 2000 mg/kg |
| Metod : | OECD 402 |
| Parameter : | LD50 (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3) |
| Exponeringsväg : | Dermal |
| Art : | Kanin |

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : ID 212 Instrument-desinfektion
Revideringsdatum : 16.06.2020
Tryckdatum : 19.08.2020

Version (Omarbetning) : 4.0.0 (3.0.2)

Effektiv dos : > 10000 mg/kg
Parameter : LD50 (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Exponeringsväg : Dermal
Art : Kanin
Effektiv dos : > 2000 mg/kg
Metod : OECD 402
Parameter : LD50 (1-KOKOSALKYLGUANIDINIUM-KLORID ; CAS-nr. : 13590-97-1)
Exponeringsväg : Dermal
Art : Kanin
Effektiv dos : > 2000 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet

Parameter : ATEmix beräknad
Exponeringsväg : Inandning (ånga)
Effektiv dos : utan betydelse
Parameter : LC50 (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Exponeringsväg : Inandning
Art : Råtta
Effektiv dos : 30 mg/l
Exponeringstid : 6 h
Parameter : LC50 (TRINATRIUMFOSFAT-12 HYDRAT ; CAS-nr. : 10101-89-0)
Exponeringsväg : Inandning
Art : Råtta
Effektiv dos : > 0,83 mg/l
Exponeringstid : 4 h
Metod : OECD 403
Parameter : LC50 (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Exponeringsväg : Inandning
Art : Råtta
Effektiv dos : > 5 mg/l
Exponeringstid : 4 h
Parameter : LC50 (TRINATRIUMNITRILOTRIACETAT ; CAS-nr. : 5064-31-3)
Exponeringsväg : Inandning
Art : Råtta
Effektiv dos : > 4,25 mg/l
Exponeringstid : 4 h
Metod : OECD 403
Parameter : LC50 (1-KOKOSALKYLGUANIDINIUM-KLORID ; CAS-nr. : 13590-97-1)
Exponeringsväg : Inandning (damm/dimma)
Art : Råtta
Effektiv dos : 1,05 mg/l
Exponeringstid : 1 h

Frätande

Human Skin Model (HSM) test OECD 431 In vitro-test på ögon OECD 437

Frätande/irriterande på huden

Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

CMR-effekter (carcinogenicitet, mutagenicitet och reproduktionstoxicitet)

Carcinogenicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : ID 212 Instrument-desinfektion
Revideringsdatum : 16.06.2020
Tryckdatum : 19.08.2020

Version (Omarbetning) : 4.0.0 (3.0.2)

Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

11.5 Ytterligare information

Klassificeringen utfördes med de metoder som beskrivs i förordningen (EG) 1272/2008 [CLP] samt egna undersökningar.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akvatoxicitet

Mycket giftigt för vattenlevande organismer. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Akut (kortvarigt) fisktoxicitet

| | |
|-------------------------|---|
| Parameter : | LC50 (NATRIUMNITRIT ; CAS-nr. : 7632-00-0) |
| Art : | Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring) |
| Utvärderingsparameter : | Akut (kortvarigt) fisktoxicitet |
| Effektiv dos : | 0,54 - 26,3 mg/l |
| Exponeringstid : | 96 h |
| Parameter : | LC50 (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8) |
| Art : | Lepomis macrochirus (Blågälad solabborre) |
| Utvärderingsparameter : | Akut (kortvarigt) fisktoxicitet |
| Effektiv dos : | 951 mg/l |
| Exponeringstid : | 96 h |
| Parameter : | LC50 (ALKYL-BENSYL-DIMETYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1) |
| Art : | Fish |
| Utvärderingsparameter : | Akut (kortvarigt) fisktoxicitet |
| Effektiv dos : | 0,85 mg/l |
| Exponeringstid : | 96 h |
| Parameter : | LC50 (FETTALKOHOLETOXYLAT ; CAS-nr. : 68439-50-9) |
| Art : | Leuciscus idus (goldorfe) |
| Utvärderingsparameter : | Akut (kortvarigt) fisktoxicitet |
| Effektiv dos : | > 100 mg/l |
| Parameter : | LC50 (FETTALKOHOLETOXYLAT ; CAS-nr. : 68439-50-9) |
| Art : | Fish |
| Utvärderingsparameter : | Akut (kortvarigt) fisktoxicitet |
| Effektiv dos : | > 1 - 10 mg/l |
| Exponeringstid : | 96 h |
| Parameter : | LC50 (ALKYL-BENSYL-DIMETYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1) |
| Art : | Fish |
| Utvärderingsparameter : | Akut (kortvarigt) fisktoxicitet |
| Effektiv dos : | > 0,1 - 1 mg/l |
| Exponeringstid : | 96 h |
| Parameter : | LC50 (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8) |
| Art : | Leuciscus idus (goldorfe) |
| Utvärderingsparameter : | Akut (kortvarigt) fisktoxicitet |
| Effektiv dos : | 2040 mg/l |
| Exponeringstid : | 96 h |
| Parameter : | LC50 (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8) |
| Art : | Lepomis macrochirus (Blågälad solabborre) |

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : ID 212 Instrument-desinfektion

Revideringsdatum : 16.06.2020

Version (Omarbetning) :

4.0.0 (3.0.2)

Tryckdatum : 19.08.2020

Utvärderingsparameter : Akut (kortvarigt) fisktoxicitet
Effektiv dos : > 100 mg/l
Exponeringstid : 96 h
Parameter : LC50 (ALKYL-BENSYL-DIMETYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1)
Art : Pimephales promelas (knölskallelöja)
Utvärderingsparameter : Akut (kortvarigt) fisktoxicitet
Effektiv dos : 0,28 mg/l
Exponeringstid : 96 h
Parameter : LC50 (ALKYL-BENSYL-DIMETYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1)
Art : Fish
Utvärderingsparameter : Akut (kortvarigt) fisktoxicitet
Effektiv dos : 0,515 mg/l
Parameter : LC0 (TRINATRIUMFOSFAT-12 HYDRAT ; CAS-nr. : 10101-89-0)
Art : Leuciscus idus (goldorfe)
Utvärderingsparameter : Akut (kortvarigt) fisktoxicitet
Effektiv dos : 2400 mg/l
Exponeringstid : 48 h

Kronisk (långvarig) fisktoxicitet

Parameter : NOEC (NATRIUMNITRIT ; CAS-nr. : 7632-00-0)
Art : Fish
Utvärderingsparameter : Kroniskt (långvarigt) fisktoxicitet
Effektiv dos : 6,16 mg/l
Exponeringstid : 744 h
Parameter : NOEC (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Art : Brachydanio rerio
Utvärderingsparameter : Kroniskt (långvarigt) fisktoxicitet
Effektiv dos : >= 36,9 mg/l
Exponeringstid : 840 h
Metod : OECD 210
Parameter : NOEC (ALKYL-BENSYL-DIMETYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1)
Art : Pimephales promelas (knölskallelöja)
Utvärderingsparameter : Kroniskt (långvarigt) fisktoxicitet
Effektiv dos : 0,032 mg/l
Exponeringstid : 816 h

Akut (kortvarig) toxicitet för kräftdjur

Parameter : EC50 (NATRIUMNITRIT ; CAS-nr. : 7632-00-0)
Art : Daphnia magna (stor hinnkräfta)
Utvärderingsparameter : Akuta (kortvariga) dafnientoxicitet
Effektiv dos : 15,4 - 99 mg/l
Exponeringstid : 48 h
Metod : OECD 202
Parameter : EC50 (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Art : Daphnia magna (stor hinnkräfta)
Utvärderingsparameter : Akuta (kortvariga) dafnientoxicitet
Effektiv dos : 140 mg/l
Exponeringstid : 48 h
Parameter : EC50 (ALKYL-BENSYL-DIMETYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1)
Art : Daphnia magna (stor hinnkräfta)
Utvärderingsparameter : Akuta (kortvariga) dafnientoxicitet
Effektiv dos : 0,016 mg/l
Exponeringstid : 48 h
Parameter : EC50 (TRINATRIUMFOSFAT-12 HYDRAT ; CAS-nr. : 10101-89-0)
Art : Daphnia magna (stor hinnkräfta)
Utvärderingsparameter : Akuta (kortvariga) dafnientoxicitet
Effektiv dos : > 100 mg/l
Exponeringstid : 72 h

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : ID 212 Instrument-desinfektion
Revideringsdatum : 16.06.2020
Tryckdatum : 19.08.2020

Version (Omarbetning) : 4.0.0 (3.0.2)

Metod : OECD 202
Parameter : EC50 (ALKYL-BENSYL-DIMETYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1)
Art : Daphnia pulex (hinnkräfta)
Utvärderingsparameter : Akuta (kortvariga) dafnientoxicitet
Effektiv dos : > 0,01 - 0,1 mg/l
Exponeringstid : 48 h
Parameter : EC50 (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Art : Daphnia magna (stor hinnkräfta)
Utvärderingsparameter : Akuta (kortvariga) dafnientoxicitet
Effektiv dos : > 500 mg/l
Exponeringstid : 24 h
Parameter : EC50 (NATRIUMNITRIT ; CAS-nr. : 7632-00-0)
Art : Daphnia
Utvärderingsparameter : Akuta (kortvariga) dafnientoxicitet
Effektiv dos : 4,93 mg/l
Parameter : EC50 (ALKYL-BENSYL-DIMETYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1)
Art : Daphnia pulex (hinnkräfta)
Utvärderingsparameter : Akuta (kortvariga) dafnientoxicitet
Effektiv dos : 0,016 mg/l

Kronisk (långvarig) toxicitet för kräftdjur

Parameter : NOEC (NATRIUMNITRIT ; CAS-nr. : 7632-00-0)
Art : Daphnia
Utvärderingsparameter : Kroniska (långfristiga) dafnientoxicitet
Effektiv dos : 9,86 mg/l
Exponeringstid : 1920 h
Parameter : NOEC (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Art : Daphnia magna (stor hinnkräfta)
Utvärderingsparameter : Kroniska (långfristiga) dafnientoxicitet
Effektiv dos : 25 mg/l
Exponeringstid : 504 h
Parameter : NOEC (ALKYL-BENSYL-DIMETYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1)
Art : Daphnia magna (stor hinnkräfta)
Utvärderingsparameter : Kroniska (långfristiga) dafnientoxicitet
Effektiv dos : 0,0042 mg/l
Exponeringstid : 504 h
Parameter : NOEC (TRINATRIUMFOSFAT-12 HYDRAT ; CAS-nr. : 10101-89-0)
Art : Daphnia magna (stor hinnkräfta)
Utvärderingsparameter : Kroniska (långfristiga) dafnientoxicitet
Effektiv dos : > 100 mg/l
Exponeringstid : 48 h
Metod : OECD 202

Akut (kortvarig) toxicitet för vattenlevande alger och cyanobakterier

Parameter : EC50 (NATRIUMNITRIT ; CAS-nr. : 7632-00-0)
Art : Scenedesmus subspicatus
Utvärderingsparameter : Akuta (kortvariga) algtoxicitet
Effektiv dos : > 100 mg/l
Metod : OECD 201
Parameter : EC50 (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Art : Algae
Utvärderingsparameter : Akuta (kortvariga) algtoxicitet
Effektiv dos : > 100 mg/l
Exponeringstid : 72 h
Parameter : EC50 (FETTALKOHOLETOKSYLAT ; CAS-nr. : 68439-50-9)
Art : Scenedesmus subspicatus
Utvärderingsparameter : Akuta (kortvariga) algtoxicitet
Effektiv dos : 0,1 - 1 mg/l

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : ID 212 Instrument-desinfektion
Revideringsdatum : 16.06.2020
Tryckdatum : 19.08.2020

Version (Omarbetning) : 4.0.0 (3.0.2)

Exponeringstid : 72 h
Parameter : EC50 (TRINATRIUMFOSFAT-12 HYDRAT ; CAS-nr. : 10101-89-0)
Art : Desmodesmus subspicatus
Utvärderingsparameter : Akuta (kortvariga) algtoxicitet
Effektiv dos : > 100 mg/l
Exponeringstid : 72 h
Metod : OECD 201
Parameter : IC50 (ALKYL-BENSYL-DIMETYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1)
Art : Pseudokirchneriella subcapitata
Utvärderingsparameter : Akuta (kortvariga) algtoxicitet
Effektiv dos : > 0,01 - 0,1 mg/l
Exponeringstid : 72 h
Parameter : ErC50 (ALKYL-BENSYL-DIMETYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1)
Art : Pseudokirchneriella subcapitata
Utvärderingsparameter : Akuta (kortvariga) algtoxicitet
Effektiv dos : 0,049 mg/l
Exponeringstid : 72 h
Metod : OECD 201

Kroniska (långfristiga) algtoxicitet

Parameter : NOEC (ALKYL-BENSYL-DIMETYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1)
Art : Pseudokirchneriella subcapitata
Utvärderingsparameter : Kroniska (långfristiga) algtoxicitet
Effektiv dos : > 0,001 - 0,01 mg/l
Metod : OECD 201
Parameter : NOEC (FETTALKOHOLETOKSYLAT ; CAS-nr. : 68439-50-9)
Art : Scenedesmus subspicatus
Utvärderingsparameter : Kroniska (långfristiga) algtoxicitet
Effektiv dos : > 0,1 - 1 mg/l
Parameter : NOEC (TRINATRIUMFOSFAT-12 HYDRAT ; CAS-nr. : 10101-89-0)
Art : Desmodesmus subspicatus
Utvärderingsparameter : Kroniska (långfristiga) algtoxicitet
Effektiv dos : > 100 mg/l
Exponeringstid : 72 h
Metod : OECD 201

Toxicitet för mikroorganismer

Parameter : EC50 (ALKYL-BENSYL-DIMETYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1)
Art : Bacteria toxicity
Effektiv dos : 7,75 mg/l
Exponeringstid : 3 h
Metod : OECD 209
Parameter : EC50 (TRINATRIUMFOSFAT-12 HYDRAT ; CAS-nr. : 10101-89-0)
Art : Bacteria toxicity
Effektiv dos : > 1000 mg/l
Exponeringstid : 3 h
Parameter : EC0 (FETTALKOHOLETOKSYLAT ; CAS-nr. : 68439-50-9)
Utvärderingsparameter : Bakteriotoxicitet
Effektiv dos : > 100 mg/l
Parameter : EC0 (FETTALKOHOLETOKSYLAT ; CAS-nr. : 68439-50-9)
Art : Pseudomonas putida
Utvärderingsparameter : Bakteriotoxicitet
Effektiv dos : > 10 - 100 mg/l
Exponeringstid : 30 min
Parameter : EC10 (NATRIUMNITRIT ; CAS-nr. : 7632-00-0)
Art : Bacteria toxicity
Effektiv dos : 210 mg/l
Exponeringstid : 3 h

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : ID 212 Instrument-desinfektion
Revideringsdatum : 16.06.2020
Tryckdatum : 19.08.2020

Version (Omarbetning) : 4.0.0 (3.0.2)

Metod : OECD 209

Terrester toxicitet

Toxicitet för jordlevande makroorganismer med undantag av leddjur

Akut dagmasktoxicitet

Parameter : LC50 (NATRIUM-ETYLENDIAMINTETRAACETAT ; CAS-nr. : 64-02-8)
Art : Acute earthworm toxicity
Effektiv dos : 156 mg/kg
Exponeringstid : 336 h
Metod : OECD 207

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Abiotisk nedbrytning

Data saknas.

Biologisk nedbrytning

Den tensid som ingår i denna blandning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

12.4 Rörlighet i jord

Fördelning

Inga uppgifter betr tillredningen står till förfogande.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

12.7 Ytterligare ekotoxikologisk information

Ämnet får inte hamna i ytliga vattendrag/grundvattnet.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Direktiv 2008/98/EG (ramdirektivet om avfall)

Efter avsedd användning

Bortskaffningsförfaranden

Hanteras enligt myndigheternas bestämmelser. Rådfråga behörig lokal avfallshanteringsföretag om avfallshantering.

Återvinningsförfaranden

Icke förorenade förpackningar kan återanvändas. Kontaminerade förpackningar skall hanteras på samma sätt som själva ämnet.

Avfallskoder/avfallsbeteckningar enligt EWC/AVV

Koncentrat/större mängder: 18 01 06* (desinfektionsmedel) - farligt avfall.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

UN 3082

14.2 Officiell transportbenämning

Vägtransport (ADR/RID)

MILJÖFARLIGA ÄMNER, FLYTANDE, N.O.S. (ALKYL-BENSYL-DIMETYL-AMMONIUMKLORID · FETTALKOHOLETOXYLAT)

Sjötransport (IMDG)

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (ALKYL-BENZYL-DIMETHYL AMMONIUM CHLORIDE · FATTY ALCOHOL ETHOXYLATE)

Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : ID 212 Instrument-desinfektion
Revideringsdatum : 16.06.2020
Tryckdatum : 19.08.2020

Version (Omarbetning) : 4.0.0 (3.0.2)

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (ALKYL-BENZYL-DIMETHYL AMMONIUM CHLORIDE · FATTY ALCOHOL ETHOXYLATE)

14.3 Faroklass för transport

Vägtransport (ADR/RID)

Klass(er) : 9
Klassificeringskod : M6
Faroidentifieringsnummer (Kemler-nr) : 90
Tunnelrestriktionskod : -
Speciella föreskrifter : LQ 5 I · E 1
Faroetikett(er) : 9 / N

Sjötransport (IMDG)

Klass(er) : 9
EmS-nr : F-A / S-F
Speciella föreskrifter : LQ 5 I · E 1 · IMDG-Kod separationsgrupp 18 - Alkalier
Faroetikett(er) : 9 / N

Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Klass(er) : 9
Speciella föreskrifter : E 1
Faroetikett(er) : 9 / N

14.4 Förpackningsgrupp

III

14.5 Miljöfaror

Vägtransport (ADR/RID) : Ja
Sjötransport (IMDG) : Ja (P)
Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR) : Ja

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ingen

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

ej tillämpligt

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-lagstiftning

Godkännanden och/eller användningsbegränsningar

Användningsbegränsningar

Begränsad användning enligt REACH bilaga XVII, nr : 3, 28

Nationella föreskrifter

Yrkesbegränsningar

Ungdomar får enligt direktiv 94/33/EG enbart hantera produkten om skadlig inverkan av farliga ämnen kan undvikas.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning genomfördes för den här blandningen.

AVSNITT 16: Annan information

16.1 Hänvisningar på ändring(ar)

03. Farliga komponenter · 11. Akut toxicitet · 11. Frätande/irriterande på huden · 11. Allvarlig ögonskada/ögonirritation · 11. Luftvägs-/hudsensibilisering · 11. Carcinogenitet · 11. Mutagenitet i könsceller · 11. Reproduktionstoxicitet · 11. Specifik organtoxicitet – enstaka exponering · 11. Specifik organtoxicitet – upprepad exponering · 11. Fara vid aspiration · 12. Akvatoxicitet

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : ID 212 Instrument-desinfektion

Revideringsdatum : 16.06.2020

Version (Omarbetning) :

4.0.0 (3.0.2)

Tryckdatum : 19.08.2020

16.2 Förkortningar och akronymer

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg
ATE = Uppskattad akut toxicitet
CAS = Registeringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services
CEN = European Committee for Standardisation
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
CMR = Cancerframkallande, Mutagen eller Reproduktionstoxiska ämnen
CO₂ = Koldioxid
DMEL = Härled nivå för minimal effekt
DNEL = Härled nivå för ingen effekt
EAK = Europeiska avfallskatalogen
EC = Europeiska kommissionen
EC50 = Halv maximal effektiv koncentration
EN = Europeisk standard (Norm)
EU = Europeiska Unionen
EUH statement = CLP-specifik faroangivelse
GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar
H statement = GHS faroangivelse
IATA = International Air Transport Association (IATA) - internationell organisation med medlemmar i form av flygbolag
ICAO-TI = Internationella civila luftfartsorganisationen - Teknisk instruktion
IMDG = International Maritime Dangerous Goods - föreskrifter om transport av farligt gods till sjöss
LC50 = Median akut toxisk koncentration
LD50 = Median akut toxisk dos
LogPow = Logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten
MARPOL 73/78 = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)
NOEC/NOEL = Högsta testkoncentration/testdos då inga negativa effekter observerats
OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)
RID = Föreskrift som innehåller bestämmelser och förutsättningar som ska vara uppfyllda vid internationell transport av farligt gods på järnväg
STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepad exponering
STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering
SVHC = Särskilt farliga ämnen
TLV/STEL = Korttidsvärde
TLV/TWA = Nivågränsvärde
UN = Förenta Nationerna
VOC = Flyktiga organiska ämnen
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

16.3 Viktiga litteraturreferenser och datakällor

Ingen

16.4 Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Ingen information tillgänglig.

16.5 Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

| | |
|------|--|
| H272 | Kan intensifiera brand. Oxiderande. |
| H301 | Giftigt vid förtäring. |
| H302 | Skadligt vid förtäring. |
| H314 | Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. |
| H315 | Irriterar huden. |
| H317 | Kan orsaka allergisk hudreaktion. |
| H318 | Orsakar allvarliga ögonskador. |
| H319 | Orsakar allvarlig ögonirritation. |
| H330 | Dödligt vid inandning. |
| H332 | Skadligt vid inandning. |

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : ID 212 Instrument-desinfektion

Revideringsdatum : 16.06.2020

Version (Omarbetning) :

4.0.0 (3.0.2)

Tryckdatum : 19.08.2020

| | |
|------|---|
| H335 | Kan orsaka irritation i luftvägarna. |
| H351 | Misstänks kunna orsaka cancer. |
| H373 | Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. |
| H400 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer. |
| H410 | Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. |
| H412 | Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. |

16.6 Utbildningsråd

Ingen

16.7 Ytterligare information

Beakta bruksanvisningen på etiketten.

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet beskriver uteslutande produktens säkerhetskrav och baserar sig på våra nuvarande kunskaper. Informationen skall ge råd om säker hantering av den produkt som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och bortskaffande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Ifall produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, eller vid bearbetning, kan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad inte utan vidare överföras till det nya materialet.
