

**SIKKERHETS DATABLAD****Suma Bac D10**

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2020/878 av 18 Juni 2020 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato 05.05.2008

Revisjonsdato 21.10.2022

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Suma Bac D10

UFI TTWG-81ET-M00Q-M1S0

Artikkelnr. L-100870790, L-7517555, L-100849171

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Produktgruppe AISE-P314 - Overflatedesinfeksjon; Manuell prosess
AISE-P315 Overflate desinfeksjon, spray og tørk/skyl, manuell prosess
AISE-P301 - Universalrengjøring, manuell påføring.
AISE-P302 - Universalrengjøring, manuell påføring med spray eller klut.
AISE_CSP02 & AISE_CSP05 desinfeksjon av lukkede systemer eller utstyr

Kjemikaliets bruksområde Desinfeksjonsmiddel til flater og utstyr i storkjøkken. Kun til profesjonelt og industrielt bruk.

Bruk det frarådes mot Det frarådes mot annen bruk enn for områder som er nevnt over.

Industrielt bruk Ja

Profesjonelt bruk Ja

Forbrukerbruk Nei

Bruk av kjemikalier, kommentarer AISE, International Association for Soaps, Detergents and Maintenance Products. For å se hva AISE-kodene betyr ihht REACH system for bruksbeskrivelser (SU, PC, PROC, ERC, AC), se excel-filer hos www.aise.eu. Søk etter Institutional, Industrial eller Consumer use mapping.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Distributør**

Firmanavn Lilleborg

| | |
|---------------|--|
| Besøksadresse | Drammensveien 149 |
| Postadresse | Postboks 673 Skøyen, 0214 Oslo |
| Postnr. | 0277 |
| Poststed | OSLO |
| Land | NORGE |
| Telefon | 815 36 000 |
| E-post | kundeservice@lilleborg.no |
| Hjemmeside | http://www.lilleborg.no/ |
| Org. nr. | 925745855 |

1.4. Nødtelefonnummer

| | |
|------------|--|
| Nødtelefon | Telefon: 22 59 13 00 Beskrivelse: Giftinformasjonen |
|------------|--|

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

| | |
|--|---|
| Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] | Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 Met. Corr. 1; H290 |
|--|---|

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



| | |
|---------------------------------|--|
| Sammensetning på merkeetiketten | Alkyl dimetylbenzyl ammoniumklorid, Oxoalkohol etoksilat |
| Varselord | Fare |
| Faresetninger | H315 Irriterer huden. H318 Gir alvorlig øyeskade. H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. H290 Kan være etsende for metaller. |
| Sikkerhetssetninger | P280 Benytt øyevern/ansiktsvern. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. |

2.3. Andre farer

PBT / vPvB

Produktet er ikke PBT eller vPvB.

Andre farer

Ingen kjente.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

| Komposisjonstype | Stoffblanding | | | |
|------------------------------------|--|---|---------|-------|
| Komponentnavn | Identifikasjon | Klassifisering | Innhold | Noter |
| Alkyl dimetylbenzyl ammoniumklorid | CAS-nr.: 68424-85-1 | Skin Corr. 1B; H314 | 3 -10 % | |
| | EC-nr.: 270-325-2 | Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 10 Aquatic Chronic 1; H410 Eksponeeringsvei: Oral Verdi : 4300 mg/kg Eksponeeringsvei: Dermal Verdi : 15000 mg/kg | | |
| Oxoalkohol etoksilat | CAS-nr.: 69011-36-5 | Acute tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 | 3 -10 % | |
| Natriumkarbonat | CAS-nr.: 497-19-8 EC-nr.: 207-838-8 Indeksnr.: 011-005-00-2 REACH reg. nr.: 01-2119485498-19 | Eye Irrit. 2; H319 | 1 - 3 % | |
| Komponentkommentarer | <p>Merkepliktige komponenter er oppført i henhold til bestemmelsene i forskrift nr. 516. "Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)."</p> <p>Stoffer som er en blanding av ulike polymerer (bl.a. mange tensider) har vanligvis ikke CAS-nr. og/eller EC-nr.</p> <p>Full tekst for H- og EUH-setninger finnes i pkt 16</p> | | | |

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

| | |
|------------|---|
| Generelt | Vis dette sikkerhetsdatablad til ev. tilstedeværende lege. |
| Innånding | Ved ubehag søk frisk luft. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege ved ubehag. |
| Hudkontakt | Skyll huden med store mengder vann, samtidig som tilsølte klær, armbåndsur o.l. fjernes. Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt. |
| Øyekontakt | Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. |
| Svelging | Skyll munnen. Drikk 2-3 glass vann eller melk. Gi aldri noe via munnen hvis |

| | |
|--|--|
| | pasienten har nedsatt bevissthet. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege ved ubehag. |
| Anbefalt personlig verneutstyr for førstehjelpspersonell | Vurder personlig verneutstyr anbefalt i seksjon 8.2. |

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

| | |
|------------------------------------|--|
| Generelle symptomer og virkninger | Ingen kjente effekter eller symptom ved normal bruk. |
| Akutte symptomer og virkninger | Gir alvorlig øyeskade. Irriterer huden. |
| Forsinkede symptomer og virkninger | Ingen kjente effekter eller symptom ved normal bruk. |

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

| | |
|--------------------------------|--|
| Medisinsk behandling | Behandle symptomatisk, dvs lege eller annet helsepersonell velger adekvat medisinsk behandling utifra hvilke symptomer og grad av påvirkning som pasienten oppviser. Ved sprut i øyet er det viktig å sikre mest mulig effektiv øyeskylling evt ved inndrypping av lokalanestetikum. |
| Informasjon om klinisk testing | Ingen data tilgjengelig. |
| Særskilt førstehjelpsutstyr | Øyeskylleflaske. |

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Sløkkingsmidler

| | |
|------------------------|--|
| Egnede sløkkingsmidler | Karbondioksid (CO ₂). Pulver. Spredt vannstråle. Ved større brann og store mengder: Spredt vannstråle. Alkoholresistent skum. |
|------------------------|--|

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

| | |
|----------------------------|--------------------------------|
| Brann- og eksplosjonsfarer | Produktet er ikke brannfarlig. |
|----------------------------|--------------------------------|

5.3. Råd til brannmannskaper

| | |
|-----------------------|--|
| Personlig verneutstyr | Brannslukningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern med full ansiktsmaske. Brannvernklær iht europeisk standard EN469 gir grunnleggende beskyttelsesnivå ved kjemikalieuhell. |
|-----------------------|--|

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

| | |
|---|---|
| Sikkerhetstiltak for å beskytte personell | Benytt verneutstyr ved behov. Se punkt 8. |
|---|---|

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

| | |
|--|---|
| Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø | Unngå utslipp til dreneringssystemer, overflate- eller grunnvann. Informer ansvarlige myndigheter ved risiko for vannforurensing. |
|--|---|

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere. Behandles i henhold til lover og regler for avfallshåndtering (se pkt. 13).

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger

Se seksjon/avsnitt 1 for nødtelefon.
 Se seksjon/avsnitt 8 for opplysninger om personlig verneutstyr.
 Se seksjon/avsnitt 13 for mer informasjon om avfallsbehandling.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering Unngå håndtering som medfører fare for sprut i øynene eller søl på hud.

Beskyttelsestiltak

Råd om generell yrkeshygiene

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Vask hendene etter bruk/kontakt. Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der dette materialet håndteres, oppbevares og bearbeides.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring Lagres i lukket originalemballasje ved romtemperatur.
 Beskyttet mot varme og direkte sollys. Bør ikke fryses.

Betingelser for sikker oppbevaring

Egnet emballasje

Oppbevares i originalemballasje.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Anbefalinger Benyttes som desinfeksjonsmiddel.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

| Komponentnavn | Identifikasjon | Grenseverdier | Norm år |
|-----------------|-------------------|---|---------|
| Natriumkarbonat | CAS-nr.: 497-19-8 | 8 timers grenseverdi: 5 mg/m ³ Partikkelfraksjon: Respirabel | |

DNEL / PNEC

Komponent

Alkyl dimetylbenzyl ammoniumklorid

DNEL

Gruppe: Konsument
Eksponeringsvei: Langtids, oral (systemisk)
Verdi: 3,4 mg/kg bw/day

Gruppe: Konsument
Eksponeringsvei: Langtids, dermal (systemisk)
Verdi: 3,4 mg/kg

PNEC

Gruppe: Konsument
Eksponeeringsvei: Langtids, innånding (systemisk)
Verdi: 1,64 mg/m³

Gruppe: Profesjonell
Eksponeeringsvei: Langtids, dermal (systemisk)
Verdi: 5,7 mg/kg bw/day

Gruppe: Profesjonell
Eksponeeringsvei: Langtids, innånding (systemisk)
Verdi: 3,96 mg/m³

Gruppe: Konsument
Eksponeeringsvei: Langtids, innånding (systemisk)
Verdi: 1,64 mg/m³

Eksponeeringsvei: Ferskvann
Verdi: 0,0009 mg/l

Eksponeeringsvei: Saltvann
Verdi: 0,00096 mg/l

Eksponeeringsvei: Renseanlegg STP
Verdi: 0,4 mg/l

Eksponeeringsvei: Sediment i ferskvann
Verdi: 12,27 mg/kg

Eksponeeringsvei: Sediment i saltvann
Verdi: 13,09 mg/kg

Eksponeeringsvei: Jord
Verdi: 7 mg/kg

Komponent

Natriumkarbonat

DNEL

Gruppe: Profesjonell
Eksponeeringsvei: Langtids, innånding (lokal)
Verdi: 10 mg/m³

8.2. Eksponeeringskontroll

Varselsskilt



Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak

Øyespylingsmuligheter bør finnes på arbeidsplassen. Sørg for god ventilasjon, spesielt i lukkede rom.

Instruksjon om tiltak for å hindre eksponering

Bruk angitt verneutstyr i situasjoner hvor det kan være fare for sprut/søl og direkte kontakt med produktet.

Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse

Bruk godkjente vernebriller eller ansiktsskjerm. (EN 166)

Håndvern

Egnede hansker

Kjemikalieresistente hansker (EN 374).

Egnede materialer

Bruk vanlige plast- (vinyl) eller gummihansker (nitril, latex).

Gjennomtrengningstid

Verdi: ≥ 480 minutt(er)Kommentarer: For butylgummi med materialtykkelse $\geq 0,7$ mm.Verdi: ≥ 30 minutt(er)Kommentarer: For nitrilgummi med materialtykkelse $\geq 0,4$ mm.

Hudvern

Hudbeskyttelse, kommentar

Normalt ikke nødvendig. Bruk hensiktsmessige arbeidsklær, tilpasses det øvrige arbeidet.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern nødvendig ved

Normalt ikke nødvendig. Ved dannelse av spraytåke benytt: Støvfiltermaske klasse P2 for faste partikler og spraytåke/aerosoler.

Åndedrettsvern, kommentarer

Unngå innånding av damp, spraytåke, gass eller aerosoler.

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering

Ved risiko for forurensning av vann, informer relevant myndighet.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform

Væske.

Farge

Lilla.

Lukt

Produktspesifikt

Luktgrense

Kommentarer: Ikke relevant. Produktets parfyme eller naturlige duft indikerer ikke fare.

pH

Status: I handelsvare

Verdi: ~ 11

Metode: ISO 4316

Smeltepunkt /
smeltepunktintervall

Kommentarer: Ikke bestemt. Ikke relevant for klassifisering av produktet.

Frysepunkt

Kommentarer: Ikke bestemt. Ikke relevant for klassifisering av produktet.

Kokepunkt / kokepunktintervall

Kommentarer: Ikke bestemt.

Flammepunkt

Kommentarer: Produktet inneholder ikke brannfarlige komponenter som tilsier at produktet er brann- eller eksplosjonsfarlig.

Fordampningshastighet

Kommentarer: Ikke bestemt. Ikke relevant for klassifisering av produktet.

Antennelighet

Ikke brannfarlig

Eksplosjonsgrense

Kommentarer: Ikke bestemt. Produktet inneholder ikke brannfarlige komponenter

| | |
|---------------------------|--|
| | som tilsier at produktet er brann- eller eksplosjonsfarlig. |
| Damptrykk | Kommentarer: Ikke bestemt. Inneholder ikke lett flyktige komponenter (utover parfymen). Skal oppbevares i originalemballasjen. Det er ingen risiko forbundet med damp. |
| Damptetthet | Kommentarer: Ikke bestemt. Ikke relevant for klassifisering av produktet. |
| Relativ tetthet | Verdi: ~ 1.05 Metode: OECD 109 (EU A.3) Temperatur: 20 °C |
| Løslighet | Medium: Vann Kommentarer: Fullstendig blandbar. |
| Selvantennelsestemperatur | Kommentarer: Ikke bestemt. Produktet inneholder ikke brannfarlige komponenter som tilsier at produktet er brann- eller eksplosjonsfarlig. |
| Dekomponeringstemperatur | Kommentarer: Ikke relevant. |
| Eksplosive egenskaper | Produktet er ikke eksplosivt. |
| Oksiderende egenskaper | Produktet er ikke oksiderende. |

9.2. Andre opplysninger

Fysikalske farer

| | |
|--------------------------|---|
| Korroderende på metaller | Vurdering: Etsende for metaller. Metode: UN Manual of Tests and Criteria, section 37 |
|--------------------------|---|

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

| | |
|-------------|--------------------------------|
| Blandbarhet | Løselig i vann i alle forhold. |
|-------------|--------------------------------|

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

| | |
|-------------|--|
| Reaktivitet | Stabil under normale langringsforhold. |
|-------------|--|

10.2. Kjemisk stabilitet

| | |
|------------|---------------------------------------|
| Stabilitet | Stabil under normale lagringsforhold. |
|------------|---------------------------------------|

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

| | |
|-------------------------------|---|
| Risiko for farlige reaksjoner | Ingen farlige reaksjoner ved lagring og bruk under normale forhold. |
|-------------------------------|---|

10.4. Forhold som skal unngås

| | |
|-------------------------|------------------------|
| Forhold som skal unngås | Ingen spesifikke data. |
|-------------------------|------------------------|

10.5. Uforenlige materialer

| | |
|----------------------------|--------|
| Materialer som skal unngås | Syrer. |
|----------------------------|--------|

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter

Ingen farlige spaltningsprodukter er kjent.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER**11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Akutt giftighet

Testet effekt: ATE-miks kalkulert
 Eksponeringsvei: Oral
 Verdi: > 2000 mg/kg

Testet effekt: ATE-miks kalkulert
 Eksponeringsvei: Dermal
 Verdi: > 2000 mg/kg

Komponent

Alkyl dimetylbenzyl ammoniumklorid

Akutt giftighet

Testet effekt: LD50
Eksponeringsvei: Oral
Metode: Ikke gitt
Verdi: 304,5 mg/kg
Forsøksdyreart: Rotte

Testet effekt: LD50
Eksponeringsvei: Dermal
Metode: Ikke gitt
Verdi: 3412 mg/kg
Forsøksdyreart: Kanin

Komponent

Oxoalkohol etoksilat

Akutt giftighet

Type toksisitet: Akutt
Testet effekt: LD50
Eksponeringsvei: Oral
Varighet: 7 timer (IRT)
Verdi: = 500 - 2000 mg/kg
Forsøksdyreart: Rotte

Komponent

Natriumkarbonat

Akutt giftighet

Testet effekt: LD50
Eksponeringsvei: Oral
Verdi: 2800 mg/kg bw
Forsøksdyreart: Rotte

Testet effekt: LD50
Eksponeringsvei: Dermal
Metode: EPA 16 CFR 1500.40
Verdi: > 2000 mg/kg bw
Forsøksdyreart: Kanin

Testet effekt: LC50
Eksponeringsvei: Innånding.
Metode: OECD 403
Verdi: 2300 mg/m³
Forsøksdyreart: Rotte

Andre toksikologiske data

Ingen toksikologisk data er tilgjengelig for blandingen.

Øvrige helsefareopplysninger

| | |
|---|---|
| Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering | Irriterer huden. |
| Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering | Gir alvorlig øyeskade. |
| Vurdering av luftveissensibilisering, klassifisering | Ikke klassifisert som sensibiliserende, basert på tilgjengelige data fra komponentene. |
| Vurdering av hudsensibilisering, klassifisering | Ikke klassifisert som sensibiliserende, basert på tilgjengelige data fra komponentene. |
| Innånding | Innånding av spraytåke kan forårsake irritasjon i de øvre luftveier. |
| Hudkontakt | Irriterer huden. |
| Øyekontakt | Sprut av produktet eller oppløsninger i øyet kan føre til alvorlige øyeskader; i verste fall kan det medføre nedsatt synsevne eller tap av synet. |
| Svelging | Svelging kan forårsake mage- og tarm-irritasjoner, kvalme, brekninger og diare. |
| Allergi | Inneholder ikke stoffer kjent for å være allergifremkallende (allergener). |
| Arvestoffskader | Inneholder ikke stoffer kjent for å skade arvematerialet (mutagener). |
| Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon | Inneholder ikke stoffer kjent for å være kreftfremkallende (karsinogener). |
| Reproduksjonsskader | Inneholder ikke kjente hormonhermere, eller andre stoffer kjent for å gi hormonforstyrrelser eller reproduksjonsskader. |
| Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering, klassifisering | Inneholder ingen stoffer i konsentrasjon over grenseverdien ("cut-off value"), som er klassifisert for spesifikk målorgantoksisitet - enkelt eksponering. |
| Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - repeterende eksponering, klassifisering | Inneholder ingen stoffer i konsentrasjon over grenseverdien ("cut-off value"), som er klassifisert for spesifikk målorgantoksisitet - gjentatt eksponering. |
| Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering | Produktet er ikke klassifisert som Asp.Tox., basert på tilgjengelig data fra komponentene. |

11.2. Opplysninger om andre farer

| | |
|-------------------------|---|
| Endokrine forstyrrelser | Inneholder ikke kjente hormonhermere, eller andre stoffer kjent for å gi hormonforstyrrelser eller reproduksjonsskader. |
|-------------------------|---|

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

| | |
|---------------------------|---|
| Komponent | Alkyl dimetylbenzyl ammoniumklorid |
| Akvatisk toksisitet, fisk | Toksisitet typen: Akutt Verdi: 0,515 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Eksponeringstid: 96 time(r) Art: Fisk Metode: Ikke gitt |
| Komponent | Natriumkarbonat |

| | |
|-------------------------------|---|
| Akvatisk toksisitet, fisk | Verdi: 300 mg/l Effektdose konsentrasjon: LC50 Testvarighet: 96 time(r) Art: Lepomis macrochirus |
| Komponent | Alkyl dimetylbenzyl ammoniumklorid |
| Akvatisk toksisitet, alge | Toksisitet typen: Akutt Verdi: 0,02 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksponeeringstid: 72 time(r) Art: Selenastrum capricornutum Metode: OECD 201 (EU C.3) |
| Komponent | Alkyl dimetylbenzyl ammoniumklorid |
| Akvatisk toksisitet, krepsdyr | Toksisitet typen: Akutt Verdi: 0,016 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Eksponeeringstid: 48 time(r) Art: Daphnia Metode: Ikke gitt Verdi: 0,025 mg/l Effektdose konsentrasjon: NOEC Eksponeeringstid: 21 dag(er) Art: Daphnia magna Metode: OECD 211 |
| Komponent | Natriumkarbonat |
| Akvatisk toksisitet, krepsdyr | Verdi: 200 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC50 Testvarighet: 48 time(r) Art: Ceriodaphnia sp |
| Komponent | Alkyl dimetylbenzyl ammoniumklorid |
| Effekt på kloakkrensing | Verdi: 5 mg/l Effektdose konsentrasjon: EC20 Eksponeeringstid: 0,5 time(r) Metode: OECD 209 Inokulum: Aktivert slam |
| Økotoksisitet | Produktet er klassifisert som meget giftig for vannlevende organismer. (Dette er et desinfeksjonsmiddel). Punktutslipp av større mengder kan gi lokal akutt død for vannlevende organismer da dette er et desinfeksjonsmiddel. Bruksmåten og pakningen gjør det usannsynlig med alvorlige utslipp. |

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

| | |
|--|---|
| Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet | Produktet inneholder vesentlig uorganiske forbindelser og for denne type stoffer er ikke spørsmålet om nedbrytning relevant. De overflateaktive stoffene er lett biologisk nedbrytbare. |
| Komponent | Alkyl dimetylbenzyl ammoniumklorid |
| Biologisk nedbrytbarhet | Verdi: > 60 % Metode: Read across |

CO2 Evolution Test

Kommentarer: Biologisk lett nedbrytbar.**Testperiode:** 28 døgn

12.3. Bioakkumuleringsevne

Komponent Alkyl dimetylbenzyl ammoniumklorid

Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)

Verdi: 0,5**Metode:** Ikke gitt.**Kommentarer:** Forventes ikke å bioakkumulere.

Bioakkumuleringsevne, vurdering Forventes ikke å bioakkumulere.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Oppløses i vann.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB

Stoffblandingen inneholder ingen komponenter som er kjent for å være PBT eller vPvB.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper

Inneholder ikke kjente hormonhermere, eller andre stoffer kjent for å gi hormonforstyrrelser eller reproduksjonsskader.

12.7. Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon

Økologiske skader er verken kjent eller forventet under normal bruk.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet

Behandles etter Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

Avfallskode EAL

Avfallskode EAL: 200129 rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer
Klassifisert som farlig avfall: Ja

Annen informasjon

Avfallstoffnr: 7135 Alkalisk organisk avfall.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods

Ja

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

ADR/RID/ADN 3267

IMDG 3267

ICAO/IATA 3267

14.2. FN-forsendelsesnavn

| | |
|--|--|
| Varenavn, Engelsk ADR/RID/ADN | CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. |
| ADR/RID/ADN | ETSENDE VÆSKE, BASISK, ORGANISK, N.O.S. |
| Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff ADR/RID/ADN | (alkyldimetylbenzylammoniumklorid, trinatriumcitrat) |
| IMDG | CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. |
| Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff IMDG | (alkyldimethylbenzylammoniumchloride, trisodium citrate) |
| ICAO/IATA | CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. |
| Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff ICAO/IATA | (alkyldimethylbenzylammoniumchloride, trisodium citrate) |

14.3. Transportfareklasse(r)

| | |
|---------------------------------|----|
| ADR/RID/ADN | 8 |
| Klassifiseringskode ADR/RID/ADN | C7 |
| IMDG | 8 |
| ICAO/IATA | 8 |

14.4. Emballasjegruppe

| | |
|-------------|-----|
| ADR/RID/ADN | III |
| IMDG | III |
| ICAO/IATA | III |

14.5. Miljøfarer

| | |
|--------------------|-------------------------------|
| ADR/RID/ADN | MILJØFARLIG. |
| IMDG | MARINE POLLUTANT/MILJØFARLIG. |
| Marin forurensning | Ja |

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

| | |
|--------------------------|---------------|
| Spesielle forholdsregler | Ingen kjente. |
|--------------------------|---------------|

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

| | |
|--------------------------|--|
| Bulktransport (ja / nei) | Nei |
| Produktnavn | CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. |
| Påkrevd skipstype | Ikke relevant. |

Andre relevante opplysninger

| | |
|------------------------|---|
| Fareseddel ADR/RID/ADN | 8 |
| Fareetikett IMDG | 8 |
| Etiketter ICAO/IATA | 8 |

ADR/RID Annen informasjon

| | |
|--------------------------------------|--|
| Tunnelbegrensningskode | E |
| Begrenset kvantum | Dette produktet kan i små emballasje-størrelser komme inn under "Begrensede mengder" i transportregelverkene (ADR/RID/IMDG). |
| Transport kategori | 3 |
| Farenr. | 80 |
| Andre relevante opplysninger ADR/RID | 80 |

IMDG Annen informasjon

| | |
|-----|----------|
| EmS | F-A, S-B |
|-----|----------|

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

| | |
|----------------------|--|
| Vaskemidler | INGREDIENSER i.h.t. 648/2004/EU (Vaskemiddelforordningen): Ikkeioniske overflateaktive stoffer: 5 - 15% Desinfeksjonsmiddel. |
| Lover og forskrifter | Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrenning av kjemikalier (REACH). Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP). Forskrift om tiltaks- og grenseverdier (Arbeids- og sosialdepartementet). Forskrift om begrenning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter. Vedlegg VI: Vaskemiddelforordningen. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (Avfallsforskriften). Transportmerkingen er utført i henhold til bestemmelsene i ADR/RID/IMDG. |
| Deklarasjonsnr. | 58400 |

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

| | |
|---|--|
| Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført | Ja |
| Kjemikaliesikkerhetsvurdering | Tiltak/anbefalinger gitt under de ulike avsnittene er basert på vurderinger og implementeringer av informasjon i mottatte eksponeringsscenarioer (ES). |

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

| | |
|--|--|
| Leverandørens anmerkninger | Opplysningene i dette Sikkerhetsdatabladet er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revisjon. De gitte opplysningene er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, avhending og utslipp; de må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Informasjon fra produsent. |
| Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3). | H290 Kan være etsende for metaller. H302 Farlig ved svelging. H312 Farlig ved hudkontakt. H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. |

| | |
|---|---|
| | H315 Irriterer huden. H318 Gir alvorlig øyeskade. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H400 Meget giftig for liv i vann. H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. |
| Råd om særlig opplæring | Kun til profesjonelt bruk. |
| Ytterligere informasjon | Se brukerinformasjon. |
| Viktige litteraturreferanser og datakilder | Informasjon fra produsent/leverandør. |
| Opplysninger som er nye, slettet eller revidert | Oppdatert i henhold til interne prosedyrer. Endringer i avsnitt 1 - 16 |
| Siste oppdateringsdato | 19.03.2018 |
| Versjon | 17 |