

SIKKERHETSDATABLAD

Livsrent

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 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 30.11.2012

Revisjonsdato 01.03.2021

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Livsrent

UFI MFDE-Q1YG-R20F-M71T

Artikkelnr. 1241, 1245, 124200, 12425

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

Kjemikaliets bruksområde Rengjøringsmiddel

Hovedbruksområde PC-CLN-10.4 Oven, grill or barbecue cleaners

Bruk det frarådes mot Ingen spesifikk bruk som frarådes er identifisert.

Industrielt bruk Ja

Profesjonelt bruk Ja

Forbrukerbruk Nei

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firmanavn PLS Norge AS (Multiclient)

Postadresse Ryggeveien 123

Postnr. 1570

Poststed Dilling / Rygge kommune

Land Norge

Telefon +47 4000 14 58

E-post postnorge@pls.nu

Hjemmeside www.plsnorge.no

1.4. Nødtelefonnummer

| | |
|------------|--|
| Nødtelefon | Telefon: 22 59 13 00 Beskrivelse: Giftinformasjonen |
| | Telefon: 112 Beskrivelse: I nødssituasjoner |

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

| | |
|--|---|
| Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] | Skin Corr. 1A; H314 |
| Stoffets/blandingens farlige egenskaper | For ytterligere informasjon, se punkt 11. |

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



| | |
|---------------------------------|--|
| Sammensetning på merkeetiketten | D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16 (even numbered)-alkyl glycosides 1 -3 vikt% |
| Varselord | Fare |
| Faresetninger | H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. |
| Sikkerhetssetninger | P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P280 Benytt vernehansker / verneklær / øyevern / ansiktsvern. P301+P330+P331 VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning. P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll / dusj huden med vann. 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 | Klassifiseres ikke som PBT / vPvB i henhold til någjeldende EU-kriterier. |
| Generell farebeskrivelse | Sterkt etsende. Fare for alvorlig øyeskade. |
| Fysiokjemiske effekter | Ingen anbefaling angitt. |
| Helseeffekt | Etsende på hud og øyne. |
| Miljøeffekt | Ikke ansett som miljøfarlig. |

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

| | |
|------------------|-----------------|
| Komposisjonstype | Stoffblanding |
| Formuleringstype | AL Andre væsker |

| Komponentnavn | Identifikasjon | Klassifisering | Innhold | Noter |
|---|--|---|-------------|-------|
| Natriumhydroksid | CAS-nr.: 1310-73-2 EC-nr.: 215-185-5 Indeksnr.: 011-002-00-6 | Skin Corr. 1A; H314 | 1 – 5 vikt% | |
| Kaliumhydroksid | CAS-nr.: 1310-58-3 EC-nr.: 215-181-3 Indeksnr.: 019-002-00-8 | Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1A; H314 | 1 – 3 vikt% | |
| D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16 (even numbered) -alkyl glycosides | CAS-nr.: 110615-47-9 REACH reg. nr.: 01-2119489418-23 | Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 | 1 -3 vikt% | |
| Beskrivelse av blandingen | Ingen anbefaling angitt. | | | |

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

| | |
|------------|---|
| Generelt | Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. |
| Innånding | Frisk luft og hvile. |
| Hudkontakt | Vask huden grundig med såpe og vann i flere minutter. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg. |
| Øyekontakt | Viktig! Skyll straks med vann i minst 15 min. Søk legehjelp umiddelbart. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Kontakt lege. |
| Svelging | Drick et par glass vann eller melk. FREMKALL IKKE BREKNING! Kontakt lege hvis større mengder er svelget. |

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

| | |
|------------------------------------|---|
| Generelle symptomer og virkninger | Inntak kan forårsake kraftig irritasjon i munn, spiserør og mage-tarmsystemet. Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. |
| Akutte symptomer og virkninger | Inntak kan forårsake kraftig irritasjon i munn, spiserør og mage-tarmsystemet. Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. |
| Forsinkede symptomer og virkninger | Inntak kan forårsake kraftig irritasjon i munn, spiserør og mage-tarmsystemet. Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. |

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

| | |
|-----------------------------|--------------------------|
| Medisinsk behandling | Behandle symptomatisk. |
| Særskilt førstehjelpsutstyr | Ingen anbefaling angitt. |

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

| | |
|-------------------------|--|
| Egnede slokkingsmidler | Ved brannslukking benyttes skum, karbondioksid, pulver eller vanntåke. |
| Uegnete slokkingsmidler | Data mangler. |

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

| | |
|-------------------------------|--|
| Brann- og eksplosjonsfarer | Ingen uvanlig brann- eller eksplosjonsfare angitt. |
| Farlige forbrenningsprodukter | Ingen anbefaling angitt. |

5.3. Råd til brannmannskaper

| | |
|---|---|
| Personlig verneutstyr | Bruk påkrevd personlig verneutstyr |
| Brannsløkkingsmetoder | Bekjemp brannen med normal forsiktighet på behørig avstand. Flammeutsatte beholdere kjøles med vann inntil alle brannsteder er slukket. |
| Spesielt beskyttelsesutstyr for brannmenn | Bruk påkrevd personlig verneutstyr |
| Annen informasjon | Data mangler. |

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

| | |
|---|--|
| Generelle tiltak | Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte. |
| Sikkerhetstiltak for å beskytte personell | Bruk verneklær som beskrevet i punkt 8 i dette sikkerhetsdatabledet. |
| Nødprosedyrer | Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte. |
| For innsatspersonell | Bruk påkrevd personlig verneutstyr |

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

| | |
|--|--|
| Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø | Unngå at avfall kommer i vannløp eller avløp og forurenses jord eller vegetasjon. Hvis dette ikke er mulig, kontakt politi og ansvarlig myndighet umiddelbart. |
|--|--|

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

| | |
|------------|---|
| Forvaring | Absorber i inert, fuktig, ikke-brennbar materiale. Spyl deretter området med vann. |
| Opprydding | Større mengder må ikke skylles ned i avløp, men samles opp med absorberende materiale. Spill samles forsiktig opp i tette beholdere og leveres til destruksjon iht. lokale forskrifter. |

6.4. Henvisning til andre avsnitt

| | |
|-------------------------|---|
| Andre anvisninger | Se avsnitt 1 for kontaktinformasjon i nødstilfeller. Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr. Se avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering. |
| Ytterligere informasjon | Ingen anbefaling angitt. |

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

| | |
|------------|--|
| Håndtering | Unngå kontakt med huden og øynene. Oppbevares i lukket originalemballasje ved temperaturer mellom 8°C og 28°C. |
|------------|--|

Beskyttelsestiltak

| | |
|--|--|
| Tiltak for å hindre brann | Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket. |
| Tiltak for å hindre aerosol- og støvdannelse | Ingen anbefaling angitt. |
| Tiltak for å beskytte miljøet | Oppbevares/håndteres slik at forurensning i miljøet unngås. (Sørg for forsvarlig emballering for å forebygge miljøforurensning). |
| Råd om generell yrkeshygiene | God personlig hygiene er nødvendig. Vask hender og tilsølte områder med vann og såpe før arbeidsplassen forlates. |

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

| | |
|-------------------------|--|
| Oppbevaring | Oppbevares i lukket originalemballasje ved temperaturer mellom 15°C og 25°C. |
| Forhold som skal unngås | Beskyttes mot sollys. Ekstreme temperaturer. |

Betingelser for sikker oppbevaring

| | |
|--|---|
| Tekniske tiltak og lagringsbetingelser | Mekanisk ventilasjon kan være påkrevet. |
| Krav til lagerrom og beholdere | Oppbevares i lukket beholder. |
| Råd angående samlagring | Ingen anbefaling angitt. |
| Lagringsstabilitet | Ingen anbefaling angitt. |

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

| | |
|------------------------|--|
| Anbefalinger | Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og |
| Spesielle bruksområder | Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2. |

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

| | |
|---|--------------------------|
| Kommenter hvis forebyggende yrkesmedisinske undersøkelser skal gjennomføres | Ingen anbefaling angitt. |
|---|--------------------------|

8.1. Kontrollparametrer

DNEL / PNEC

| | |
|-----------|---|
| Komponent | D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16 (even numbered)-alkyl glycosides |
| DNEL | <p>Gruppe: Konsument Eksponeeringsvei: Langtids, dermal (lokal) Verdi: 357000 mg/kg bw/day</p> <p>Gruppe: Konsument Eksponeeringsvei: Langtids, innånding (systemisk) Verdi: 124 mg/m³</p> <p>Gruppe: Konsument Eksponeeringsvei: Langtids, oral (systemisk) Verdi: 35,7 mg/kg bw/day</p> |

| | |
|---|--|
| | Gruppe: Profesjonell Eksponeringsvei: Langtids, dermal (systemisk) Verdi: 595000 mg/kg bw/day |
| PNEC | Eksponeringsvei: Ferskvann Verdi: 0,1 mg/l Eksponeringsvei: Saltvann Verdi: 0.005 mg/l Eksponeringsvei: Sediment i ferskvann Verdi: 0,487 mg/kg dw Eksponeringsvei: Sediment i saltvann Verdi: 0.048 mg/kg dw |
| Oppsummering av risikostyringstiltak, mennesker | Ingen anbefaling angitt. |
| Oppsummering av risikostyringstiltak, miljø | Ingen anbefaling angitt. |

8.2. Eksponeringskontroll

Varselsskilt



Forholdsregler for å hindre eksponering

| | |
|---|--|
| Produkttiltak for å hindre eksponering | All håndtering skal foregå på godt ventilert sted. |
| Instruksjon om tiltak for å hindre eksponering | Følg god kjemikaliehygiene. |
| Organisatoriske tiltak for å hindre eksponering | Følg god kjemikaliehygiene. |
| Tekniske tiltak for å hindre eksponering | Personlig verneutstyr: |

Øye- / ansiktsvern

| | |
|----------------------|---|
| Egnet øyebeskyttelse | Bruk tettsittende vernebriller eller ansiktsskjerm. |
| Øyevern, kommentarer | Ved fare for sprut, bruk godkjente vernebriller. |

Håndvern

| | |
|--|--|
| Hud- / håndbeskyttelse, kortsiktig kontakt | Bruk lange hansker. |
| Hud- / håndbeskyttelse, langvarig kontakt | Bruk lange hansker. |
| Egnede hansker | Nitrilgummi. Polyvinylklorid (PVC). |
| Egnede materialer | Neopren, nitril, polyetylen eller PVC. |

Hudvern

Hudbeskyttelse, kommentar Bruk egnede verneklær for å beskytte mot enhver mulighet for hudkontakt.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern, kommentarer Under normale bruksforhold er åndedrettsbeskyttelse ikke nødvendig.

Termisk fare

Termisk fare Data mangler.

Hygiene / miljø

Personlig beskyttelsesutrustning, kommentarer Ingen anbefaling angitt.

Spesifikke hygienetiltak Følg god kjemikaliehygiene.

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering Unngå utslipp til miljøet.

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Tiltak ved privat bruk av kjemikalier Ikke relevant.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| | |
|---|--|
| Tilstandsform | Væske |
| Farge | Fargeløs til lysegul |
| Lukt | Vaskemiddel. |
| Luktgrense | Kommentarer: Ikke bestemt. |
| pH | Status: I handelsvare Verdi: ~ 12,5 Status: I løsning Verdi: ~ 11,5 |
| Smeltepunkt / smeltepunktintervall | Kommentarer: Ikke bestemt. |
| Kokepunkt / kokepunktintervall | Kommentarer: Ikke bestemt. |
| Fordampningshastighet | Kommentarer: Ikke bestemt. |
| Relativ tetthet | Verdi: 1,1 kg/dm ³ |
| Tetthet | Verdi: 1 g/cm ³ |
| Løslighet | Medium: Vann |
| Fordelingskoeffisient: n-oktanol/ vann | Kommentarer: Ikke bestemt. |
| Selvantennelsestemperatur | Kommentarer: Ikke bestemt. |

| | |
|--------------------------|----------------------------|
| Dekomponeringstemperatur | Kommentarer: Ikke bestemt. |
| Viskositet | Kommentarer: Ikke bestemt. |
| Eksplorative egenskaper | Ingen anbefaling angitt. |
| Oksiderende egenskaper | Ingen anbefaling angitt. |

9.2. Andre opplysninger

| | |
|-----------------------|-----------------------------------|
| Mykningspunkt | Årsak til frafall: Ikke relevant. |
| Stivnepunkt | Årsak til frafall: Ikke relevant. |
| Blakningspunkt | Årsak til frafall: Ikke relevant. |
| Krystalliseringspunkt | Årsak til frafall: Ikke relevant. |

Fysikalske farer

| | |
|--|---|
| Eksploderer | Vurdering: Data ikke registrert. |
| Brennbare gasser | Kommentarer: Data ikke registrert. |
| Korroderende på metaller | Vurdering: Ingen anbefaling angitt. |
| Anilinpunkt | Årsak til frafall: Ikke relevant. |
| Innhold fast stoff | Årsak til frafall: Ingen data tilgjengelig. |
| Drivmiddel, innhold | Årsak til frafall: Ikke relevant. |
| Sinter temperatur | Årsak til frafall: Ingen data tilgjengelig. |
| Syre nr. | Årsak til frafall: Ingen data tilgjengelig. |
| Dissosiasjonskonstant | Årsak til frafall: Ingen data tilgjengelig. |
| Hydrolysehastighet | Årsak til frafall: Ikke relevant. |
| Dråpepunkt | Årsak til frafall: Ingen data tilgjengelig. |
| Løsemiddelinhold | Årsak til frafall: Ikke relevant. |
| Vannreaktivitet | Data mangler. |
| Luftreaktivitet | Data ikke registrert. |
| Gjennomtrengningstall | Årsak til frafall: Ingen data tilgjengelig. |
| Flytepunkt | Årsak til frafall: Ikke relevant. |
| Partikkelstørrelse | Årsak til frafall: Ikke relevant. |
| Kritisk trykk | Årsak til frafall: Ingen data tilgjengelig. |
| Utvidelseskoeffisient | Årsak til frafall: Ingen data tilgjengelig. |
| Gjennomsnittlig molekylvekt | Årsak til frafall: Ikke relevant. |
| Vektgjennomsnittlig molekylvekt | Årsak til frafall: Ikke relevant. |
| Molekylvektfordeling | Årsak til frafall: Ikke relevant. |
| Innhold av polymerer med lav molekylvekt | Årsak til frafall: Ikke relevant. |
| Løsning / ekstraksjon, virkemåten til polymerer i vann | Årsak til frafall: Ikke relevant. |

Brytningsindeks Årsak til frafall: Ikke relevant.

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper Ingen anbefaling angitt.

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Kommentarer Data mangler.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Reagerer voldsomt med sterke syrer.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ingen anbefaling angitt.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Reagerer voldsomt med sterke syrer. Ved kontakt med metaller dannes hydrogengass som kan danne eksplosiv blanding med luft.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Korroderer kopper, sink, aluminium og deres legeringer.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Ingen farlige spaltningsprodukter.

Annen informasjon

Annen informasjon Ingen anbefaling angitt.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Komponent D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16 (even numbered)-alkyl glycosides

Akutt giftighet **Testet effekt:** LD50
Eksponeringsvei: Dermal
Metode: OCDE 402
Verdi: > 2000 mg/kg

Testet effekt: LD50
Eksponeringsvei: Oral
Metode: OCDE 401

Verdi: > 5000 mg/kg

Øvrige helsefareopplysninger

| | |
|--|---|
| Akutt giftighet, menneskelig erfaring | Data mangler. |
| Distribusjon | Data mangler. |
| Metabolisme | Data mangler. |
| Toksikokinetik | Data mangler. |
| Toksikologiske data, mennesker | Data mangler. |
| Toksikokinetisk informasjon, kommentarer | Data mangler. |
| Øyeskade eller irritasjon, annen informasjon | Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: |
| Øyeskade eller irritasjon, menneskelig erfaring | Data mangler. |
| Generell luftveis- eller hudsensibilisering | Ingen anbefaling angitt. |
| Luftveissensibilisering, annen informasjon | Ingen anbefaling angitt. |
| Hudsensibilisering, ytterligere informasjon | Ingen anbefaling angitt. |
| Luftveissensibilisering, menneskelig erfaring | Data mangler. |
| Hudsensibilisering, menneskelig erfaring | Data mangler. |
| Vurdering av luftveissensibilisering, klassifisering | Ingen anbefaling angitt. |
| Vurdering av hudsensibilisering, klassifisering | Ingen anbefaling angitt. |
| Generelt | Toksikologisk informasjon for ingredienser. |
| Innånding | Ingen anbefaling angitt. |
| Hudkontakt | Langvarig eller gjentatt kontakt fører til uttørring. |
| Øyekontakt | Gir alvorlig øyeskade. |
| Svelging | Frätande. Irriterande. Illamående, magsmärtor och kräkningar kan förekomma. |
| Allergi | Ikke sensibiliserende. |
| Arvestoffskader | Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent. |
| Kreftfremkallende egenskaper | Kommentarer: Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent. |
| Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon | Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent. |
| Reproduksjonsskader | Kroniske eller akutte helsefarer ikke kjent. |

Symptomer på eksponering

| | |
|-----------------------|--|
| I tilfelle svelging | Kvalme eller oppkast. Inntak kan forårsake kraftig irritasjon i munn, spiserør og mage-tarmsystemet. |
| I tilfelle hudkontakt | Virker sterkt irriterende. Langvarig kontakt kan forårsake brannskader. |
| I tilfelle innånding | Ingen anbefaling angitt. |
| I tilfelle øyekontakt | Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: |

11.2 Andre opplysninger

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Komponent D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16 (even numbered)-alkyl glycosides

Akvatisk toksisitet, fisk

Toksisitet typen: Akutt
Verdi: 2.95 -5.9 mg/l
Testvarighet: 96 time(r)
Art: Danio rerio
Metode: OCDE 203

Komponent

D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16 (even numbered)-alkyl glycosides

Akvatisk toksisitet, alge

Toksisitet typen: Akutt
Verdi: 38 mg/l
Testvarighet: 72 time(r)
Art: Desmodesmus subspicatus
Metode: EC50

Komponent

D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16 (even numbered)-alkyl glycosides

Akvatisk toksisitet, krepsdyr

Toksisitet typen: Akutt
Verdi: 7 -14 mg/l
Eksponeeringstid: 48 time(r)
Art: Daphnia magna
Metode: OCDE 202

Økotoksisitet

Det finnes ingen data om produktets økotoksisitet. Klassifiseres ikke som miljøskadelig.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet

Alle organiske komponenter anses for å være bionedbrytbare.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringsevne, vurdering

Produktet inneholder ikke stoffer som betraktes som bioakkumulerbare.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet

Data mangler.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

| | |
|--|---|
| Resultat av vurderinger av PBT og vPvB | Klassifiseres ikke som PBT / vPvB i henhold til någjeldende EU-kriterier. |
|--|---|

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

12.7. Andre skadelige effekter

| | |
|-------------------------------|---------------|
| Økologisk tilleggsinformasjon | Data mangler. |
|-------------------------------|---------------|

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

| | |
|--|--|
| Egnede metoder til fjerning av kjemikaliert | Gjenvinn og gjenbruk eller resirkuler hvis mulig. Unngå utslipp til miljøet. Send større mengder til destruering. Spyl små mengder til avløp med vann. |
| Egnede metoder til fjerning av forurenset emballasje | Gjenvinn og gjenbruk eller resirkuler hvis mulig. |
| Avfallskode EAL | Avfallskode EAL: 200129 rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer Klassifisert som farlig avfall: Ja |
| EAL Emballasje | Klassifisert som farlig avfall: Nei |
| Annen informasjon | Leveres til godkjent avfallsmottak i samsvar med lokale forskrifter. |

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer

| | |
|-------------|----------------|
| ADR/RID/ADN | 1824 |
| IMDG | 1824 |
| ICAO/IATA | 1824 |
| Kommentarer | Ikke relevant. |

14.2. FN-forsendelsesnavn

| | |
|-------------|---------------------------|
| ADR/RID/ADN | NATRIUMHYDROKSIDLØSNING |
| IMDG | SODIUM HYDROXIDE SOLUTION |
| ICAO/IATA | SODIUM HYDROXIDE SOLUTION |
| Kommentarer | Ikke relevant. |

14.3. Transportfareklasse(r)

| | |
|-------------|----------------|
| ADR/RID/ADN | 8 |
| IMDG | 8 |
| ICAO/IATA | 8 |
| Kommentarer | Ikke relevant. |

14.4. Emballasjegruppe

| | |
|-------------|-----|
| ADR/RID/ADN | III |
|-------------|-----|

| | |
|-------------|----------------|
| IMDG | III |
| ICAO/IATA | III |
| Kommentarer | Ikke relevant. |

14.5. Miljøfarer

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

| | |
|--------------------------|----------------|
| Spesielle forholdsregler | Ikke relevant. |
|--------------------------|----------------|

14.7. Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

ADR/RID Annen informasjon

| | |
|---------|----|
| Farenr. | 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

| | |
|--------------------------------|--|
| EU-direktiv | Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler. Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler. |
| Biocider | Nei |
| Nanomateriale | Nei |
| Referanser (Lover/Forskrifter) | Europaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikalieagentur og om endring av direktiv 1999/45/EF og opphevelse av Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissjonens forordning (EF) nr. 1488/94 og Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissjonens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer. . Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), 01.06.2004 nr. 930, med endringer. |
| Lover og forskrifter | Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), 01.06.2004 nr. 930, med endringer. EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikaliebyrå, om endring av direktiv 1999/45/EF og om oppheving av rådsforordning (EØF) nr. 793/93 og kommisjonsforordning (EF) nr. 1488/94 samt rådsdirektiv 76/769/EØF og kommisjonsdirektiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer. FOR 2011-12-06 nr 1358: Forskrift om |

tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), med endringer.

| | |
|-----------------|--|
| Kommentarer | Begrenset til bruk i industrielle anlegg eller yrkesmessig bruk. |
| Deklarasjonsnr. | 323143 |

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

| | |
|---|-----|
| Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført | Nei |
| CSR kreves | Nei |
| Eksponeeringsscenarier for blandingen | Nei |

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

| | |
|--|---|
| Leverandørens anmerkninger | Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på opplysninger som var i vår besittelse på det tidspunkt sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet, og er gitt under forutsetning av at produktet anvendes under de forhold som er angitt, og i samsvar med den anvendelsesmåte som er spesifisert på emballasjen eller i relevant teknisk litteratur. Ethver annen bruk av produktet, eventuelt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar. |
| Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3). | H302 Farlig ved svelging. H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H315 Irriterer huden. H318 Gir alvorlig øyeskade. |
| Årsak til revisjon | Annet. |
| Revisjonsansvarlig | Arne Holmberg |
| Siste oppdateringsdato | 26.05.2021 |
| Versjon | 4 |
| Utarbeidet av | Erik Persson |