

SIKKERHETSDATABLAD

Tromb Grovrent Extra

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Tromb Grovrent Extra

Produkt nr.

6624

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

Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Rengjøringsmiddel

Bare for yrkesbrukere.

Brukscategorier (REACH)

| Sektor brukskategori | Beskrivelse |
|-----------------------|---|
| LCS "PW" | Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk) |
| Produktkategori | Beskrivelse |
| PC 35 | Vaske- og rengjøringsprodukter (inklusive løsemiddelbaserte produkter) |
| Prosesskategori | Beskrivelse |
| PROC 10 | Påføring med rull eller pensel |
| PROC 11 | Ikke-industriell sprøyting |
| Miljøutslipp-kategori | Beskrivelse |
| ERC 8a | Innendørs bruk av tekniske hjelpestoffer i åpne systemer med omfattende og utbredt bruk |
| ERC 8d | Utendørs bruk av tekniske hjelpestoffer i åpne systemer med omfattende og utbredt bruk |

Ikke tilrådde anvendelser

Ingen kjente

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskapsopplysninger

Lubeco AS

Bråteveien 192

2013 Skjetten

Norge

64 80 10 00

www.lubeco.no

E-post

info@lubeco.no

Revidert

02.09.2024

SDS Versjon

1.0

1.4. Nødtelefonnummer

Nødsituasjon: Ring 113, be om giftinformasjonen. Åpent 24 timer i døgnet.

Giftinformasjonen på tlf.nr.: +47 22 59 13 00

Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

Klassifisert i henhold til CLP-forskriften.

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Met. Corr. 1; H290, Kan være etsende for metaller.

Skin Corr. 1B; H314, Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
Eye Dam. 1; H318, Gir alvorlig øyeskade.

2.2. Merkingselementer

Farepiktogram



Varselord

Fare

Faresetninger

Kan være etsende for metaller. (H290)
Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. (H314)

Sikkerhetssetning(er)

Generelt

Oppbevares utilgjengelig for barn. (P102)

Forebygging

Benytt øyevern/vernehansker/verneklær/ansiktsvern. (P280)

Tiltak

VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning. (P301+P330+P331)
VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll huden med vann. (P303+P361+P353)
VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. (P305+P351+P338)
Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/lege. (P310)

Oppbevaring

-

Disponering

-

Inneholder

Natriummetasilikat pentahydrat

Annen merkning

Ikke relevant.

Etikettering av innhold i overensstemmelse med produktforskriften

15% - 30%
· Ikke-ioniske overflateaktive stoffer
5% - 15%
· Amfotere overflateaktive stoffer

2.3. Andre farer

Annet

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.

Produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert til å være hormonforstyrrende i henhold til kriteriene i kommisjonens delegerte forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1. Stoffer

Ikke relevant. Dette produktet er en stoffblanding.

3.2. Stoffblandinger

| Produkt/bestanddel | Identifikatorer | % w/w | Klassifisering | Anm. |
|--------------------------------|--|----------|--|------|
| Alkoholetoksydat, C10 (5EO) | CAS-nr.: 160875-66-1 EF-nr.: REACH: -(polymer) Indeksnr.: | 10 -20 % | Eye Dam. 1, H318 | |
| Natriummetasilikat pentahydrat | CAS-nr.: 10213-79-3 EF-nr.: 229-912-9 REACH: 01-2119449811-37-0003 Indeksnr.: | 5 - 15 % | Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 | |

Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Administrative norm(er) er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8.

Annen informasjon

-

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt

Ved uhell: Kontakt lege eller legevakt - ta med etiketten eller dette sikkerhetsdatabladet.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvil om den skaddes tilstand skal det søkes legehjelp. Gi aldri en bevisstløs person vann eller lignende.

Innånding

Ved pustevansker eller irritasjon i luftveiene: Ta personen ut i frisk luft og hold personen under oppsyn.

Hudkontakt

Det er viktig å skylle lenge - minimum 30 minutter. Det kan være nødvendig å skylle i flere timer. Bruk behagelig temperatur på vannet (20-30 °C). Kontakt Giftinformasjon/lege/sykehus for videre råd om oppfølging og behandling.

Tilsølt tøy og sko fjernes. Hud som har vært i kontakt med materialet vaskes grundig med vann og såpe.

Hudrensemiddel kan brukes. Bruk IKKE løsemidler eller fortynnere.

Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

Øyekontakt

Ved kontakt med øynene: Hold øyelokkene fra hverandre slik at vannet kommer godt til. Om man bruker kontaktlinser skal disse fjernes så raskt som mulig. Skyll straks øynene med rikelig vann (20-30 °C) til irritasjonen opphører, og minst i 30 minutter. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Oppsøk legevakt/sykehus straks. Fortsett skylling under transport.

Svelging

Ved inntak, kontakt omgående lege. Gi den skadde vann å drikke hvis vedkommende er ved bevissthet. Forsøk IKKE å fremkalle brekninger med mindre legen anbefaler det. Senk hodet, slik at oppkast ikke vil renne ned i munnen og halsen. Forebygg sjokk ved å holde den skadde varm og i ro. Gi kunstig åndedrett hvis personen slutter å puste. Ved bevisstløshet, legg den skadde i stabilt sideleie. Tilkall ambulanse.

Forbrenning

Ikke relevant.

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

Vevsødeleggende virkninger: Produktet inneholder stoffer som er etsende. Hvis damp eller aerosoler innåndes kan det gi skader på lungene og forårsake irritasjon og svie i åndedrettsorganene, samt hoste. Etsende stoffer kan forårsake uopprettelige skader på øyne. Etses huden.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved eksponering eller mistanke om eksponering:

Søk legehjelp umiddelbart.

Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra materialet.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler: alkoholbestandig skum, kullsyre, pulver, vanntåke.

Ueguede slokkingsmidler: Vannstråle bør ikke brukes, da det kan spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann vil utvikle tett røyk. Det kan utgjøre helsefare å bli utsatt for nedbrytningsprodukter. Lukkede beholdere som utsettes for ild, avkjøles med vann. La ikke vann fra brannsløkking renne ut i kloakk og vannløp.

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannsløkningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern med full ansiktsmaske.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Unngå direkte kontakt med søl.
Områder med spill kan være glatte.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utledning til sjøer, bekker, kloakker mm.
Hold uvedkommende borte fra fareområdet.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Utslipp begrenses og samles opp med brannfast, absorberende materiale som f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur og has i en beholder for forskriftsmessig avfallshåndtering.
Rengjøring foretas så langt som det er mulig med rengjøringsmidler. Løsemidler bør unngås.

6.4. Henviing til andre avsnitt

Se avsnitt 13 "Sluttbehandling" om håndtering av avfall.
Se avsnitt 8 "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr" for beskyttelsesforanstaltninger.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå direkte kontakt med produktet.
Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidsområdet.
Se avsnitt 8 'Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr' for opplysning om personlig beskyttelse.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.
Oppbevares i beholder med korrosjonsbestandig indre belegg.

Egnet emballasje

Oppbevares alltid i beholdere av samme materiale som den originale.

Oppbevaringsbetingelser

Ingen spesielle krav.

Uforenlige materialer

Sterke oksidasjonsmidler

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

Produktet inneholder ikke noen stoffer som er nevnt i den norske listen for stoffer med yrkesmessige begrensninger for eksponering.

DNEL

Natriummetasilikat pentahydrat

| Varighet: | Opptaksvei: | DNEL: |
|--|-------------|------------------------|
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere | Dermal | 1,49 mg/kg bw/day |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Dermal | 0,74 mg/kg bw/day |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere | Innånding | 6,22 mg/m ³ |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Innånding | 1,55 mg/m ³ |
| Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt | Oral | 0,74 mg/kg bw/day |

PNEC

Natriummetasilikat pentahydrat

| Opptaksvei: | Eksponeringens varighet: | PNEC: |
|-------------|--------------------------|-----------|
| Ferskvann | | 7,5 mg/l |
| Havvann | | 1 mg/l |
| Renseanlegg | | 1000 mg/l |
| Vann | | 7,5 mg/l |

8.2. Eksponeringskontroll

Bruk generell kontroll for å forhindre unødvendig eksponering.

Generelt

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidsområdet.

Eksponeringsscenarioer

Ingen eksponeringsscenarioer er implementert for dette produktet.

Eksponeringsgrenser

Det foreligger ikke eksponeringsgrenser for innholdstoffer i produktet.

Tekniske tiltak

Sørg for at øyeskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer er plassert innen rekkevidde. Følg standard forholdsregler ved bruk av produktet. Unngå inhalering av damp.

Hygieniske tiltak

Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Vær ekstra nøye med hender, underarmer og ansikt.

Begrensning av eksponering av miljøet

Hold oppdemningsmaterialer i nærheten av arbeidsplassen. Samle om mulig inn søl i løpet av arbeidet.

Individuelle vernetiltak

Generelt


Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

Åndedrettsvern

| Type | Klasse | Farge | Standarder |
|----------------------|--------|-------|------------|
| Ingen spesielle krav | | | |



Kroppsværn

| Anbefalt | Type/Kategori | Standarder |
|--------------------------------|---------------|------------|
| Spesialarbeidstøy bør anvendes | - | - |




Håndvern

| Materiale | Hanskykkelse (mm) | Gjennomtrengningstid (min.) | Standarder |
|-----------|-------------------|-----------------------------|------------|
| Hansker | - | > 480 | EN374 |
| Hansker | - | > 480 | EN374 |

Øyevern

| Type | Standarder |
|--|------------|
| Bruk beskyttelsesbriller med sideskjold. | EN166 |



AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform

Væske

Farge

Gulaktig

Lukt / Luktterskel (ppm)

Svak

pH

~ 13

pH i oppløsningen

~ 11 (%)

Tetthet (g/cm³)

1,005

Kinematisk viskositet

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

- Partikkelegenskaper
 - Ikke relevant
- Tilstandsendring og damptrykk
 - Smeltepunkt/Frysepunkt (°C)
 - Ikke relevant
 - Bløtgjøringspunkt / -område (°C)
 - Ikke relevant - produktet er en væske
 - Kokepunkt (°C)
 - ~ 100 °C
 - Damptrykk
 - Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
 - Relativ damptetthet
 - Antatt verdi.
 - Spaltingstemperatur (°C)
 - Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
- Data for brann- og eksplosjonsfarer
 - Flammepunkt (°C)
 - Ikke relevant
 - Antennelighet (°C)
 - Ikke brannfarlig.
 - Selvantennelsestemperatur (°C)
 - Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
 - Nedre og øvre eksplosjonsgrense (% v/v)
 - Ingen relevante eller tilgjengelige data på grunn av produktets egenskaper.
- Løselighet
 - Løselighet i vann
 - Oppløselig
 - Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann) (LogKow)
 - Ikke relevant
 - Løselighet i fett (g/L)
 - Ingen relevante eller tilgjengelige data på grunn av produktets egenskaper.
- 9.2. Andre opplysninger
 - Fordampingshastighet (n-butylacetat = 100)
 - Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
 - Andre fysiske og kjemiske parametere
 - Ingen data tilgjengelige.
 - Oksiderende egenskaper
 - Ikke oksiderende.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

- 10.1. Reaktivitet
 - Ingen data tilgjengelige.
- 10.2. Kjemisk stabilitet
 - Produktet er stabilt under de betingelsene som er angitt i avsnitt 7 om "Håndtering og lagring".
- 10.3. Risiko for farlige reaksjoner
 - Ingen kjente
- 10.4. Forhold som skal unngås
 - Ingen kjente
- 10.5. Uforenlige materialer
 - Sterke oksidasjonsmidler
- 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter
 - Termisk nedbrytning kan produsere etsende damper.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

- 11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008
 - Akutt giftighet
 - Produkt/bestanddel Alkoholetoksylat, C10 (5EO)

Art: Rotte
 Opptaksvei: Oral
 Test: LD50
 Resultat: > 2000 -5000 mg/kg

Produkt/bestanddel: Alkoholetoksydat, C10 (5EO)
 Art: Rotte
 Opptaksvei: Dermal
 Test: LD50
 Resultat: > 5000 mg/kg

Produkt/bestanddel: Natriummetasilikat pentahydrat
 Art: Rotte
 Opptaksvei: Dermal
 Test: LD50
 Resultat: > 5000 mg/kg

Produkt/bestanddel: Natriummetasilikat pentahydrat
 Art: Rotte
 Opptaksvei: Oral
 Test: LD50
 Resultat: 1152-1349 mg/kg

Produkt/bestanddel: Natriummetasilikat pentahydrat
 Art: Rotte
 Opptaksvei: Innånding
 Test: LC50
 Resultat: > 2,06 mg/m³

Produkt/bestanddel: Natriummetasilikat pentahydrat
 Opptaksvei: Oral
 Test: NOAEL
 Resultat: 227 mg/kg bw

Toksikologiske testdata finnes ikke for produktet, kun for ingående stoffer i produktet.

Hudetsing/hudirritasjon

Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeskade.

Sensibilisering ved innånding

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Sensibilisering ved hudkontakt

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskaper

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT, enkelteksponering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT, gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

11.2. Opplysninger om andre farer

Langsiktige virkninger

Vevsødeleggende virkninger: Produktet inneholder stoffer som er etsende. Hvis damp eller aerosoler innåndes kan det gi skader på lungene og forårsake irritasjon og svie i åndedretsorganene, samt hoste. Etsende stoffer kan forårsake uopprettelige skader på øyne. Etser huden.

Hormonforstyrrende egenskaper

Blanding/produktet inneholder ingen stoffer som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper som kan påvirke helsen.

Andre opplysninger

Ingen kjente

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Produkt/bestanddel: Alkoholetoksylat, C10 (5EO)
 Art: Fisk
 Varighet: Ingen data tilgjengelige
 Test: NOEC
 Resultat: > 1 mg/l

Produkt/bestanddel: Alkoholetoksylat, C10 (5EO)
 Art: Alge, Scenedesmus subspicatus
 Varighet: Ingen data tilgjengelige
 Resultat: > 10 - 100 mg/l

Produkt/bestanddel: Alkoholetoksylat, C10 (5EO)
 Art: Krepsdyr, Daphnia magna
 Varighet: Ingen data tilgjengelige
 Resultat: > 1 - 10 mg/l

Produkt/bestanddel: Natriummetasilikat pentahydrat
 Art: Fisk, Brachydanio rerio
 Varighet: Ingen data tilgjengelige
 Resultat: 210 mg/l

Produkt/bestanddel: Natriummetasilikat pentahydrat
 Art: Alge, Scenedesmus subspicatus
 Varighet: Ingen data tilgjengelige
 Resultat: 207 mg/l

Produkt/bestanddel: Natriummetasilikat pentahydrat
 Art: Krepsdyr, Daphnia magna
 Varighet: Ingen data tilgjengelige
 Resultat: 1700 mg/l

Økotoksikologiske testdata finnes ikke for produktet, kun for ingående stoffer i produktet.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Produkt/bestanddel: Alkoholetoksylat, C10 (5EO)
 Resultat: > 60 %
 Konklusjon: -
 Test: OECD 301 B

Tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i Forskrift 1. juni 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften) (EU regulativ nr. 648/2004). 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.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Blanding/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Blanding/produktet inneholder ingen stoffer som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper som kan påvirke miljøet.

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen kjente

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Dette produktet er omfattet av regelverket om farlig avfall. (*)

HP 8 Etsende

Innhold/beholder leveres til godkjent avfallsanlegg.

Fraråde tømning i avløp.

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

Avfallskode EAL




20 01 29* Rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer

Forurenset emballasje

Avfallskode EAL

15 01 02 Emballasje av plast

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

| 14.1 FN- eller ID-nummer | 14.2 FN-forsendelsesnavn | 14.3 Transportfareklasse(r) | 14.4 Emballasje- gruppe | 14.5 Miljøfarer | Annen informasjon: |
|--------------------------------|---|---|-------------------------------|--------------------|---|
| ADR UN3266 | ETSENDE VÆSKE, BASISK, UORGANISK, N.O.S. (Natriummetasilikat pentahydrat) | Klasse: 8 Faresedler: 8 Klassifiseringskoder: C5  | II | Nei | Begrensede mengder: 1 L Tunnel restriksjonskode: (E) Se mer informasjon under. |
| IMDG UN3266 | CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (Disodium silicate pentahydrate) | Klasse: 8 Faresedler: 8 Klassifiseringskoder: C5  | II | Nei | Begrensede mengder: 1 L EmS: F-A S-B Se mer informasjon under. |
| IATA UN3266 | CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (Disodium silicate pentahydrate) | Klasse: 8 Faresedler: 8 Klassifiseringskoder: C5  | II | Nei | Se mer informasjon under. |

Annen informasjon

ADR / See Tabell A, punkt 3.2.1 for eventuell informasjon om spesielle bestemmelser, krav eller advarsler i forbindelse med transport. Se punkt 5.4.3, for skriftlige instruksjoner om tapsbegrensning ved hendelser eller ulykker under transport.

IMDG / See punkt 3.2.1 for eventuell informasjon om spesielle bestemmelser, krav eller advarsler i forbindelse med transport.

IATA / See Tabell 4.2 for eventuell informasjon om spesielle bestemmelser, krav eller advarsler i forbindelse med transport.

Produktet er omfattet av konvensjonene om farlig gods.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data tilgjengelige.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Anvendelsesbegrensninger

Bare for yrkesbrukere.

Produktet må ikke brukes profesjonelt av personer under 18 år.

Krav om særlig utdanning

Ingen spesielle krav.

SEVESO - Farekategorier / spesifiserte farlige kjemikalier

Ikke relevant.

Etikettering av innhold i overensstemmelse med produktforskriften

15% - 30%

· Ikke-ioniske overflateaktive stoffer

5% - 15%

· Amfotere overflateaktive stoffer

Deklarering av kjemikalier

Dersom produktet importeres til eller produseres i Norge i mengder på 100 kg/år er det registreringspliktig i produktregisteret fordi det er klassifisert som farlig.

Annen informasjon

Tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i Forskrift 1. juni 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften) (EU regulativ nr. 648/2004). 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.

Kilder

Lov 17. juni 2005 nr. 62 om arbeidsmiljø, arbeidstid og stillingsvern mv. (arbeidsmiljøloven, kapittel 11. arbeid av barn og ungdom).

EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 648/2004 av 31. mars 2004 om vaske- og rengjøringsmidler

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

Forskrift 19. mai 2015 nr. 541 om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften).

Forskrift 16. juni 2012 nr. 622 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP-

forskriften).

Forskrift 30. mai 2008 nr. 516 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-

forskriften).

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Fullstendig tekst for H-setninger som det refereres til i avsnitt 3

H290, Kan være etsende for metaller.

H314, Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H318, Gir alvorlig øyeskade.

H335, Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Fullstendig tekst for identifisert bruker som det refereres til i avsnitt 1

LCS "PW" = Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjenester, håndverk)

PROC 10 = Påføring med rull eller pensel

PROC 11 = Ikke-industriell sprøyting

PC 35 = Vaske- og rengjøringsprodukter (inklusive løsemiddelbaserte produkter)

ERC 8a = Innendørs bruk av tekniske hjelpestoffer i åpne systemer med omfattende og utbredt bruk

ERC 8d = Utendørs bruk av tekniske hjelpestoffer i åpne systemer med omfattende og utbredt bruk

Forkortelser og akronymer

ADN/ADNR = Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på innenlands vannveier

ADR = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods

ATE = Akutt toksisitet estimat

BCF = Biokonsentrasjons faktor

CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Conformité Européenne

CLP = Klassifisering, merking og innpakning

CSA = Kjemisk sikkerhetsvurdering

CSR = Kjemisk sikkerhetsrapport

DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå

DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå
EINECS = Fortegnelse over eksisterende kommersielle kjemiske substanser
ES = Eksponeringsscenario
EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring
EuPCS = Europeisk produktkategoriseringssystem
EWC = Europeisk Avfallskatalog
GHS = Globalt Harmonisert System for Klassifisering og Merking av Kjemikalier
GWP = Potensial for global oppvarming
IATA/ICAO = Internasjonal lufttransport Forening
IBC = Middels Bulk Kontainer
IMDG = Internasjonal Maritim Farlig Gods
LogPow = Logaritmen til fordelingskoeffisienten for oktanol / vann
MARPOL 73/78 = Den Internasjonale Konvensjonen til Forhindring av Marin Forurensning fra Skip, 1973, modifisert i 1978
OECD = Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling
PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig
PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon
RID = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods
RRN = REACH registrerings nummer
SCL = Spesifikk konsentrasjonsgrense.
SVHC = Stoffer med meget høy viktighet
STOT-RE = Giftig mot spesifikt målorgan - Gjentatt eksponering
STOT-SE = Giftig mot spesifikt målorgan - Enkel eksponering
TWA = Tidsvektet gjennomsnittlig
UN = Forenede Nasjoner
UVBC = Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer.
VOC = Flyktig organisk forbindelse
vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

Annen informasjon

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder helsefarer er i samsvar med beregningsmetodene som er beskrevet i CLP-forskriften.

GTIN: 7392697000467

Sikkerhetsdatablad er validert av

KCP

Annet

Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se avsnitt 1) av dette sikkerhetsdatablad er markert med en trekant.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter.

Det anbefales å utlevere dette sikkerhetsdatabladet til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte informasjonen kan ikke brukes som produktspesifikasjon.

Land-språk: NO-nb