

**Sikkerhetsdatablad i henhold til
regulering (EF) 'No. 2020/878****Construction
Products Group**
Europe**AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG SELSKAPET/FORETAKET**

| | | | | |
|-----|--|---|------------------------|------------|
| 1.1 | Produktidentifikator | PERAN ESD SL/PRIMER PART B | Revisjonsdato: | 15/08/2023 |
| | Produktnavn: | Peran ESD SL/Primer Part B | Erstatter dato: | Nye SDS |
| | | | Versjonsnummer: | 1 |
| | UFI Code: | GUJ4-20KT-X006-MYW2 | | |
| | Nanoform: | Nei | | |
| 1.2 | Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes | Belegg, maling, tynnere, fjerningsmidler. Manuell blanding med nærkontakt og bare tilgang til personlig verneutstyr. Innendørs bruk med omfattende og utbredt bruk som medfører innlemmelse i eller på en matriks. Skal kun brukes av tilfredstillende opplært påføringspersonell. Påføring med rull eller pensel. Lav energispredning på belegg. Frarådes: Hjemmebruk med påføring utført av privatpersoner, pga. helsefare og påkrevd opplæring. Frarådet bruk: andre enn anbefalt. | | |
| 1.3 | Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet | | | |
| | Framstiller: | Tremco CPG Poland Sp. z o. o. Ul. Marywilska 34 03-228 Warszawa Polska Tel: +48 22 879 8907 Fax: +48 22 879 8918 ehs.uk@flowcrete.com www.flowcrete.com.pl/ | | |
| | Datablad produsert av: | ehs.uk@flowcrete.com | | |
| 1.4 | Nødtelefonnummer: | CHEMTREC +1 703 5273887 (Utenfor USA) Giftinformasjonen: +47 22 59 13 00 (24/7) | | |

SEKSJON 2: Fareidentifikasjon**2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

Klassifisering i henhold til klassifisering, merking og emballasjeforordning (EF) 1272/2008

Faresetninger

| | |
|---|--------|
| Akutt toksisitet, oral, kategori 4 | H302 |
| Hudkorrosjon, kategori 1 | H314-1 |
| Hudsensibilisator, kategori 1 | H317 |
| Reproduktiv toksisitet, kategori 2 | H361D |
| Farlig for vannmiljøet, kronisk, kategori 3 | H412 |

2.2 Merkingselementer**Symbol (er) av produktet****Varselord**

Fare

Kalt kjemikalier på etiketten

Salisylsyre, Benzylalkohol, 3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, 4,4'-Isopropylidendifenol, oligomere reaksjonsprodukter av 1-klor-2,3-epoksypropan, reaksjonsprodukter med 3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin.

Faresetninger

| | | |
|---|--------|---|
| Akutt toksisitet, oral, kategori 4 | H302 | Farlig ved svelging. |
| Hudkorrosjon, kategori 1 | H314-1 | Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. |
| Hudsensibilisator, kategori 1 | H317 | Kan utløse en allergisk hudreaksjon. |
| Reproductive_ToxicityD_category_2 | H361D | Mistenkes for å kunne gi fosterskader. |
| Farlig for vannmiljøet, kronisk, kategori 3 | H412 | Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. |

Forsiktighetssetninger

| | |
|--------------|---|
| P260 | Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. |
| P264 | Vask hendene grundig etter bruk. |
| P270 | Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. |
| P273 | Unngå utslipp til miljøet. |
| P280 | Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm. |
| P284 | Bruk åndedrettsvern. |
| P301+310 | VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege. |
| P301+330+331 | VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE fremkall brekning. |
| P302+352 | VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann. |
| P304+340 | VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. |
| P305+351+338 | VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. |
| P308+313 | Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp. |
| P333+313 | Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp. |
| P363 | Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt. |

2.3 Andre farer

Ingen informasjon

Resultat av PBT- og vPvB-vurderingen:

Produktet oppfyller ikke kriteriene for PBT/VPvB i samsvar med vedlegg XIII.

Hormonforstyrrende egenskaper - Toksisitet

Navn i henhold til EEC

CAS-nr.

Ingen informasjon

Hormonforstyrrende egenskaper - Økotoksitet

Navn i henhold til EEC

CAS-nr.

Ingen informasjon

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER**3.1 Stoffer**

Ikke anvendelig

3.2 Stoffblandinger**Klassifiseringspliktige komponenter**

| <u>Navn i henhold til EEC</u> <u>Einec nr.</u> <u>CAS-nr.</u> <u>Nå reg nr.</u> | <u>%</u> | <u>Klassifikasjoner</u> | SCL Value: ATE Value: M-Factor: |
|--|----------|--|--|
| Benzylalkohol 202-859-9 100-51-6 01-2119492630-38 | 25 - <50 | H302-319-332 Acute Tox. 4 Inhalation, Acute Tox. 4 Oral, Eye Irrit. 2 | SCL Value: - ATE Value: - M-Factor: - |
| 4,4'-Isopropylidendifenol, oligomere reaksjonsprodukter av 1-klor-2,3-epoksypropan, reaksjonsprodukter med 3- aminometyl-3,5,5- trimetylcykloheksylamin. 500-101-4 38294-64-3 01-2119965165-33 | 25 - <50 | H314-317-412 Aquatic Chronic 3, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1 | SCL Value: - ATE Value: - M-Factor: - |
| 3-Aminometyl-3,5,5- trimethylcyclohexylamine 220-666-8 2855-13-2 Ingen informasjon | 10 - <25 | H302-312-314-317-412 Acute Tox. 4 Dermal, Acute Tox. 4 Oral, Aquatic Chronic 3, Skin Corr. 1, Skin Sens. 1 | SCL Value: - ATE Value: - M-Factor: - |

| | | | |
|---|-----------|---|--|
| Salisylsyre 200-712-3 69-72-7 01-2119486984-17 | 2.5 - <10 | H302-318-361d Acute Tox. 4 Oral, Eye Dam. 1, Repr. 2 | SCL Value: - ATE Value: - M-Factor: - |
|---|-----------|---|--|

Ytterligere informasjon: Teksten for CLP-faresetninger vist ovenfor (hvis noen) er gitt i avsnitt 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpsmessige tiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelle notater: Når symptomer vedvarer eller ved alle tvilstilfeller, søk råd fra lege. Vis dette sikkerhetsdatablad til tilstedeværende lege. Ved svelging hhv. oppkast, risiko for inntrenging i lungene. Fjern forurenset tøy og sko.

Innånding: Flytt ut i frisk luft. Søk lege ved betydelig påvirkning. Sørg for frie luftveier. Flytt personen til frisk luft. Hvis tegn/symptomer fortsetter, ta kontakt med lege.

Etter hudkontakt: Bruk en mild såpe dersom dette finnes. Vask bort øyeblikkelig med såpe og rikelig med vann og fjern alle forurensede klær og sko. Hvis hudirritasjonen vedvarer, oppsøk lege.

Etter øyekontakt: Hold øyet åpent under skyllingen. Skyll omgående øynene, og godt under øyelokkene, med mye vann i minst 15 minutter. Fjern kontaktlinser. Hvis øyeirritasjonen vedvarer, kontakt en spesialist.

Etter inntak: Tørk innsiden av munnen forsiktig eller skyll med vann. Fremkall IKKE brekning. Fremkall ikke brekninger uten å ha rådspurt lege. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Ved svelging, kontakt lege omgående og vis emballasjen eller etiketten.

Selvbeskyttelse av førstehjelperen:

Ingen tiltak skal iverksettes som involverer personlig risiko eller uten egnet opplæring. Det kan være farlig for den som gir hjelp til å gi munn-til-munn-gjenopplivning. Vask forurensede klær grundig med vann før du fjerner det, eller bruk hansker.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Kan gi allergi ved hudkontakt.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Øyeblikkelig legehjelp kreves. Ingen informasjon tilgjengelig på klinisk testing og medisinsk overvåking. Spesifikk toksikologisk informasjon om stoffer, hvis tilgjengelig, kan bli funnet i avsnitt 11.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slokkingsmidler:

Karbondioksid, Tørrkemikalier, Skum, Vanntåke

Av sikkerhetsgrunner som ikke skal brukes: Alkohol, alkoholbasert blanding. Bruk ikke annet brannslukningsmiddel enn nevnt ovenfor.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

I tilfelle brannfarlig, kan nedbrytningsprodukter produseres som f.eks.: Karbondioksid (CO₂), karbonmonoksid (CO), oksider av nitrogen (NO_x), tykk, svart røyk.

5.3 Råd til brannmannskaper

Hold beholdere og omgivelsene rundt beholderene kjølige med vannspray. Skadelig for vannlevende organismer: kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet. Ved brann kan det dannes tett, sort røyk som inneholder farlige forbrenningsprodukter (se avsnitt 10). Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningsprodukter anbefales å bruke trykkluftdrevet eller batteridrevet åndedrettsvern. Vannstråle med stort volum. Farlige nedbrytningsprodukter dannet ved brann. Samle opp kontaminert brannslukningsvann adskilt. Dette må ikke komme ut i avløpet. Bruk vandusj, -tåke eller -dis, tørrkemikalier.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

6.1.1 For ikke-utrykningspersonell

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk personlig verneutstyr som angitt i avsnitt 8. Hold folk borte fra og på motvind side av utslipp/lekkasje.

6.1.2 For utrykningspersonell

Se avsnitt 7, 8 og 10 for ytterligere informasjon.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Tillat ikke avrenning til overflatevann, kloakk eller grunnvann. Forhindre at materialet tømmes i avløpet. Kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

6.3 Metoder og materiale for inneslutning og opprydding

Hvis forsvarlig, unngå ytterligere lekkasjer og søl. Dem inn sølet og sug opp med ikke-brennbart materiale, (f.eks. sand, jord, diatomejord, vermikulittjord) og overfør til beholder for forsendelse av kjemikalieavfall i henhold til lokale/nasjonale bestemmelser (se avsnitt 13). Referer til vernetiltak som er oppført på liste i seksjoner 7 og 8.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Ytterligere instruksjoner: Viser til avsnitt 13, avfallshåndtering.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Brukes kun i områder utstyrt med egnet ventilasjonsavtrekk. Bruk personlig verneutstyr som angitt i avsnitt 8. Bruk bare på godt gjennomluftede områder. Unngå innånding av damper eller sprøytetåke. Gjentatt eller forlenget hudkontakt kan forårsake hudirritasjon og/eller eksem og overfølsomhet hos mottagelig personer. Ved tilfelle av allergi overfor noen av ingrediensene, anbefales det ikke at du håndterer produktet. Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak. Oppbevar arbeidsklær adskilt. Hold borte fra mat, drikke og dyrefor. Vask hendene ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett. Ikke spis, drikk eller røyk under bruk. Vask hender og ansikt før pauser og øyeblikkelig etter behandling av produktet.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Forhold som skal unngås: Unngå temperaturer over 40 °C, direkte sollys og kontakt med varmekilde. Direkte varmekilder. Må ikke utsettes for frost.

Oppbevaringsforhold: Må ikke utsettes for frost. Lagres i originalbeholder. Lagres ved romtemperatur i originalbeholder. Oppbevares innelåst eller på et område som kun er tilgjengelig for kvalifisert eller autorisert personell. Hold beholder lukket når stoffet ikke er i bruk. Oppbevares i et tørt, godt ventilert rom i lukkede beholdere vekk fra varme, direkte sollys, gnister og åpen ild.

7.3 Spesifikke sluttbruk (er)

Del av ett harpiksbasert gulvprodukt. Blanding og påføring skal utføres i henhold til teknisk datablad.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametere

Ingredienser med yrkeseksponeringsgrenser (NO)

| Navn | CAS-nr. | Ltel ppm | Stel ppm | Stel mg/m3 | LTEL MG/M3 |
|--|------------|----------|----------|------------|------------|
| Benzylalkohol | 100-51-6 | - | - | - | - |
| 4,4'-Isopropylidendifenol, oligomere reaksjonsprodukter av 1-klor-2,3-epoksypropan, reaksjonsprodukter med 3-aminometyl-3,5,5-trimetylcycloheksylamin. | 38294-64-3 | - | - | - | - |
| 3-Aminometyl-3,5,5-trimetylcyclohexylamine | 2855-13-2 | - | - | - | - |
| Salisylsyre | 69-72-7 | - | - | - | - |

| <u>Navn</u> | <u>CAS-nr.</u> | <u>OEL -merknad</u> |
|--|----------------|---------------------|
| Benzylalkohol | 100-51-6 | |
| 4,4'-Isopropylidendifenol, oligomere reaksjonsprodukter av 1-klor-2,3-epoksypropan, reaksjonsprodukter med 3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin. | 38294-64-3 | |
| 3-Aminometyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine | 2855-13-2 | |
| Salisylsyre | 69-72-7 | |

Ytterligere råd: Henviser til grenseverdier for forurensning i arbeidsatmosfæren i hvert enkelt land. Noen komponenter er ikke klassifisert iht. EUs CLP-forordning.

Kjemisk navn:

Benzylalkohol

EC nr.:

202-859-9

CAS-nr.:

100-51-6

Dnls - avledet ingen effektnivå

| Eksponeringsvei | Arbeidere | | | | Forbrukere | | | |
|-----------------|--------------------|---------------------------|--------------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------------|--------------------------|-----------------------------|
| | Akutt effekt lokal | Akutte effekter systemisk | Kroniske effekter lokale | Kroniske effekter systemisk | Akutt effekt lokal | Akutte effekter systemisk | Kroniske effekter lokale | Kroniske effekter systemisk |
| oral | ikke nødvendig | | | | | 20 mg/kg bw/d | | 4 mg/kg bw/d |
| Innåndning | - | 110 mg/m ³ | - | 22 mg/m ³ | - | 27 mg/m ³ | - | 5.4 mg/m ³ |
| Dermal | - | 40 mg/kg bw/d | - | 8 mg/kg bw/d | - | 20 mg/kg bw/d | - | 4 mg/kg bw/d |

PNEC - spådde ingen effektkonsentrasjon

| Miljøvernmål | PNEC |
|------------------------------------|-------------|
| Ferskvann | 1 mg/l |
| Ferskvannssedimenter | 5.27 mg/kg |
| Marint vann | 0.1 mg/l |
| Marine sedimenter | 0.527 mg/kg |
| Næringskjede | |
| Mikroorganismer i avløpsbehandling | 39 mg/l |
| jord (landbruk) | 0.456 mg/kg |
| Luft | |

Kjemisk navn:

4,4'-Isopropylidendifenol, oligomere reaksjonsprodukter av 1-klor-2,3-epoksypropan, reaksjonsprodukter med 3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin.

EC nr.:

500-101-4

CAS-nr.:

38294-64-3

Dnls - avledet ingen effektnivå

| Eksponeringsvei | Arbeidere | | | | Forbrukere | | | |
|-----------------|--------------------|---------------------------|--------------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------------|--------------------------|-----------------------------|
| | Akutt effekt lokal | Akutte effekter systemisk | Kroniske effekter lokale | Kroniske effekter systemisk | Akutt effekt lokal | Akutte effekter systemisk | Kroniske effekter lokale | Kroniske effekter systemisk |
| oral | ikke nødvendig | | | | | | | 0.050 mg/kg |
| Innåndning | | | | 0.496 mg/m ³ | | | | 0.074 mg/m ³ |
| Dermal | | | | 0.14 mg/kg | | | | 0.050 mg/kg |

PNEC - spådde ingen effektkonsentrasjon

| | |
|------------------------------------|----------------------|
| Miljøvernmål | PNEC |
| Ferskvann | 0.011 mg/l |
| Ferskvannssedimenter | 4320 mg/kg |
| Marint vann | 0.001 mg/l |
| Marine sedimenter | 432 mg/kg |
| Næringskjede | |
| Mikroorganismer i avløpsbehandling | 10 mg/l |
| jord (landbruk) | 864 mg/kg |
| Luft | No hazard identified |

Kjemisk navn:

Salisylsyre

EC nr.:

200-712-3

CAS-nr.:

69-72-7

Dnls - avledet ingen effektnivå

| Eksponeringsvei | Arbeidere | | | | Forbrukere | | | |
|-----------------|--------------------|---------------------------|--------------------------|-----------------------------|--------------------|---------------------------|--------------------------|-----------------------------|
| | Akutt effekt lokal | Akutte effekter systemisk | Kroniske effekter lokale | Kroniske effekter systemisk | Akutt effekt lokal | Akutte effekter systemisk | Kroniske effekter lokale | Kroniske effekter systemisk |
| oral | ikke nødvendig | | | | | 4 mg/kg bw/d | | 1 mg/kg bw/d |
| Innåndning | | | 5 mg/m ³ | 5 mg/m ³ | | | | 4 mg/m ³ |
| Dermal | | | | 2.3 mg/kg bw/d | | | | 1 mg/kg bw/d |

PNEC - spådde ingen effektkonsentrasjon

| | |
|------------------------------------|-------------|
| Miljøvernmål | PNEC |
| Ferskvann | 0.2 mg/l |
| Ferskvannssedimenter | 1.42 mg/kg |
| Marint vann | 0.02 mg/l |
| Marine sedimenter | 0.142 mg/kg |
| Næringskjede | |
| Mikroorganismer i avløpsbehandling | 162 mg/l |
| jord (landbruk) | 0.166 mg/kg |
| Luft | |

8.2 Eksponeringskontroll**Personlig beskyttelse**

Åndedrettsvern: Hvis effektiv ventilasjon ikke er mulig, bruk egnet åndedrettsvern. Pusteapparat med filter for organisk damp.

Øyevern: Øyevaskflaske med rent vann. Tettsittende vernebriller. Vernebriller med sideskjermer iht. EN 166.

Håndvern: Bruk kjemikaliebestandige hansker (EN 374): Nitrilgummi; tykkelse $\geq 0,5$ mm; gjennombruddstid ≥ 480 min. Ugjennomtrengelige hansker. Vær oppmerksom på informasjon gitt av produsenten når det gjelder permeabilitet og gjennombruddstider, og for spesielle arbeidsplassforhold (mekanisk påkjenning, kontaktvarighet). Bruk klær med lange armer. Fjern og vask forurenset tøy før gjenbruk. Bruk forkle av gummi eller plastikk.

Annet verneutstyr: Ingen informasjon

Tekniske kontrolltiltak: Som en regel anbefales minst 5 luftutskiftninger pr time på arbeidsplassen. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede rom.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| | |
|---|---------------------------|
| Farge: | Ikke bestemt |
| Fysisk tilstand | væske |
| Lukt | Amin som |
| Luktgrense | Ikke bestemt |
| pH | Ikke bestemt |
| Smeltepunkt/frysepunkt (°C) | Ikke bestemt |
| Kokepunkt eller innledende kokepunkt og kokeområde (° C) | 205 - N.D. |
| Flash Point, (° C) | Ikke målt |
| Fordampningshastighet | Ikke bestemt |
| Antennelighet (fast stoff, gass) | Ikke bestemt |
| Llower og øvre eksplosiv grense | Ikke bestemt |
| Damptrykk | Ikke bestemt |
| Relativ damptetthet | Ikke bestemt |
| Tetthet og/eller relativ tetthet | 1.05 at 20°C |
| Løselighet i / blandbarhet med vann | Uløselig |
| Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann | Ikke bestemt |
| Temperatur for automatisk tenning (°C) | Ikke bestemt |
| Nedbrytningstemperatur (° C) | Ikke bestemt |
| KINEMATISK viskositet | Ikke bestemt |
| Partikkelegenskaper | Ikke gjeldende for væsker |

9.2 Andre opplysninger

| | |
|---|-------|
| VOC -innhold G/L: | <150 |
| Spesifikk tyngdekraft (g/cm³) | 0.120 |

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET**10.1 Reaktivitet**

Ingen reaktivetsfarer kjent under normal lagring og bruksforhold.

10.2 Kjemisk stabilitet

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk. Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlig polymerisasjon forekommer ikke. Farlig polymerisering kan forekomme.

10.4 Forhold som skal unngås

Unngå temperaturer over 40 °C, direkte sollys og kontakt med varmekilde. Direkte varmekilder. Må ikke utsettes for frost.

10.5 Uforenelige materialer

Syrer. Sterke oksidasjonsmidler.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

I tilfelle brannfarlig, kan nedbrytingsprodukter produseres som f.eks.: Karbondioksid (CO₂), karbonmonoksid (CO), oksider av nitrogen (NO_x), tykk, svart røyk.

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

Akutt toksisitet:

| | |
|------------------------|-------------------|
| Oral LD50: | Ingen informasjon |
| Innånding LC50: | Ingen informasjon |
| Dermal LD50: | Ingen informasjon |

Irritasjon: Ingen informasjon tilgjengelig.

Etsende egenskaper: Etsende for øyne og hud.

Allergifremkallende egenskaper: Kan forårsake en allergisk hudreaksjon.

Toksisitet ved gjentatt eksponering: Ingen informasjon tilgjengelig.

Kreftfremkallende egenskaper: Ingen informasjon tilgjengelig.

Mutasjonsfremmende egenskaper: Ingen informasjon tilgjengelig.

Reproduksjonstoksisitet: Ingen informasjon tilgjengelig.

STOT-enkelt eksponering: Ingen informasjon tilgjengelig.

STOT-gjentatt eksponering: Ingen informasjon tilgjengelig.

Aspirasjonsfare: Ingen informasjon tilgjengelig.

Hvis ingen informasjon er tilgjengelig ovenfor under akutt toksisitet, er de akutte effektene av dette produktet ikke testet. Data om individuelle komponenter er tabulert nedenfor:

| <u>CAS-nr.</u> | <u>Navn i henhold til EEC</u> | <u>Oral LD50</u> | <u>Dermal LD50</u> | <u>Vapor LC50</u> | <u>Gass LC50</u> | <u>Støv/tåke LC50</u> |
|----------------|--|------------------|----------------------|-------------------|------------------|-------------------------|
| 100-51-6 | Benzylalkohol | 1620 mg/kg (rat) | 2001 mg/kg (rabbitt) | | | > 4.178 mg/l (4 h, rat) |
| 38294-64-3 | 4,4'-Isopropylidendifenol, oligomere reaksjonsprodukter av 1-klor-2,3-epoksypropan, reaksjonsprodukter med 3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin. | | > 2000 mg/kg (rat) | Ikke bestemt | Ikke bestemt | > 5.01 mg/l (rat) |
| 69-72-7 | Salisylsyre | | >2000 mg/kg (rat) | | 0.000 | 0.000 |

Ytterligere informasjon:

Ved tilfelle av allergi overfor noen av ingrediensene, anbefales det ikke at du håndterer produktet. Gjentatt eller forlenget hudkontakt kan forårsake hudirritasjon og/eller eksem og overfølsomhet hos mottagelig personer. Etsende - medfører irreversibel øyeskade.

11.2 Informasjon om andre farer**Hormonforstyrrende egenskaper - Toksisitet**

| Navn i henhold til EEC | CAS-nr. |
|------------------------|---------|
| Ingen informasjon | |

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Giftighet:

| | |
|----------------------|-------------------|
| EC50 48HR (Daphnia): | Ingen informasjon |
| IC50 72HR (alger): | Ingen informasjon |
| LC50 96HR (fisk): | Ingen informasjon |

12.2 Persistens og nedbrytbarhet: Ingen informasjon

12.3 Bioakkumuleringsevne: Ingen informasjon

12.4 Mobilitet i jord: Ingen informasjon

12.5 Resultat av PBT- og vPvB-vurderingen: Produktet oppfyller ikke kriteriene for PBT/VPvB i samsvar med vedlegg XIII.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper.

Hormonforstyrrende egenskaper - Økotoksisitet

| Navn i henhold til EEC | CAS-nr. |
|------------------------|---------|
| Ingen informasjon | |

12.7 Andre skadevirkninger: Ingen informasjon

| CAS-nr. | Navn i henhold til EEC | EC50 48hr | IC50 72hr | LC50 96hr |
|------------|--|---------------------------|---|---------------------------------|
| 100-51-6 | Benzylalkohol | 230 mg/l | 770 mg/l (Pseudokirchneriella) | 460 mg/l (Pimephales promelas) |
| 38294-64-3 | 4,4'-Isopropylidendifenol, oligomere reaksjonsprodukter av 1-klor-2,3-epoksypropan, reaksjonsprodukter med 3-aminometyl-3,5,5-trimetylcykloheksylamin. | 11.1 mg/l (Daphnia magna) | 79.4 mg/l (P. subcapitata) | 70.7 mg/l (Oncorhynchus mykiss) |
| 2855-13-2 | 3-Aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine | Ingen informasjon | Ingen informasjon | Ingen informasjon |
| 69-72-7 | Salisylsyre | 870 mg/l | > 100 mg/l (Desmodesmus subspicatus) OECD 201 | 1380 mg/l (pimephales promelas) |

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1 **Avfallsbehandlingsmetoder:** Avhend som farlig avfall i henhold til de lokale og nasjonale bestemmelsene. Fjern kjemikalieavfall i.h.t. lokale forskrifter hvis gjenvinning ikke er praktisk mulig. Beholder farlig når den er tom. Tomme beholdere skal fraktes til et godkjent avfallshåndteringsanlegg for gjenvinning eller kasting. Ikke tillat utslipp av produktet til avløp, vassdrag eller grunn.

| | |
|-------------------------|-----------|
| Europeisk avfallskode: | 08 01 11* |
| Emballasje avfallskode: | 150110 |

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

| | ADR/RID | ADN | IMDG | IATA |
|--|--|---|--|--|
| 14.1 FN-nummer | UN2735 | UN2735 | UN2735 | UN2735 |
| 14.2 FN-forsendelsesnavn | Polyamines, liquid, corrosive, N.O.S.,(4,4'-isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 10chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, 3-aminomethyl-3,5,5-triethylcyclohexylamine) | Polyamines, liquid, corrosive, N.O.S., (4,4'-isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 10chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, 3-aminomethyl-3,5,5-triethylcyclohexylamine) | Polyamines, liquid, corrosive, N.O.S.,(4,4'-isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 10chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, 3-aminomethyl-3,5,5-triethylcyclohexylamine) | Polyamines, liquid, corrosive, N.O.S.,(4,4'-isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 10chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, 3-aminomethyl-3,5,5-triethylcyclohexylamine) |
| 14.3 Transportfareklasse | 8 | 8 | 8 | 8 |
| 14.4 Emballasjegruppe | II | II | II | II |
| 14.5 Miljøfare | Ingen informasjon | Ingen informasjon | Ingen informasjon | Ingen informasjon |
| 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk Ems-nei.: | Ikke anvendelig | | | |
| 14.7 Maritim transport i bulk i henhold til IMO - intrumenter | Ikke anvendelig | | | |

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK**15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter/lovgivning for stoffet eller blandingen:****Nasjonale forskrifter:**

| | |
|-------------------------------------|-------------------|
| Danmark produktregistreringsnummer: | Ikke tilgjengelig |
| Dansk mal kode: | 00-5 (1993) |
| Dansk mal kode - blanding: | Ikke tilgjengelig |
| Sverige produktregistreringsnummer: | Ikke tilgjengelig |
| Norge produktregistreringsnummer: | 60602 |
| Germany WGK Class: | Ikke tilgjengelig |

Directive 2004/42/CE :

<150

Dekket av direktiv 2012/18/EF (SEVESO III):

Ikke anvendelig

Begrensninger til produkt eller til stoffer i henhold til vedlegg XVII, Regulation (CE) 1907/2006:

Ikke anvendelig

Annex XIV, Regulation (CE) 1907/2006 - Authorisation List:**CAS-nr.** **Navn i henhold til EEC**Ikke
anvendelig**SVHC - Stoffer med stor grad til bekymring (Kandidatlista, REACH Art. 59)****CAS-nr.** **Navn i henhold til EEC**Ikke
anvendelig**15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:**

Det er ikke utført noen kjemisk sikkerhetsvurdering for dette stoffet/blandingen av leverandøren.

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER**Tekst for CLP -fareklæringer vist i avsnitt 3 som beskriver hver ingrediens:**

| | |
|-------|---|
| H302 | Farlig ved svelging. |
| H312 | Farlig ved hudkontakt. |
| H314 | Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. |
| H317 | Kan utløse en allergisk hudreaksjon. |
| H318 | Gir alvorlig øyeskade. |
| H319 | Gir alvorlig øyeirritasjon. |
| H332 | Farlig ved innånding. |
| H361d | Mistenkes for å kunne gi fosterskader. |
| H412 | Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. |

Årsaker til revisjon

Dette sikkerhetsdatabladet (SDS) har blitt revidert for å overholde EUs nye CLP-krav. Det har blitt foretatt både formatering og innholdsendringer basert på CLP-klassifiseringen (hvis gjeldende). Vennligst se igjennom hvert avsnitt for spesifikke endringer.

Referanseliste:

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er basert på informasjon og data fra følgende kilder:

- Ariel Regulatory Database utgitt av 3E Coporation i København, Danmark
- Joint Research Centre i Ispra, Italia
- Forordning (EF) 1272/2008 med påfølgende endringer
- Forordning (EF) 1907/2006 med påfølgende endringer
- Kommisjonsforordning (EU) 2020/878
- EU Council Decision 2000/532/EC og Annex kalt "List of Wastes"
- Sikkerhetsdatablad fra råvareleverandør
- Klassifiseringen av produktet er basert på beregningsmetodene angitt i vedlegg I og vedlegg II til CLP Reg. 1272/2008 om den nøyaktige sammensetningen av formelen

Forkortelser og akronymer:

| | |
|-----|---|
| CLP | Forskrift om klassifisering, merking og emballering |
| EC | Europakommisjonen |
| EU | Den europeiske union |
| US | Amerikas forente stater (USA) |

| | |
|-------------|--|
| CAS | Chemical Abstract Service |
| EINECS | European Inventory of Existing Chemical Substances |
| REACH | Forskrift om registrering, evaluering og autorisasjon av kjemikalier |
| GHS | Globalt harmonisert system for klassifisering og merking av kjemikalier |
| LTEL | Grenseverdi for langtidseksponering |
| STEL | Grenseverdi for korttidseksponering |
| OEL | Administrativ norm |
| ppm | Parts per million |
| mg/m3 | Milligram per kubikkmeter |
| TLV | Takverdi |
| ACGIH | American Conference of Governmental Industrial Hygienists |
| OSHA | Occupational Safety & Health Administration |
| PEL | Permissible Exposure Limits |
| VOC | Flyktige organiske forbindelser. |
| g/l | Gram per liter. |
| mg/kg | Milligram per kilogram. |
| N/A | Ikke anvendelig. |
| LD50 | Dødelig dose for 50% av forsøksdyrene. |
| LC50 | Dødelig konsentrasjon for 50% av forsøksdyrene. |
| EC50 | Effektiv konsentrasjon for 50% av forsøksorganismene. |
| IC50 | 50% inhiberende konsentrasjon. |
| PBT | Persistent, bioakkumulerende og toksisk. |
| vPvB | Svært persistent og svært bioakkumulerende. |
| EEC | Det europeiske økonomiske samarbeidsområde (EØS). |
| ADR | Den europeiske avtale om internasjonal vegtransport av farlig gods. |
| RID | Det internasjonale reglement for transport av farlig gods på jernbane. |
| UN | De forente nasjoner (FN). |
| IMDG | International Maritime Dangerous Goods Code |
| IATA | International Air Transport Association |
| MARPOL | Den internasjonale konvensjonen til forhindring av marin forurensning fra skip, 1973, modifisert i 1978. |
| IBC | International Bulk Container (pallecontainer). |
| RTI | Respiratory Tract Irritation (irritasjon av luftveiene). |
| NE | Narkotisk effekt |
| IMO | International Maritime Organization |
| Merk P: | Klassifiseringen som kreftfremkallende eller mutagen trenger ikke gjelde; stoffet inneholder mindre enn 0,1 % w/w benzen |
| Merknad 10: | Klassifiseringen som kreftfremkallende ved innånding gjelder bare blandinger i pulverform som inneholder 1 % eller mer titandioksid som er i form av eller innlemmet i partikler med aerodynamisk diameter $\leq 10 \mu\text{m}$. |

For ytterligere opplysninger, vennligst kontakt: Teknisk Service.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatablad er basert på vår nåværende kunnskap og på gjeldende regelverk nasjonalt og i EU. Brukerens arbeidsforhold er utenfor vår kontroll. Anvisninger er gitt under forutsetning av at produktet brukes som angitt i avsnitt 1, og det er forutsatt at bruksbegrensninger blir overholdt. Det er alltid brukerens ansvar å oppfylle kravene fastlagt i nasjonal lovgivning. Opplysningene bør oppfattes som en beskrivelse av de sikkerhetskrav som stilles til produktet, og er ingen garanti for produktets egenskaper.