



Sikkerhetsdatablad

TJÆRALIN OLJEBASERT TERRASSEBEIS

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878
Utgivelsesdato: 10.02.2020 Redigert: 21.08.2022 Erstatte versjon av: 10.02.2020 Versjon: 2.0

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Stoffblanding
Produktnavn : TJÆRALIN OLJEBASERT TERRASSEBEIS

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

Relevante, identifiserte bruksområder

Beregnet på allmennheten
Hovedbrukskategori : Bruk av forbrukere, Profesjonell bruk
Bruk av stoffet/blandingen : Utvendig maling og beis.

Bruk som frarådes

Ingen ytterligere informasjon foreligger

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Tjeralin AS
Postboks 425
1401 Ski
T +47 95 04 11 00 - F +47 64 87 66 26
tjaralin@tjaralin.no - www.tjaralin.no

Produsent

San Marco Group S.P.A
Via Alta 10
30020 Marcon (VE) - Italy
T +39 041 4569322

1.4. Nødtelefonnummer

| Land | Organisasjon/Firma | Adresse | Nødtelefon | Kommentar |
|-------|---------------------------------------|---|----------------------|---|
| Norge | Giftinformasjonen (Helsedirektoratet) | P.O. Box 7000, St. Olavs Plass 0130 Oslo | 112/ +47 22 59 13 00 | Døgnåpen (Åpen 24H) www.giftinfo.no |

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Skin Sens. 1 H317
Aquatic Chronic 3 H412

Fullstendig tekst for klassifiseringskategorier og H-setninger: se avsnitt 16

Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Ingen ytterligere informasjon foreligger

2.2. Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS07

Signalord (CLP) :

Advarsel

Inneholder :

blanding av: α -3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroksyfenyl)propionyl- ω -hydroksypoly(oksyetylen), α -3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroksyfenyl)propionyl- ω -3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroksyfenyl)propionyl-oksypoly(oksyetylen), 4,5-diklor-2-oktyl-2H-isothiazol-3-on; [DCOIT], oktilinon (ISO); 2-oktyl-2H-isotiazol-3-on, 3-jod-2-propynylbutylkarbammat, Neodekansyre, koboltsalt

Faresetning (CLP) :

H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger (CLP) :

P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn.
P272 - Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen.
P273 - Unngå utslipp til miljøet.

Sikkerhetsdatablad

TJÆRALIN OLJEBASERT TERRASSEBEIS

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

| | |
|--|---|
| | P280 - Benytt vernehansker, verneklær. P302+P352 - VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann. P333+P313 - Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp. P362+P364 - Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. P501 - Innhold og beholder leveres til innsamlingssted for farlig avfall og spesialavfall. |
| Barnesikker lukking | : Gjelder ikke |
| Fareanvisninger som oppfattes ved berøring | : Gjelder ikke |

2.3. Andre farer

Andre fareområder som ikke resulterer i klassifisering : Ingen under normale forhold.

Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII

Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller som betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Gjelder ikke

3.2. Stoffblandinger

| Navn | Produktidentifikator | Kons. (% w/w) | Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] |
|---|--|---------------|--|
| hydrokarboner C10-13 n-alkaner, isoalkaner, <2 % aromater | (EU nr) 918-481-9 (REACH-nr.) 01-2119457273-39 | 40 – 50 | Asp. Tox. 1, H304 |
| blanding av: α -3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroksyfenyl)propionyl- ω -hydroksypoly(oksyetylen), α -3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroksyfenyl)propionyl- ω -3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroksyfenyl)propionyløksypoly(oksyetylen) | (EU nr) 400-830-7 (EU-identifikasjonsnummer) 607-176-00-3 (REACH-nr.) 01-2119480191-44 | 0,5 – 1 | Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411 |
| 3-jod-2-propynylbutylkarbammat | (CAS-nr) 55406-53-6 (EU nr) 259-627-5 (EU-identifikasjonsnummer) 616-212-00-7 | 0,25 – 0,5 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg kroppsvekt) Acute Tox. 3 (Innånding), H331 (ATE=3 mg/l/4h) Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 |
| Neodekansyre, koboltsalt | (CAS-nr) 27253-31-2 (EU nr) 248-373-0 (REACH-nr.) 01-2119970733-31 | 0,25 – 0,5 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=500 mg/kg kroppsvekt) Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372 Aquatic Chronic 3, H412 |
| 1,2,4-trimetylbenzen Stoff med tiltaks- og grenseverdi for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet | (CAS-nr) 95-63-6 (EU nr) 202-436-9 (EU-identifikasjonsnummer) 601-043-00-3 (REACH-nr.) 01-2119472135-42 | 0,01 – 0,05 | Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Innånding), H332 (ATE=18 mg/l/4h) Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 2, H411 |
| (2-metoxymetyloxy)propanol Stoff med tiltaks- og grenseverdi for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet | (CAS-nr) 34590-94-8 (EU nr) 252-104-2 (REACH-nr.) 01-2119450011-60 | 0,01 – 0,05 | Ikke klassifisert |

Sikkerhetsdatablad

TJÆRALIN OLJEBASERT TERRASSEBEIS

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

| | | | |
|--|--|------------------|---|
| 4,5-diklor-2-oktyl-2H-isothiazol-3-on; [DCOIT] | (CAS-nr) 64359-81-5 (EU nr) 264-843-8 (EU-identifikationsnummer) 613-335-00-8 (REACH-nr.) N/A | 0,005 – 0,01 | Acute Tox. 2 (Innånding), H330 (ATE=0,16 mg/l) Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=567 mg/kg kroppsvekt) Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) |
| oktilinon (ISO);2-oktyl-2H-isotiazol-3-on | (CAS-nr) 26530-20-1 (EU nr) 247-761-7 (EU-identifikationsnummer) 613-112-00-5 (REACH-nr.) N/A | 0,0015 – 0,005 | Acute Tox. 2 (Innånding), H330 (ATE=0,5 mg/l/4h) Acute Tox. 3 (Hudkontakt), H311 (ATE=311 mg/kg kroppsvekt) Acute Tox. 3 (Oral), H301 (ATE=125 mg/kg kroppsvekt) Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) |
| xylene (Merknad C) | (CAS-nr) 1330-20-7 (EU nr) 215-535-7 (EU-identifikationsnummer) 601-022-00-9 (REACH-nr.) 01-2119488216-32 | 0,0015 – 0,005 | Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Hudkontakt), H312 (ATE=1100 mg/kg kroppsvekt) Acute Tox. 4 (Innånding), H332 (ATE=11 mg/l/4h) Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 |
| 2-butoksyetanol, etylenglykolmonobutyleter, butylglykol Stoff med tiltaks- og grenseverdi for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet | (CAS-nr) 111-76-2 (EU nr) 203-905-0 (EU-identifikationsnummer) 603-014-00-0 (REACH-nr.) 01-2119475108-36 | 0,00015 – 0,0015 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 (ATE=1200 mg/kg kroppsvekt) Acute Tox. 4 (Hudkontakt), H312 (ATE=2000 mg/kg kroppsvekt) Acute Tox. 4 (Innånding), H332 (ATE=11 mg/l/4h) Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 |

Spesifikke konsentrasjonsgrenser:

| Navn | Produktidentifikator | Spesifikke konsentrasjonsgrenser |
|---|--|--|
| 4,5-diklor-2-oktyl-2H-isotiazol-3-on; [DCOIT] | (CAS-nr) 64359-81-5 (EU nr) 264-843-8 (EU-identifikationsnummer) 613-335-00-8 (REACH-nr.) N/A | (0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317 (0,025 ≤ C < 5) Skin Irrit. 2, H315 (0,025 ≤ C < 3) Eye Irrit. 2, H319 |
| oktilinon (ISO);2-oktyl-2H-isotiazol-3-on | (CAS-nr) 26530-20-1 (EU nr) 247-761-7 (EU-identifikationsnummer) 613-112-00-5 (REACH-nr.) N/A | (0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317 |

Merknad C: Visse organiske stoffer kan bringes i omsetning enten i en bestemt isomerisk form eller som en blanding av flere isomerer. I så fall skal leverandøren angi på etiketten om stoffet er en bestemt isomer eller en blanding av isomerer.

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell

: Ved illebefinnende, oppsøk en lege (vis om mulig etiketten).

FØRSTEHJELP etter innånding

: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag.

FØRSTEHJELP etter hudkontakt

: Ta av tilsølte klær og vask eksponerte hudpartier med mildt såpevann. Skyll deretter med varmt vann. Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.

Sikkerhetsdatablad

TJÆRALIN OLJEBASERT TERRASSEBEIS

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

| | |
|------------------------------|---|
| FØRSTEHJELP etter øyekontakt | : Skyll straks med rikelige mengder vann i opptil 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp. |
| FØRSTEHJELP etter svelging | : Skyll munnen. IKKE framkall brekning. Gi ikke noe å drikke hvis personen er bevisstløs. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege. |

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

Symptomer/virkninger ved hudkontakt : Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen spesifikke førstehjelpstiltak angitt.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukkingsmidler

Egnede brannslukningsmidler : Slukningsmiddel velges mht. omgivende brann. Skum. Tørt pulver. Karbondioksid.
Uegnet slukningsmiddel : Ingen kjente.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfare : Ikke brannfarlig iht. gjeldende regelverk.
Eksplisjonsfare : Produktet er ikke eksplosivt.
Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann : irriterende gasser, irriterende damp. Karbonoksider (CO, CO₂).

5.3. Råd til brannmannskaper

Forholdsregler ved brann : Fjern alle tennkilder ved lekkasje. Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte.
Beskyttelse under brannslukking : Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig personlig verneutstyr, inklusivt luftforsynt åndedrettsvern (EN137).

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Alminnelige forholdsregler : Benytt nødvendig verneutstyr - se avsnitt 8. Sørg for egnet ventilasjon, spesielt i lukkede områder. Unngå all kontakt med huden, øynene og klærne. Unngå innhalering av produktet.

6.1.1. For personell som ikke er nødpersonell

Nødsprosedyrer : Evakuer området.

6.1.2. For nødhjelpspersonell

Verneutstyr : Skaff rengjøringspersonalet og hjelpepersonalet egnet verneutstyr. For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr".

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet. Myndighetene må varsles dersom væske trenger ned i kloakken eller i offentlige vannløp.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Til opprydding : Samle opp spill. Alt avfall samles opp i egnede og merkede beholdere og destrueres i henhold til gjeldende lokalt regelverk.
Rengjøringsmetoder : Absorber utspilt væske med inerte faste stoffer, f. eks. leire eller diatoméjord hurtigst mulig.

6.4. Henvielse til andre avsnitt

Avfall behandles iht. avsnitt 13. For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr".

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Vask hendene og ethvert annet eksponert område med mildt såpevann, før du spiser, drikker, røyker, og før du forlater arbeidet. Sørg for god ventilasjon i arbeidsområdet for å hindre dannelse av damp. Ventilert godt. Unngå innånding av damper. Bruk godkjent åndedrettsvern dersom luftforurensningen er over akseptabelt nivå.

Hygieniske forhåndsregler : Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. Tilsølte klær må vaskes før de brukes på nytt. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask hendene og ethvert annet eksponert område med mildt såpevann, før du spiser, drikker, røyker, og før du forlater arbeidet.

Sikkerhetsdatablad

TJÆRALIN OLJEBASERT TERRASSEBEIS

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsbetingelser : Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares utilgjengelig for barn.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere data.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

8.1.1 Nasjonale grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen og biologiske grenseverdier

| 1,2,4-trimetylbenzen (95-63-6) | |
|--|--|
| Norge - Grenser for arbeidseksposering | |
| Lokalt navn | 1,2,4-trimetylbenzen |
| Grenseverdi | 100 mg/m ³ |
| Grenseverdi | 20 ppm |
| Merknad | E: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet. |
| Regulatorisk referanse | FOR-2021-06-28-2248 |

| (2-metoxymetyletoxy)propanol (34590-94-8) | |
|---|--|
| Norge - Grenser for arbeidseksposering | |
| Lokalt navn | (2-metoksymetyletoksy)-propanol (Dipropylenglykolmetyleter) |
| Grenseverdi | 300 mg/m ³ |
| Grenseverdi | 50 ppm |
| Merknad | H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden; E: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet. |
| Regulatorisk referanse | FOR-2021-06-28-2248 |

| hydrokarboner C10-13 n-alkaner, isoalkaner, <2 % aromater | |
|---|---------------------------------|
| Norge - Grenser for arbeidseksposering | |
| Lokalt navn | Oljetåke (mineraloljepartikler) |
| Grenseverdi | 1 mg/m ³ |
| Grenseverdi | 40 ppm |
| Regulatorisk referanse | FOR-2021-06-28-2248 |

| 2-butoksyetanol, etylenglykolmonobutyleter, butylglykol (111-76-2) | |
|--|--|
| Norge - Grenser for arbeidseksposering | |
| Lokalt navn | 2-butoksyetanol (Butylglykol; Etylenglykolmonobutyleter) |
| Grenseverdi | 50 mg/m ³ |
| Grenseverdi | 10 ppm |
| Merknad | H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden; E: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet. |
| Regulatorisk referanse | FOR-2021-06-28-2248 |

| xylen (1330-20-7) | |
|--|-----------------------|
| Norge - Grenser for arbeidseksposering | |
| Lokalt navn | Xylen (alle isomere) |
| Grenseverdi | 108 mg/m ³ |

Sikkerhetsdatablad

TJÆRALIN OLJEBASERT TERRASSEBEIS

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

| | |
|------------------------|--|
| Grenseverdi | 25 ppm |
| Merknad | H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden; E: EU har en veiledende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet. |
| Regulatorisk referanse | FOR-2021-06-28-2248 |

8.1.2. Anbefalte målemetoder

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.3. Luftforurensende stoffer som dannes

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.1.4. DNEL og PNEC

| | |
|---|----------------------------|
| blanding av: α-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroksyfenyl)propionyl-ω-hydroksypoly(oksyetylen), α-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroksyfenyl)propionyl-ω-3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroksyfenyl)propionyl-oksypoly(oksyetylen) | |
| DNEL/DMEL (Arbeidstakere) | |
| Akutt - systemiske effekter, dermal | 0,5 mg/kg kroppsvekt/dag |
| Langsiktig - systemiske effekter, innånding | 0,35 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Befolkningen generelt) | |
| Akutt - systemiske effekter, dermal | 0,25 mg/kg kroppsvekt |
| Langsiktig - systemiske effekter, oral | 0,025 mg/kg kroppsvekt/dag |
| Langsiktig - systemiske effekter, innånding | 0,085 mg/m ³ |
| PNEC (Vann) | |
| PNEC vann (ferskvann) | 0,0023 mg/l |
| PNEC vann (sjøvann) | 0,00023 mg/l |
| PNEC (Bunnfall) | |
| PNEC bunnfall (ferskvann) | 3,06 mg/kg tørrvekt |
| PNEC bunnfall (sjøvann) | 0,306 mg/l |
| PNEC (Jord) | |
| PNEC jord | 2 mg/kg tørrvekt |

| | |
|--|--------------------------|
| (2-metoxymetyletoxy)propanol (34590-94-8) | |
| DNEL/DMEL (Arbeidstakere) | |
| Langsiktig - systemiske effekter, dermal | 283 mg/kg kroppsvekt/dag |
| Langsiktig - systemiske effekter, innånding | 308 mg/kg kroppsvekt/dag |
| DNEL/DMEL (Befolkningen generelt) | |
| Langsiktig - systemiske effekter, oral | 36 mg/kg kroppsvekt/dag |
| Langsiktig - systemiske effekter, innånding | 37,2 mg/m ³ |
| Langsiktig - systemiske effekter, dermal | 121 mg/kg kroppsvekt/dag |
| PNEC (Vann) | |
| PNEC vann (ferskvann) | 19 mg/l |
| PNEC vann (sjøvann) | 1,9 mg/l |
| PNEC (Bunnfall) | |
| PNEC bunnfall (ferskvann) | 70,2 mg/kg tørrvekt |
| PNEC bunnfall (sjøvann) | 7,02 mg/kg tørrvekt |
| PNEC (Jord) | |
| PNEC jord | 2,74 mg/kg tørrvekt |
| PNEC (STP) | |
| PNEC renseanlegg | 4168 mg/l |

Sikkerhetsdatablad

TJÆRALIN OLJEBASERT TERRASSEBEIS

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

| 2-butoksyetanol, etylenglykolmonobutyleter, butylglykol (111-76-2) | |
|---|--------------------------|
| DNEL/DMEL (Arbeidstakere) | |
| Akutt - systemiske effekter, innånding | 1091 mg/m ³ |
| Akutt - lokale effekter, dermal | 89 mg/kg tørrvekt |
| Akutt - lokale effekter, innånding | 248 mg/m ³ |
| Langsiktig - systemiske effekter, dermal | 125 mg/kg kroppsvekt/dag |
| Langsiktig - systemiske effekter, innånding | 98 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (Befolkningen generelt) | |
| Akutt - systemiske effekter, dermal | 89 mg/kg kroppsvekt |
| Akutt - systemiske effekter, innånding | 426 mg/kg kroppsvekt/dag |
| Akutt - systemiske effekter, oral | 26,7 mg/kg kroppsvekt |
| Akutt - lokale effekter, innånding | 147 mg/m ³ |
| Langsiktig - systemiske effekter, oral | 6,3 mg/kg kroppsvekt/dag |
| Langsiktig - systemiske effekter, innånding | 59 mg/m ³ |
| Langsiktig - systemiske effekter, dermal | 75 mg/dag |
| PNEC (STP) | |
| PNEC renseanlegg | 8,8 mg/l |

| xylen (1330-20-7) | |
|---|--------------------------|
| DNEL/DMEL (Arbeidstakere) | |
| Akutt - systemiske effekter, innånding | 289 mg/m ³ |
| Akutt - lokale effekter, innånding | 289 mg/m ³ |
| Langsiktig - systemiske effekter, dermal | 180 mg/kg kroppsvekt/dag |
| DNEL/DMEL (Befolkningen generelt) | |
| Akutt - systemiske effekter, innånding | 174 mg/m ³ |
| Akutt - lokale effekter, innånding | 174 mg/m ³ |
| Langsiktig - systemiske effekter, oral | 1,6 mg/kg kroppsvekt/dag |
| Langsiktig - systemiske effekter, innånding | 14,8 mg/m ³ |
| Langsiktig - systemiske effekter, dermal | 108 mg/kg kroppsvekt/dag |
| PNEC (Vann) | |
| PNEC vann (ferskvann) | 0,327 mg/l |
| PNEC vann (sjøvann) | 0,327 mg/l |
| PNEC (Bunnfall) | |
| PNEC bunnfall (ferskvann) | 12,46 mg/kg tørrvekt |
| PNEC bunnfall (sjøvann) | 12,46 mg/kg tørrvekt |
| PNEC (Jord) | |
| PNEC jord | 2,31 mg/kg tørrvekt |
| PNEC (STP) | |
| PNEC renseanlegg | 6,58 mg/l |

Ytterligere informasjon

: Personlig verneutstyr skal velges i henhold til CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr.

8.1.5. Kontroll banding

Ingen ytterligere informasjon foreligger

Sikkerhetsdatablad

TJÆRALIN OLJEBASERT TERRASSEBEIS

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

8.2. Eksponeringskontroll

8.2.1. Egnede tekniske kontrollmekanismer

Egnede tekniske kontrollmekanismer:

Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen.

8.2.2. Personlig verneutstyr

Personlig verneutstyr:



8.2.2.1. Øye- og ansiktsbeskyttelse

Øyebeskyttelse:

Bruk vernebriller hvis det er fare for kontakt med øynene ved sprut. STANDARD EN 166.

8.2.2.2. Hudbeskyttelse

Hud- og kroppsvern:

Bruk egnede verneklær for beskyttelse ved mulig hudkontakt.

Håndvern:

Bruk gummihandsker eller hansker i lateks. Viton. PVC-hansker. Materialets tykkelse: >0,2mm. Gjennombruddstid: >480min. STANDARD EN 374.

8.2.2.3. Åndedrettsvern

Åndedrettsvern:

Det er nødvendig å bruke åndedrettsvern ved normal bruk av produktet

8.2.2.4. Farer ved oppvarming

Ingen ytterligere informasjon foreligger

8.2.3. Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

Andre opplysninger:

Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Personlig verneutstyr skal velges i henhold til CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr. Vask hendene og ethvert annet eksponert område med mildt såpevann, før du spiser, drikker, røyker, og før du forlater arbeidet.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| | |
|---|---------------------------------|
| Form | : Væske |
| Farge | : Fargeløs. |
| Lukt | : Løsemiddel. |
| Lukterskel | : Ikke bestemt. |
| Smeltepunkt | : Ikke bestemt. |
| Frysepunkt | : Ikke bestemt. |
| Kokepunkt | : Ikke bestemt. |
| Brannfarlighet | : Gjelder ikke |
| Eksplorative egenskaper | : Produktet er ikke eksplosivt. |
| Brannfarlige egenskaper | : Ikke brannfarlig. |
| Eksplasjonsgrenser | : Ikke bestemt. |
| Nedre eksplasjonsgrense (LEL) | : Ikke tilgjengelig |
| Øvre eksplasjonsgrense (UEL) | : Ikke tilgjengelig |
| Flammepunkt | : > 60 °C |
| Selvantennelsestemperatur | : Ikke bestemt. |
| Nedbrytningstemperatur | : Ikke bestemt. |
| pH | : 9 |
| Viskositet, kinematisk | : > 21,5 mm ² /s |
| Løselighet | : Uoppløselig i vann. |
| Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow) | : Ikke tilgjengelig |
| Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow) | : Ikke bestemt. |
| Damptrykk | : Ikke bestemt. |
| Damptrykk ved 50 °C | : Ikke tilgjengelig |
| Massetetthet | : Ikke tilgjengelig |
| Relativ tetthet | : Ikke bestemt. |

Sikkerhetsdatablad

TJÆRALIN OLJEBASERT TERRASSEBEIS

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

| | |
|-----------------------------------|-----------------|
| Relativ dampetthet ved 20 °C | : Ikke bestemt. |
| Partikkelstørrelse | : Gjelder ikke |
| Partikkels størrelsefordeling | : Gjelder ikke |
| Partikkelfasong | : Gjelder ikke |
| Partikkels størrelsesforhold | : Gjelder ikke |
| Partikkels aggregeringsstatus | : Gjelder ikke |
| Partikkels agglomerasjonsstatus | : Gjelder ikke |
| Partikkels spesifikke flateareale | : Gjelder ikke |
| Partikkels støvbarhet | : Gjelder ikke |

9.2. Andre opplysninger

9.2.1. Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

Ingen ytterligere informasjon foreligger

9.2.2. Andre sikkerhetskjennetegn

| | |
|---|-----------------|
| Relativ fordampningshastighet (butylacetat=1) | : Ikke bestemt. |
| Ytterligere informasjon | : Ingen kjente. |

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlig kjent reaksjon i normale bruksforhold.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen kjente.

10.5. Uforenlige materialer

Ingen kjente.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

I normale oppbevarings- og bruksforhold skulle det ikke dannes noe farlig nedbrytningsprodukt. Termisk nedbrytning danner: Karbonmonoksid. Karbondioksid.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

| | |
|------------------------------|---|
| Akutt toksisitet (oral) | : Ikke klassifisert |
| Akutt toksisitet (hud) | : Ikke klassifisert |
| Akutt toksisitet (innånding) | : Ikke klassifisert |
| Ytterligere informasjon | : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt |

| 1,2,4-trimetylbenzen (95-63-6) | |
|--------------------------------|--------------|
| LD50 oral rotte | > 3400 mg/kg |
| LD50 hud rotte | 3160 mg/kg |
| LC50 Inhalering - Rotte | 18 mg/l/4h |

| oktilinon (ISO);2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (26530-20-1) | |
|--|-------------|
| LD50 oral rotte | 550 mg/kg |
| LD50 hud kanin | 690 mg/kg |
| LC50 Inhalering - Rotte | > 2 mg/l/4h |

| (2-metoxymetyletoxy)propanol (34590-94-8) | |
|---|------------|
| LD50 oral rotte | 5000 mg/kg |

Sikkerhetsdatablad

TJÆRALIN OLJEBASERT TERRASSEBEIS

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

| | |
|----------------------------------|--------------|
| LD50 hud kanin | 9500 mg/kg |
| LC50 Inhalering - Rotte (Damper) | 3,35 mg/l/4h |

| hydrokarboner C10-13 n-alkaner, isoalkaner, <2 % aromater | |
|---|--------------|
| LD50 oral rotte | > 5000 mg/kg |
| LD50 hud rotte | > 2000 mg/kg |
| LC50 Inhalering - Rotte | 6100 mg/l/4h |

| 3-jod-2-propynylbutylkarbammat (55406-53-6) | |
|---|-----------------------|
| LD50 oral rotte | 1056 mg/kg |
| LD50 hud kanin | > 2000 mg/kg |
| LC50 Inhalering - Rotte | 0,67 g/m ³ |

| 2-butoksyetanol, etylenglykolmonobutyleter, butylglykol (111-76-2) | |
|--|------------|
| LD50 hud kanin | 2000 mg/kg |

| xylen (1330-20-7) | |
|-------------------|------------|
| LD50 oral rotte | 5000 mg/kg |

| | |
|--|---|
| Hudetsing/hudirritasjon | : Ikke klassifisert pH: 9 |
| Ytterligere informasjon | : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt |
| Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon | : Ikke klassifisert pH: 9 |
| Ytterligere informasjon | : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt |
| Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt | : Kan utløse en allergisk hudreaksjon. |
| Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller | : Ikke klassifisert |
| Ytterligere informasjon | : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt |
| Kreftframkallende egenskap | : Ikke klassifisert |
| Ytterligere informasjon | : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt |
| Giftighet for reproduksjon | : Ikke klassifisert |
| Ytterligere informasjon | : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt |
| STOT – enkelteksponering | : Ikke klassifisert |
| Ytterligere informasjon | : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt |

| 1,2,4-trimetylbenzen (95-63-6) | |
|--------------------------------|---|
| STOT – enkelteksponering | Kan forårsake irritasjon av luftveiene. |

| xylen (1330-20-7) | |
|--------------------------|---|
| STOT – enkelteksponering | Kan forårsake irritasjon av luftveiene. |

| | |
|-----------------------------|---|
| STOT – gjentatt eksponering | : Ikke klassifisert |
| Ytterligere informasjon | : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt |

| 3-jod-2-propynylbutylkarbammat (55406-53-6) | |
|---|--|
| NOAEL (oral, rotte, 90 dager) | 35 mg/kg kroppsvekt/dag |
| STOT – gjentatt eksponering | Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. |

| Neodekansyre, koboltsalt (27253-31-2) | |
|---------------------------------------|--|
| STOT – gjentatt eksponering | Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. |

| xylen (1330-20-7) | |
|-----------------------------|---|
| STOT – gjentatt eksponering | Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. |

Sikkerhetsdatablad

TJÆRALIN OLJEBASERT TERRASSEBEIS

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

Aspirasjonsfare : Ikke klassifisert
Ytterligere informasjon : På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt

| TJÆRALIN OLJEBASERT TERRASSEBEIS | |
|----------------------------------|---------------------------|
| Viskositet, kinematisk | > 21,5 mm ² /s |

11.2. Opplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper

Helserelaterte bivirkninger forårsaket av hormonforstyrrende egenskaper : Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller som betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

11.2.2 Andre opplysninger

Mulige skadevirkninger på mennesker og mulige symptomer : For ytterligere informasjon, se avsnitt 4

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt) : Ikke klassifisert
Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk) : Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

| blanding av: α -3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroksyfenyl)propionyl- ω -hydroksypoly(oksyetylen), α -3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroksyfenyl)propionyl- ω -3-(3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroksyfenyl)propionylloksypoly(oksyetylen) | |
|--|---|
| LC50 - Fisk [1] | 2,8 mg/l Onchorhynchus mykiss (Regnbueørret) |
| EC50 - Krepsdyr [1] | 4 mg/l (48 timer - Daphnia magna) |
| ErC50 alger | > 100 mg/l (96 timer - Pseudokirchneriella subcapitata) |

| 1,2,4-trimetylbenzen (95-63-6) | |
|--------------------------------|--|
| LC50 - Fisk [1] | 7,72 mg/l (96 timer - Pimephales promelas) |
| EC50 - Krepsdyr [1] | 3,6 mg/l (48 timer - Daphnia magna) |

| 4,5-diklor-2-oktyl-2H-isothiazol-3-on; [DCOIT] (64359-81-5) | |
|---|---------|
| NOEC (akutt) | 0,00056 |

| oktilinon (ISO);2-oktyl-2H-isothiazol-3-on (26530-20-1) | |
|---|--|
| LC50 - Fisk [1] | 0,047 mg/l (96 timer - Onchorhynchus mykiss, Regnbueørret) |
| EC50 - Krepsdyr [1] | 0,084 mg/l (48 timer - Daphnia magna) |
| NOEC (kronisk) | 0,002 mg/l (metode OECD 202) |
| NOEC kronisk, fisk | 0,022 mg/l (96 timer - Onchorhynchus mykiss, Regnbueørret) |

| (2-metoxymetyletoxy)propanol (34590-94-8) | |
|---|--|
| LC50 - Fisk [1] | > 10 mg/l (96 timer - Pimephales promelas) |
| EC50 - Krepsdyr [1] | 1919 mg/l (48 timer - Daphnia magna) |

| 3-jod-2-propynylbutylkarbammat (55406-53-6) | |
|---|--|
| LC50 - Fisk [1] | 0,0084 mg/l (96 timer - Pimephales promelas) |
| EC50 - Krepsdyr [1] | 0,05 mg/l (48 timer - Daphnia magna) |
| EC50 72h - Alger [1] | 0,022 mg/l 72 timer - Scenedesmus subspicatus |
| NOEC kronisk, fisk | 0,049 mg/l (96 timer - Onchorhynchus mykiss, Regnbueørret) |

Sikkerhetsdatablad

TJÆRALIN OLJEBASERT TERRASSEBEIS

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

| | |
|---------------------|--|
| NOEC kronisk, alger | 0,0046 mg/l 72 timer - Scenedesmus subspicatus |
|---------------------|--|

| 2-butoksyetanol, etylenglykolmonobutyleter, butylglykol (111-76-2) | |
|---|--|
| LC50 - Fisk [1] | 1125 mg/l Menidia berylina |
| EC50 - Krepsdyr [1] | 835 mg/l (48 timer - Daphnia magna) |
| ErC50 alger | 286 mg/l 72 timer - Pseudokirchnerella subcapitata |

| xylene (1330-20-7) | |
|---------------------------|---|
| ErC50 alger | 3,2 mg/l 72h (Selenastrum capicosmutum) |

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

| TJÆRALIN OLJEBASERT TERRASSEBEIS | |
|---|--|
| Persistens og nedbrytbarhet | Ingen data tilgjengelig over biologisk nedbrytbarhet i vann. |

| 1,2,4-trimetylbenzen (95-63-6) | |
|---------------------------------------|-----------------|
| Biologisk nedbrytning | 4 – 18 % (MITI) |

| 4,5-diklor-2-oktyl-2H-isothiazol-3-on; [DCOIT] (64359-81-5) | |
|--|----------------------------|
| Persistens og nedbrytbarhet | Lett biologisk nedbrytbar. |

| (2-metoxymetyletoxy)propanol (34590-94-8) | |
|--|------------------------------------|
| Biologisk nedbrytning | 93 % (15 dager, metode: OECD 301C) |

| 3-jod-2-propynylbutylkarbammat (55406-53-6) | |
|--|------------------------------------|
| Biologisk nedbrytning | 25 % (28 dager, metode: OECD 301F) |

| 2-butoksyetanol, etylenglykolmonobutyleter, butylglykol (111-76-2) | |
|---|-------------------------|
| Biologisk nedbrytning | 95 % (metode OECD 301E) |

12.3. Bioakkumuleringsevne

| TJÆRALIN OLJEBASERT TERRASSEBEIS | |
|---|---------------|
| Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow) | Ikke bestemt. |
| Bioakkumuleringsevne | Ingen data. |

| 1,2,4-trimetylbenzen (95-63-6) | |
|---|------|
| Biokonsentrasjonsfaktor (BCF REACH) | 275 |
| Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow) | 4,09 |

| 4,5-diklor-2-oktyl-2H-isothiazol-3-on; [DCOIT] (64359-81-5) | |
|--|------------------------|
| BCF - Fisk [1] | 114,82 mg/l |
| Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow) | 3,59 |
| Bioakkumuleringsevne | Ingen bioakkumulering. |

| oktilinon (ISO);2-oktyl-2H-isotiazol-3-on (26530-20-1) | |
|---|------|
| Biokonsentrasjonsfaktor (BCF REACH) | 1280 |
| Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow) | 2,45 |

| (2-metoxymetyletoxy)propanol (34590-94-8) | |
|--|-------|
| Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow) | -0,35 |

Sikkerhetsdatablad

TJÆRALIN OLJEBASERT TERRASSEBEIS

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

| 3-jod-2-propynylbutylkarbamat (55406-53-6) | |
|---|------|
| Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow) | 2,81 |

| 2-butoksyetanol, etylenglykolmonobutyleter, butylglykol (111-76-2) | |
|--|------|
| Biokonsentrasjonsfaktor (BCF REACH) | 3 |
| Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow) | 0,84 |

12.4. Mobilitet i jord

| TJÆRALIN OLJEBASERT TERRASSEBEIS | |
|----------------------------------|---------------------------|
| Økologi - jord/mark | Ingen data tilgjengelige. |

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

| TJÆRALIN OLJEBASERT TERRASSEBEIS | |
|--|--|
| Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke PBT-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII | |
| Dette stoffet/blandingen oppfyller ikke vPvB-kriteriene i REACH-forordningen, vedlegg XIII | |

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen ytterligere informasjon foreligger

12.7. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger : Ingen kjente.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

| | |
|-----------------------------------|---|
| Regional lovgivning (avfall) | : Innholdet/beholderen avhendes i henhold til den godkjente avfallsinnsamlerens sorteringsinstrukser. |
| Avfallsbehandlingsmetoder | : Forurenset emballasje skal leveres til godkjent avfallsstasjon. Skal ikke slippes ut i avløp. |
| Ytterligere informasjon | : Den oppgitte EAL-kode er veiledende og avhengig av hvordan avfallet er oppstått. Sluttbruker må selv vurdere valg av riktig kode. |
| Økologi - avfallsstoffer | : Unngå utslipp til miljøet. |
| Europeisk avfallsliste (EAL) kode | : 08 01 11* - maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer |

AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID /

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|--|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 14.1. FN-nummer eller ID-nummer | | | | |
| Gjelder ikke | Gjelder ikke | Gjelder ikke | Gjelder ikke | Gjelder ikke |
| 14.2. FN-forsendelsesnavn | | | | |
| Gjelder ikke | Gjelder ikke | Gjelder ikke | Gjelder ikke | Gjelder ikke |
| 14.3. Transportfareklasse(r) | | | | |
| Gjelder ikke | Gjelder ikke | Gjelder ikke | Gjelder ikke | Gjelder ikke |
| 14.4. Emballasjegruppe | | | | |
| Gjelder ikke | Gjelder ikke | Gjelder ikke | Gjelder ikke | Gjelder ikke |
| 14.5. Miljøfarer | | | | |
| Gjelder ikke | Gjelder ikke | Gjelder ikke | Gjelder ikke | Gjelder ikke |
| Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner | | | | |

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Veitransport

Gjelder ikke

Sikkerhetsdatablad

TJÆRALIN OLJEBASERT TERRASSEBEIS

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med endringer, Forordning (EU) 2020/878

AVSNITT 16: Øvrige opplysninger

| Endringsindikasjoner: | | | |
|-----------------------|---|--------------|-----------|
| Avsnitt | Endret gjenstand | Modifikasjon | Merknader |
| 2.1 | Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] | Endret | |
| 2.2 | Sikkerhetssetninger (CLP) | Endret | |
| 2.2 | Faresetning (CLP) | Endret | |
| 3 | Sammensetning/opplysninger om bestanddeler | Endret | |

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:

| | |
|---------------------------|--|
| Acute Tox. 2 (Innånding) | Akutt giftighet (ved innånding) Kategori 2 |
| Acute Tox. 3 (Hudkontakt) | Akutt giftighet (ved hudkontakt) Kategori 3 |
| Acute Tox. 3 (Innånding) | Akutt giftighet (ved innånding) Kategori 3 |
| Acute Tox. 3 (Oral) | Akutt giftighet (oral) Kategori 3 |
| Acute Tox. 4 (Hudkontakt) | Akutt giftighet (ved hudkontakt) Kategori 4 |
| Acute Tox. 4 (Innånding) | Akutt giftighet (ved innånding) Kategori 4 |
| Acute Tox. 4 (Oral) | Akutt giftighet (oral) Kategori 4 |
| Aquatic Acute 1 | Farlig for vannmiljøet – akutt fare, Kategori 1 |
| Aquatic Chronic 1 | Farlig for vannmiljøet – kronisk fare, Kategori 1 |
| Aquatic Chronic 2 | Farlig for vannmiljøet – kronisk fare, Kategori 2 |
| Aquatic Chronic 3 | Farlig for vannmiljøet – kronisk fare, Kategori 3 |
| Asp. Tox. 1 | Aspirasjonsfare, Kategori 1 |
| Eye Dam. 1 | Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 1 |
| Eye Irrit. 2 | Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2 |
| Flam. Liq. 3 | Brannfarlige væsker, Kategori 3 |
| H226 | Brannfarlig væske og damp. |
| H301 | Giftig ved svelging. |
| H302 | Farlig ved svelging. |
| H304 | Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene. |
| H311 | Giftig ved hudkontakt. |
| H312 | Farlig ved hudkontakt. |
| H314 | Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. |
| H315 | Irriterer huden. |
| H317 | Kan utløse en allergisk hudreaksjon. |
| H318 | Gir alvorlig øyeskade. |
| H319 | Gir alvorlig øyeirritasjon. |
| H330 | Dødelig ved innånding. |
| H331 | Giftig ved innånding. |
| H332 | Farlig ved innånding. |
| H335 | Kan forårsake irritasjon av luftveiene. |
| H372 | Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. |
| H373 | Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. |
| H400 | Meget giftig for liv i vann. |
| H410 | Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. |
| H411 | Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. |
| H412 | Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. |
| Skin Corr. 1 | Etsende/irriterende for huden, Kategori 1 |
| Skin Irrit. 2 | Etsende/irriterende for huden, Kategori 2 |
| Skin Sens. 1 | Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1 |
| Skin Sens. 1A | Sensibiliserende ved hudkontakt, Kategori 1A |
| STOT RE 1 | Giftvirkning på bestemte organer – gjentatt eksponering, Kategori 1 |
| STOT RE 2 | Giftvirkning på bestemte organer – gjentatt eksponering, Kategori 2 |
| STOT SE 3 | Giftvirkning på bestemte organer – enkelteksponering, Kategori 3, irritasjon av luftveiene |

Opplysningene i dette sikkerhetsdatablad er basert på vår nåværende kunnskap og på gjeldende regelverk og nasjonal lovgivning. Informasjonen er basert på sist tilgjengelige data og er kun gjeldende for produktets tiltenkte bruksområde.