

# SIKKERHETSDATABLAD

BARON ULTRA C-BASE

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

### 1.1 Produktidentifikator

Produktnavn : BARON ULTRA C-BASE

Produktregistreringsnummer : 654120

### 1.2 Relevante, identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen, og ikke-anbefalt bruk

| Identifisert bruk                                |
|--------------------------------------------------|
| Profesjonell bruk<br>Bruksområder for forbrukere |
| Bruk frarådet                                    |
| Ingen                                            |

Anvendelsesområde : Vannfortynnbar maling for utendørs bruk.

### 1.3 Detaljer om leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Akzo Nobel Coatings AS  
Fløisbonnveien 6  
Postboks 565  
1411 Kolbotn, Norge  
Tel.: +47 66 81 94 00

e-mail adresse til person ansvarlig for dette SDS databladet : hms.no@akzonobel.com

#### Nasjonal kontakt

Fargerike/Malorama  
Alf Bjerckes Vei 10  
0582 Oslo, Norge  
kundeservice@fargerike-norge.no

### 1.4 Nødtelefonnummer

#### Nasjonalt rådgivingskontor/Giftinformasjonen

Telefonnummer : +47 22 59 13 00

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1 Klassifisering av bestanddeler eller blanding

Produktdefinisjon : Blanding

#### Klassifisering i henhold til Forskrift (EC) 1272/2008 [CLP/GHS]

Aquatic Chronic 3, H412

Produktet er klassifisert som farlig ifølge forskrift (EU) 1272/2008 med endringer.

Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.

Se avsnitt 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer.

### 2.2 Etikettelementer

Utgitt dato/Revisjonsdato : 8-3-2024

Dato for forrige utgave : 26-1-2024

Versjon : 1.01

1/16

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

|                                                                                                                       |                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Signalord                                                                                                             | : Ingen signalord                                                                                                                             |
| Redegjørrelser om fare                                                                                                | : H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.                                                                                      |
| <u>Redegjørrelser om forholdsregler</u>                                                                               |                                                                                                                                               |
| Generelt                                                                                                              | : P102 - Oppbevares utilgjengelig for barn.<br>P101 - Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. |
| Forebygging                                                                                                           | : P273 - Unngå utslipp til miljøet.                                                                                                           |
| Respons                                                                                                               | : Ikke anvendelig.                                                                                                                            |
| Lagring                                                                                                               | : Ikke anvendelig.                                                                                                                            |
| Avhending                                                                                                             | : P501 - Innhold/beholder leveres til godkjent avfallsmottak eller miljøstasjon.                                                              |
| Tilleggs-elementer på etiketter                                                                                       | : Inneholder 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate, 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on, CMIT/MIT (3:1) og MBIT. Kan gi en allergisk reaksjon.              |
| Tillegg XVII – Restriksjoner på produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer, blandinger og artikler | : Ikke anvendelig.                                                                                                                            |
| <u>Spesielle emballasjekrav</u>                                                                                       |                                                                                                                                               |
| Beholderne må forsynes med barnesikker lukking                                                                        | : Ikke anvendelig.                                                                                                                            |
| Følbar advarselssmerking om fare                                                                                      | : Ikke anvendelig.                                                                                                                            |

2.3 Andre farer

|                                                                                                             |                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktet oppfyller kriteriene for PBT eller vPvB i henhold til Forordning (EU) nr. 1907/2006, Tillegg XIII | : Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være en PBT eller en vPvB. |
| Andre farer som ikke fører til klassifisering                                                               | : Ikke kjent.                                                                          |

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Blandinger : Blanding

| Navn på produkt/ bestanddel           | Identifikatorer                                              | %     | Klassifisering                                                                                                                                                         | Spesifikk kons. grenser, M-faktorer og ATE-er                                                              | Type |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| PBC<br><br>1,2-benzisotiazol-3(2H)-on | EU: 259-627-5<br>CAS: 55406-53-6<br>Innhold:<br>616-212-00-7 | <1    | Acute Tox. 4, H302<br>Acute Tox. 3, H331<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317<br>STOT RE 1, H372 (strupehode)<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410 | ATE [Oral] = 500 mg/kg<br>ATE [Inhalasjon (støv og tåker)] = 0.5 mg/l<br>M [Akutt] = 10<br>M [Kronisk] = 1 | [1]  |
|                                       | EU: 220-120-9<br>CAS: 2634-33-5                              | <0.05 | Acute Tox. 4, H302<br>Acute Tox. 2, H330<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318                                                                                    | ATE [Oral] = 500 mg/kg<br>ATE [Inhalasjon (støv og tåker)] =                                               | [1]  |

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

|                                   |                                                                                              |         |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 2,2'-dithiobis[N-methylbenzamide] | EU: 219-768-5<br>CAS: 2527-58-4                                                              | ≤0.1    | Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 2, H411                                                                                                                                                                                                | 0.05 mg/l<br>Skin Sens. 1, H317:<br>C ≥ 0.05%<br>M [Akutt] = 1                                                                                                                                                                                                                                                               |     |
| CMIT/MIT(3:1)                     | REACH #:<br>01-2120764691-48<br>EU: 911-418-6<br>CAS: 55965-84-9<br>Innhold:<br>613-167-00-5 | <0.001  | Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 2, H411                                                                                                                                                                                                | M [Akutt] = 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | [1] |
|                                   |                                                                                              |         | Acute Tox. 3, H301<br>Acute Tox. 2, H310<br>Acute Tox. 2, H330<br>Skin Corr. 1C, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410<br>EUH071                                                                        | ATE [Oral] = 100 mg/kg<br>ATE [Dermal] = 50 mg/kg<br>ATE [Inhalasjon (støv og tåker)] = 0.05 mg/l<br>Skin Corr. 1C, H314: C ≥ 0.6%<br>Skin Irrit. 2, H315: 0.06% ≤ C < 0.6%<br>Eye Dam. 1, H318: C ≥ 0.6%<br>Eye Irrit. 2, H319: 0.06% ≤ C < 0.6%<br>Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.0015%<br>M [Akutt] = 100<br>M [Kronisk] = 100 | [1] |
| MBIT                              | CAS: 2527-66-4                                                                               | <0.0015 | Acute Tox. 3, H301<br>Acute Tox. 4, H312<br>Acute Tox. 4, H332<br>Skin Corr. 1C, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 2, H411<br>EUH071<br><b>Se kapittel 16 for fullstendig tekst i H-setningene overfor.</b> | ATE [Oral] = 175 mg/kg<br>ATE [Dermal] = 1100 mg/kg<br>ATE [Inhalasjon (støv og tåker)] = 1.5 mg/l<br>Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.0015%<br>M [Akutt] = 1                                                                                                                                                                       | [1] |

I følge produsentens nåværende kunnskap, og for anvendbare konsentrasjoner, finnes det ingen bestanddeler i tillegg i produktet som er klassifisert som helse- eller miljøskadelig, og som skulle kreve rapportering i dette avsnittet eller er PBTs eller vPvBs, eller har blitt tildelt en administrativ norm og derfor skulle kreve rapportering i dette avsnittet.

Type

[1] Stoffet er klassifisert med fysisk fare, helse- eller miljøfare  
Administrativ/Administrative norm/normer er, hvis tilgjengelig, oppført i punkt 8.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Øyekontakt
- : Skyll straks øynene med mye vann samtidig som øvre og nedre øyelokk løftes. Se etter og ta ut eventuelle kontaktlinser. Kontakt lege ved irritasjon.
- Innånding
- : Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.
- Hudkontakt
- : Skyll kontaminert hud med store mengder vann. Fjern forurensede klær og sko. Hvis det oppstår symptomer, må lege kontaktes.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

- Svelging

: Vask munnen grundig med vann. Om stoffet er blitt svelget og den berørte personen er bevisst, gi små mengder vann å drikke. Ikke fremkall brekninger med mindre du er under veiledning av medisinsk kyndig personell.
- Vern av førstehjelpspersonell

: Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring.

4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

Det finnes ingen tilgjengelige data om selve blandingen. Blandingen er blitt vurdert ved den konvensjonelle metoden i CLP-forordning (EF) nr. 1272/2008, og er deretter klassifisert for sine toksikologiske egenskaper. Se Avsnitt 2 og 3 for detaljer.

Eksposering for konsentrasjoner av løsemiddeldamp som overstiger administrativ norm, kan gi helseplager som irriterte slimhinner og luftveier samt skade på nyrer, lever og sentralnervesystem. Symptomer og tegn er hodepine, svimmelhet, tretthet, muskelsvekkelse, døsighet, og i ekstreme tilfeller bevisstløshet. Løsemidler kan gi noen av de ovennevnte virkninger ved absorpsjon gjennom huden. Gjentatt eller langvarig hudkontakt kan forårsake at det naturlige fettet fjernes fra huden og resultere i ikke-allergisk kontaktallergi og absorpsjon gjennom huden. Sprut av væsken i øynene kan skape irritasjon og midlertidig skade. Svelging kan forårsake kvalme, diaré og oppkast. Der det er kjent, tar dette i betraktning kjente og øyeblikkelige effekter, i tillegg til kroniske effekter av komponenter ved kortsiktig og langsiktig eksponering ved inntaks-, innåndings- og hudeksponering og kontakt med øyne.

Inneholder 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate, 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on, CMIT/MIT(3:1), MBIT. Kan gi en allergisk reaksjon.

Overeksponeringstegn/-symptomer

- Øyekontakt

: Ingen spesifikke data.
- Innånding

: Ingen spesifikke data.
- Hudkontakt

: Ingen spesifikke data.
- Svelging

: Ingen spesifikke data.

4.3 Indikasjon av enhver øyeblikkelig medisinsk hjelp og spesialbehandling som er nødvendig

- Merknader til lege

: Behandle symptomatisk. Kontakt spesialist på giftbehandling om store mengder har blitt svelget eller inhalert.
- Spesifikke behandlinger

: Ingen spesiell behandling.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slökkemidler

- Egnete brannslukkingsmidler

: Bruk et brannslukningsmiddel som er egnet for omkringliggende brann.
- Uegnete brannslukkingsmidler

: Ikke kjent.

5.2 Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen

- Farer på grunn av stoffet eller blandingen

: Under brann eller ved oppvarming vil det oppstå en trykkøkning, og beholderen kan revne. Dette materialet er skadelig for vannlevende organismer, med langvarig effekt. Slukkevann kontaminert med dette stoffet må samles opp og hindres i å slippe ut i vannløp, avløp eller kloakk.
- Farlige forbrenningsprodukter

: Nedbrytingsproduktene kan omfatte følgende materialer:  
karbondioksid  
karbonmonoksid  
metalloksid/oksider

5.3 Råd for brannmenn

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

- Spesielle beskyttelses tiltak for brannmenn

: Isolér straks stedet ved å fjerne alle personer i nærheten av uhellet hvis brann har oppstått. Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring.
- Særlig verneutstyr for brannslukningsmannskaper

: Brannslukningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern (SCBA) med full ansiktsmaske, som brukes i modus for positivt trykk. Brannmannsklær (inkludert hjelmer, vernestøvler og hansker) i samsvar med europeisk standard EN 469, vil gi grunnleggende beskyttelsesnivå mot kjemikalieuhell.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

- For ikke-nødpersonell

: Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring. Evakuer omkringliggende områder. Ikke la unødvendig og ubeskyttet personale komme inn. Ikke berør eller gå gjennom utsølt materiale. Bruk egnet personlig verneutstyr.
- For nødpersonell

: Hvis det er påkrevet med spesialklær for å håndtere utslippet, må det tas hensyn til alle opplysningene i avsnitt 8 om egnete og ikke-egnete materialer. Se også opplysningene i "For ikke-nødpersonell".

6.2 Forholdsregler for vern av miljø

- : Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk. Send informasjon til relevante myndigheter dersom produktet har forårsaket miljøforurensning (kloakk, vannsystemer, jord eller luft). Vannforurensende materiale. Kan være skadelig for miljøet hvis det slippes ut i større kvanta.

6.3 Metoder og materialer for begrensning og opprensning

- Lite utslipp

: Stopp lekkasje hvis dette kan gjøres uten risiko. Flytt beholderne fra utslippsområdet. Fortynn med vann og ta opp med mopp hvis vannløslig. Alternativt, eller hvis uløslig i vann, absorber med et inert tørt materiale og plasser i en hensiktsmessig avfallsbeholder. Må deponeres via et firma/underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall.
- Stort utslipp

: Stopp lekkasje hvis dette kan gjøres uten risiko. Flytt beholderne fra utslippsområdet. Møt utslippet i medvind. Unngå lekkasje til kloakksystem, vannløp, kjellere eller trange rom. Søl skal spyles ned i et system for behandling av spillvann, eller følg denne fremgangsmåten. Begrens og samle spill med ikke brennbare absorberende materialer, f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur, og plasser i beholder for deponering i henhold til lokale bestemmelser. Må deponeres via et firma/underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall. Forurenset oppsamlingsmateriale kan være like miljøskadelig som selve utslippet.

6.4 Referanse til andre avsnitt

- : Se avsnitt 1 for nødkontaktsinformasjon.  
Se avsnitt 8 for opplysninger om egnet personlig verneutstyr.  
Se avsnitt 13 for flere opplysninger om avfallshåndtering.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning.

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Vernetiltak

: Bruk egnet personlig verneutstyr (se avsnitt 8.). Må ikke svelges. Unngå kontakt med øyne, hud og klær. Unngå å innånde damp eller tåke. Unngå utslipp til miljøet. Oppbevares i originalbeholderen eller i et godkjent alternativ, som er laget av et kompatibelt materiale, oppbevares tett lukket når det ikke er i bruk. Tom emballasje inneholder produktrester og kan være farlig. Emballasjen må ikke brukes om igjen.
- Råd om generell yrkeshygiene

: Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der dette materialet håndteres, oppbevares og bearbeides. Arbeidere bør vaske hender og ansiktet før de spiser, drikker eller røyker. Ta av forurensede klær og verneutstyr før du går inn i områder der det spises. Se også avsnitt 8 for flere opplysninger om hygienetiltak.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.2 Forhold for sikker lagring, inkludert ev. uforenlighet

Oppbevares i henhold til lokale bestemmelser. Lagres i original emballasje, beskyttet mot direkte solskinn i et tørt, kjølig og godt ventilert område, vekk fra uforenlige materialer (se Avsnitt 10) samt mat og drikke. Oppbevar beholderen tett lukket og forseglet til alt er klart til bruk. Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje. Må ikke oppbevares i umerkede beholdere. Oppbevares/håndteres slik at forurensning i miljøet unngås. Se avsnitt 10 for uforenlige materialer før håndtering eller bruk.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

- Anbefalinger : Ikke kjent.
- Løsninger spesifikke for industrisektoren : Ikke kjent.

SECTION 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Informasjonen gis basert på typisk forventede bruksområder for produktet. Ytterligere tiltak kan være påkrevet for parthåndtering eller andre bruksområder som kan øke eksponeringen for arbeidere eller miljøutslipp betydelig.

8.1 Kontrollparametere

Administrative normer

Ingen kjente eksponeringsgrenser.

**Anbefalt overvåkningstiltak :** Om dette produktet inneholder komponenter med yrkeshygieniske grenseverdier, kan personlig overvåkning, atmosfæreovervåkning, overvåkning av arbeidsstedet eller biologisk overvåkning for å fastlå effektiviteten på avtrekk eller andre vernetiltak eller og/eller behovet for bruk av personlig åndedrettsvern være nødvendig. Sjekk overvåkingsstandardene, slik som følgende: Europeisk standard NS-EN 689 (Arbeidsplassluft - Veiledning for vurdering av eksponering for kjemiske stoffer ved innånding og målestrategi for sammenligning med grenseverdier) Europeisk standard NS-EN 14042 (Arbeidsplassluft - Veiledning for anvendelse og bruk av prosedyrer for bedømmelse av kjemiske og biologiske agens) Europeisk standard NS-EN 482 (Arbeidsplassluft - Generelle krav til utførelse av måling av kjemiske midler) Det kreves også at det vises til nasjonale rettledningsdokumenter for bestemmelse av farlige stoffer.

DNEL-er/DMEL-er

| Navn på produkt/bestanddel                             | Type | Eksponering          | Verdi              | Befolkning          | Effekter  |
|--------------------------------------------------------|------|----------------------|--------------------|---------------------|-----------|
| IPBC<br><br><br><br><br><br>1,2-benzisotiazol-3(2H)-on | DNEL | Langsiktig Innånding | 0.023 mg/m³        | Arbeidere           | Systemisk |
|                                                        | DNEL | Kortsiktig Innånding | 0.07 mg/m³         | Arbeidere           | Systemisk |
|                                                        | DNEL | Kortsiktig Innånding | 1.16 mg/m³         | Arbeidere           | Lokal     |
|                                                        | DNEL | Langsiktig Innånding | 1.16 mg/m³         | Arbeidere           | Lokal     |
|                                                        | DNEL | Langsiktig Hud       | 2 mg/kg bw/dag     | Arbeidere           | Systemisk |
|                                                        | DNEL | Langsiktig Hud       | 0.345 mg/kg bw/dag | Generell populasjon | Systemisk |
|                                                        | DNEL | Langsiktig Hud       | 0.966 mg/kg bw/dag | Arbeidere           | Systemisk |
|                                                        | DNEL | Langsiktig Innånding | 1.2 mg/m³          | Generell populasjon | Systemisk |
|                                                        | DNEL | Langsiktig Innånding | 6.81 mg/m³         | Arbeidere           | Systemisk |
|                                                        | DNEL | Langsiktig Innånding | 0.02 mg/m³         | Generell populasjon | Lokal     |
| CMIT/MIT(3:1)                                          | DNEL | Langsiktig           | 0.02 mg/m³         | Arbeidere           | Lokal     |

SECTION 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

|  |      |                              |                       |                        |           |
|--|------|------------------------------|-----------------------|------------------------|-----------|
|  | DNEL | Innånding<br>Kortsiktig      | 0.04 mg/m³            | Generell<br>populasjon | Lokal     |
|  | DNEL | Innånding<br>Kortsiktig      | 0.04 mg/m³            | Arbeidere              | Lokal     |
|  | DNEL | Innånding<br>Langsiktig Oral | 0.09 mg/<br>kg bw/dag | Generell<br>populasjon | Systemisk |
|  | DNEL | Kortsiktig Oral              | 0.11 mg/<br>kg bw/dag | Generell<br>populasjon | Systemisk |

PNEC-er

| Navn på produkt/bestanddel | Kammerdetaljer                | Verdi           | Metodedetaljer     |
|----------------------------|-------------------------------|-----------------|--------------------|
| akrylsyre                  | Ferskvann                     | 0.003 mg/l      | Vurderingsfaktorer |
|                            | Sjøvann                       | 0.3 µg/l        | Vurderingsfaktorer |
|                            | Renseanlegg for<br>avløpsvann | 0.9 mg/l        | Vurderingsfaktorer |
|                            | Ferskvannsediment             | 0.024 mg/kg dwt | Likevektsdeling    |
|                            | Sjøvannsediment               | 0.002 mg/kg dwt | Likevektsdeling    |
|                            | Jord                          | 1 mg/kg dwt     | Vurderingsfaktorer |
|                            | Sekundær forgiftning          | 30 mg/kg        | Vurderingsfaktorer |

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonstiltak : God generell ventilasjon bør være tilstrekkelig for å kontrollere arbeidstakerens eksponering av av luftbåren forurensning.

Individuelle vernetiltak

Hygieniske tiltak : Vask hender, underarmer og ansikt grundig etter å ha håndtert kjemiske produkter, før inntak av mat, røyking og toalettbesøk samt ved avsluttet arbeidsperiode. Det bør brukes egnede teknikker ved fjerning av klær som kan være tilsølt. Vask forurensede klær før de tas i bruk igjen. Sørg for at øyeskyllestasjoner og sikkerhetsdusjer er i nærheten av arbeidsstedet.

Øye-/ansiktsvern : Det skal benyttes vernebriller i samsvar med godkjente standarder når risikovurdering indikerer at dette er nødvendig for å unngå eksponering for væskesprut, damp, gass eller støv. Hvis kontakt er mulig, skal følgende verneutstyr brukes, hvis det ikke vurderes at en høyere grad av verneutstyr er nødvendig: vernebriller med sideskjermer.

Hudvern

Håndvern : Det skal til enhver tid ved håndtering av kjemiske produkter benyttes kjemisk bestandige, ugjennomtrengelig hansker i samsvar med godkjente standarder når risikovurdering indikerer at dette er nødvendig. Se til at hanskene fremdeles beholder sine beskyttende egenskaper ved å vurdere parametrene som spesifiseres av hanskeprodusenten. Legg merke til at tiden for gjennomtrenging for hanskematerialer kan være forskjellig for ulike hanskeprodusenter. Når det gjelder blandinger som inneholder flere stoffer, kan ikke beskyttelsestiden for hanskene estimeres nøyaktig.

Ved langvarig eksponering eller gjenntatt kontakt anbefales hanske av beskyttelsesklasse 6 (gjennombruddstid over 480 minutter i samsvar med EN 374). Anbefalte hansker: Viton ® eller nitril, tykkelse ≥ 0,38 mm. Hvis bare kortvarig kontakt forventes, anbefales en hanske i beskyttelsesklasse 2 eller høyere (gjennombruddstid> 30 minutter i samsvar med EN 374. Anbefalte hansker: Nitril, tykkelse ≥ 0,12 mm. Hanskene skal skiftes ut jevnlig, samt når det er tegn til skade på hanskematerialet. Hanskenes ytelse eller effektivitet kan reduseres ved fysiske/ kjemiske skader og dårlig vedlikehold.

Brukeren må kontrollere at det endelige valget av hansketyper for håndtering av produktet, er den mest passende og tar hensyn til de bestemte bruksforhold som eksisterer, som krevd i påbudet om egenvurdering av risiko.

SECTION 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

- Kroppssvern

: Personlig verneutstyr skal velges i samsvar med oppgaven som utføres og farene forbundet med denne, og skal være godkjent av en spesialist før dette produktet håndteres.
- Annet hudvern

: Egnert fottøy og eventuelt tilleggssvern for huden skal velges basert på oppgaven som skal utføres og de risikoene som er involvert, og må godkjennes av en spesialist før dette produktet håndteres.
- Åndedrettsvern

: Basert på potensial fare og risk for eksponering, velge en respirator som oppfyller den gjeldene sertifiseringsstandard. Gassmasker må brukes i henhold til et åndedrettsvern program, for å sikre riktig montering, opplæring og andre viktige sider ved bruk. Tørrpussing, brenning og sveising av den tørkede malingsfilmen vil produsere støv og/eller farlige gasser. Der det er mulig, bør det brukes våtsliping/-matting. Hvis eksponering ikke kan unngås, selv ved bruk av lokalt avtrekk, må det brukes passende åndedrettsvern.
- Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen

: Utslipp fra ventilasjon eller prosessutstyr bør kontrolleres for å sikre at de er i samsvar med kravene i gjeldende miljølovgivning. I enkelte tilfeller er det nødvendig å anvende gasskrubbere, filtre eller konstruksjonsendringer i prosessutstyret for å redusere utslippene til akseptable nivåer.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

Forholdene for måling av alle egenskaper er ved standard temperatur og trykk med mindre noe annet indikeres.

9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende

- Fysisk tilstand

: Væske.
- Farge

: Fargeløs.
- Lukt

: Karakteristisk.
- Luktterskel

: Ikke kjent.
- Smeltepunkt/frysepunkt

: Ikke kjent.
- Kokepunkt, opprinnelig kokepunkt og kokeområde

: 100°C (212°F)
- Brannfarlighet

: Ikke kjent.
- Nedre og øvre eksplosjonsgrense

: Ikke kjent.
- Flammepunkt

: Lukket kopp: Ikke anvendelig. [Pensky-Martens]
- Selvantennelsestemperatur

:

| Navn på bestanddeler                        | °C  | °F    | Metode    |
|---------------------------------------------|-----|-------|-----------|
| Butoxymethylethoxy)methylethoxy]propan-1-ol | 202 | 395.6 | DIN 51794 |

- Dekomponeringstemperatur

: Ikke kjent.
- pH

: 8.5 [Kons. (% vekt / vekt): 100%] [DIN EN 1262]
- Viskositet

: Kinematisk (romtemperatur): 3724 mm²/s [DIN EN ISO 3219]  
Kinematisk (40°C): Ikke anvendelig. [DIN EN ISO 3219]
- Løselighet(er)

:

| Medier     | Resultat                   |
|------------|----------------------------|
| kaldt vann | Oppløselig [OESO (TG 105)] |

- Fordelingskoeffisient oktanol/ vann

: Ikke anvendelig.
- Damptrykk

: Ikke kjent.
- Relativ tetthet

: 1.074
- Damptetthet

: Ikke kjent.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

Partikkelegenskaper

Middels partikkelstørrelse : Ikke anvendelig.  
Prosent av partikler med aerodynamisk diameter ≤ 10 µm : 0

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet : Det finnes ingen bestemte testdata på reaktivitet tilgjengelig for dette produktet eller bestanddelene.
- 10.2 Kjemisk stabilitet : Produktet er stabilt.
- 10.3 Mulighet fror skadelige reaksjoner : Ved lagring og bruk under normale forhold vil det ikke oppstå farlige reaksjoner.
- 10.4 Forhold som skal unngås : Ingen spesifikke data.
- 10.5 Uforenlige stoffer : Ingen spesifikke data.
- 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter : Det bør ikke dannes farlige nedbrytingsprodukter ved normale lagrings- og bruksforhold.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

- 11.1 Informasjon om fareklasser som definert i Forskrift (EC) Nr. 1272/2008
- Det finnes ingen tilgjengelige data om selve blandingen. Blandingen er blitt vurdert ved den konvensjonelle metoden i CLP-forordning (EF) nr. 1272/2008, og er deretter klassifisert for sine toksikologiske egenskaper. Se Avsnitt 2 og 3 for detaljer.
- Eksposering for konsentrasjoner av løsemiddeldamp som overstiger administrativ norm, kan gi helseplager som irriterte slimhinner og luftveier samt skade på nyrer, lever og sentralnervesystem. Symptomer og tegn er hodepine, svimmelhet, tretthet, muskelsvekkelse, døsighet, og i ekstreme tilfeller bevisstløshet.
- Løsemidler kan gi noen av de ovennevnte virkninger ved absorpsjon gjennom huden. Gjentatt eller langvarig hudkontakt kan forårsake at det naturlige fettet fjernes fra huden og resultere i ikke-allergisk kontaktallergi og absorpsjon gjennom huden.
- Sprut av væsken i øynene kan skape irritasjon og midlertidig skade.
- Svelging kan forårsake kvalme, diaré og oppkast.
- Der det er kjent, tar dette i betraktning kjente og øyeblikkelige effekter, i tillegg til kroniske effekter av komponenter ved kortsiktig og langsiktig eksponering ved inntaks-, innåndings- og hudeksponering og kontakt med øyne.
- Inneholder 3-iodo-2-propynyl butylcarbamate, 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on, CMIT/MIT(3:1), MBIT. Kan gi en allergisk reaksjon.

Akutt toksisitet

| Navn på produkt/<br>bestanddel        | Resultat  | Arter | Dose        | Eksponering |
|---------------------------------------|-----------|-------|-------------|-------------|
| IPBC<br>1,2-benzisotiazol-3(2H)-on    | LD50 Oral | Rotte | 1470 mg/kg  | -           |
|                                       | LD50 Oral | Mus   | 1150 mg/kg  | -           |
|                                       | LD50 Oral | Rotte | 1020 mg/kg  | -           |
|                                       | LD50 Hud  | Kanin | >2000 mg/kg | -           |
| 2,2'-dithiobis[N-<br>methylbenzamide] | LD50 Oral | Rotte | >5000 mg/kg | -           |
|                                       | LD50 Hud  | Rotte | 1100 mg/kg  | -           |
| MBIT                                  | LD50 Oral | Rotte | 175 mg/kg   | -           |

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

Konklusjon/oppsummering: Ikke kjent.

Estimerer over akutt toksisitet

| Navn på produkt/bestanddel | Oral (mg/kg) | Hud (mg/kg) | Inhalering (gasser) (ppm) | Inhalering (damper) (mg/l) | Inhalering (støv og tåker) (mg/l) |
|----------------------------|--------------|-------------|---------------------------|----------------------------|-----------------------------------|
| Produkt som levert         | N/A          | N/A         | N/A                       | N/A                        | 125                               |
| IPBC                       | 500          | N/A         | N/A                       | N/A                        | 0.5                               |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on | 500          | N/A         | N/A                       | N/A                        | 0.05                              |
| CMIT/MIT(3:1)              | 100          | 50          | N/A                       | N/A                        | 0.05                              |
| MBIT                       | 175          | 1100        | N/A                       | N/A                        | 1.5                               |

Irritasjon/korrosjon

| Navn på produkt/bestanddel | Resultat               | Arter | Poeng | Eksposering | Observasjon |
|----------------------------|------------------------|-------|-------|-------------|-------------|
| MBIT                       | Hud - Synlige nekroser | Kanin | -     | 4 timer     | 14 dager    |

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.

Overfølsomhet

| Navn på produkt/bestanddel | Eksposeringsvei | Arter          | Resultat                                     |
|----------------------------|-----------------|----------------|----------------------------------------------|
| MBIT                       | hud<br>hud      | Marsvin<br>Mus | Irritasjonsfremmende<br>Irritasjonsfremmende |

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.

Mutasjonsfremmende karakter

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.

Kreftfremkallende egenskap

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.

Reproduktiv giftighet

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.

Fosterskadelige egenskaper

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.

Toksisitet for angitt målorgan (enkelteksponering)

Ikke kjent.

Toksisitet for angitt målorgan (gjentatt eksponering)

| Navn på produkt/bestanddel | Kategori   | Eksposeringsvei | Målorganer |
|----------------------------|------------|-----------------|------------|
| IPBC                       | Kategori 1 | -               | strupehode |

Fare for aspirering

Ikke kjent.

Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier : Ikke kjent.

Potensielle akutte helseeffekter

- Øyekontakt : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
- Innånding : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
- Hudkontakt : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
- Svelging : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

Symptomer forbundet med fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

|            |                          |
|------------|--------------------------|
| Øyekontakt | : Ingen spesifikke data. |
| Innånding  | : Ingen spesifikke data. |
| Hudkontakt | : Ingen spesifikke data. |
| Svelging   | : Ingen spesifikke data. |

Det kan forekomme både forsinkede og øyeblikkelige effekter, og også kroniske effekter på grunn av kort- og langtidseksponering

Korttidseksponering

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Potensielle, øyeblikkelige effekter | : Ikke kjent. |
| Potensielle, forsinkede effekter    | : Ikke kjent. |

Langvarig eksponering

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Potensielle, øyeblikkelige effekter | : Ikke kjent. |
| Potensielle, forsinkede effekter    | : Ikke kjent. |

Potensielle kroniske helseeffekter

Ikke kjent.

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.

|                             |                                                            |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------|
| Generelt                    | : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer. |
| Kreftfremkallende egenskap  | : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer. |
| Mutasjonsfremmende karakter | : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer. |
| Reproduktiv giftighet       | : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer. |

11.2 Opplysninger om andre farer

11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke kjent.

11.2.2 Andre opplysninger

Ingen tilleggsinformasjon.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Toksisitet

Det finnes ingen tilgjengelige data om selve blandingen.  
Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag.

Blanding er blitt vurdert ved summeringsmetoden i CLP-forordning (EF) nr. 1272/2008, og er deretter klassifisert for miljøskadelige egenskaper. Se avsnitt 2 og 3 for detaljer.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

| Navn på produkt/<br>bestanddel | Resultat                            | Arter                                  | Eksposering |
|--------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------|-------------|
| IPBC                           | Akutt EC50 956 ppb Ferskvann        | Dafnie - Daphnia magna                 | 48 timer    |
|                                | Akutt EC50 0.16 ppm Ferskvann       | Dafnie - Daphnia magna                 | 48 timer    |
|                                | Akutt LC50 500 ppb Ferskvann        | Skalldyr - Hyalella azteca             | 48 timer    |
|                                | Akutt LC50 2920 ppb Sjøvann         | Skalldyr - Neomysis mercedis - Voksen  | 48 timer    |
|                                | Akutt LC50 40 ppb Ferskvann         | Dafnie - Daphnia magna                 | 48 timer    |
|                                | Akutt LC50 95 ppb Sjøvann           | Fisk - Oncorhynchus kisutch - Ungdyr   | 96 timer    |
|                                | Akutt LC50 100 ppb Ferskvann        | Fisk - Oncorhynchus mykiss - Ungdyr    | 96 timer    |
|                                | Akutt LC50 72 ppb Ferskvann         | Fisk - Oncorhynchus mykiss             | 96 timer    |
|                                | Akutt LC50 67 ppb Ferskvann         | Fisk - Oncorhynchus mykiss             | 96 timer    |
|                                | Akutt LC50 67 µg/l Ferskvann        | Fisk - Oncorhynchus mykiss - Ungdyr    | 96 timer    |
| 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on     | Kronisk NOEC 8.4 ppb                | Fisk - Pimephales promelas             | 35 dager    |
|                                | Akutt EC50 97 ppb Ferskvann         | Dafnie - Daphnia magna                 | 48 timer    |
|                                | Akutt EC50 2.24 ppm Ferskvann       | Dafnie - Daphnia magna                 | 48 timer    |
|                                | Akutt EC50 3.7 ppm Ferskvann        | Dafnie - Daphnia magna                 | 48 timer    |
|                                | Akutt EC50 1.1 ppm Ferskvann        | Dafnie - Daphnia magna                 | 48 timer    |
|                                | Akutt EC50 2 ppm Ferskvann          | Dafnie - Daphnia magna                 | 48 timer    |
|                                | Akutt LC50 10 til 20 mg/l Ferskvann | Skalldyr - Ceriodaphnia dubia          | 48 timer    |
|                                | Akutt LC50 540 ppb Ferskvann        | Fisk - Lepomis macrochirus             | 96 timer    |
|                                | Akutt LC50 167 ppb Ferskvann        | Fisk - Oncorhynchus mykiss             | 96 timer    |
|                                | Akutt LC50 0.75 ppm Ferskvann       | Fisk - Oncorhynchus mykiss             | 96 timer    |
|                                | Akutt LC50 1.8 ppm Ferskvann        | Fisk - Oncorhynchus mykiss             | 96 timer    |
|                                | Akutt LC50 1.6 ppm Ferskvann        | Fisk - Oncorhynchus mykiss             | 96 timer    |
|                                | Akutt EC50 0.22 ppm Ferskvann       | Alge - Pseudokirchneriella subcapitata | 96 timer    |
|                                | Akutt EC50 0.7 ppm Sjøvann          | Alge - Skeletonema costatum            | 96 timer    |
|                                | Akutt EC50 0.48 mg/l                | Skalldyr - Americamysis bahia          | 96 timer    |
|                                | Akutt EC50 0.92 ppm Ferskvann       | Dafnie - Daphnia magna                 | 48 timer    |
|                                | Akutt LC50 1.5 ppm Sjøvann          | Fisk - Cyprinodon variegatus - Ungdyr  | 96 timer    |
|                                | Akutt LC50 0.24 ppm Ferskvann       | Fisk - Oncorhynchus mykiss - Ungdyr    | 96 timer    |
| MBIT                           | Kronisk NOEC 0.012 mg/l             | Alge - Pseudokirchneriella subcapitata | 48 timer    |
|                                | Kronisk NOEC 0.42 mg/l              | Dafnie - Daphnia magna                 | 21 dager    |
|                                | Kronisk NOEC 0.16 mg/l              | Fisk - Pimephales promelas             | 32 dager    |

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.

| Navn på produkt/<br>bestanddel | Halveringstid i vann | Fotolyse | Biologisk nedbrytbarhet |
|--------------------------------|----------------------|----------|-------------------------|
| MBIT                           | -                    | -        | Ikke lett               |

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ikke kjent.

12.4 Mobilitet i jord

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

Fordelingskoeffisient for jord/vann (K<sub>OC</sub>) : Ikke kjent.  
Mobilitet : Ikke kjent.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurderinger

Denne blandingen inneholder ikke stoffer som er vurdert å være en PBT eller en vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke kjent.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

Informasjonen i dette avsnittet inneholder generelle råd og veiledning. Listen over Identifiserte bruksområder i avsnitt 1 bør sjekkes for eventuell bruksspesifikk informasjon i eksponeringsscenarioet(ene).

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

- Metoder for avhending** : Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Deponering av dette produktet, oppløsninger og alle biprodukter skal til enhver tid skje i samsvar med lovfestede krav til miljøvern og avfallsdeponering og alle regionale bestemmelser fra lokale myndigheter. Overskytende materialer og ikke gjenvinnbare produkter må deponeres via et firma/underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall. Avfall må ikke deponeres ubehandlet til avløp unntatt når det er fullstendig i samsvar med alle krav fra myndigheter med jurisdiksjon.
- Farlig avfall** : Produktets klassifisering kan oppfylle kriteriene for farlig avfall.
- Sluttbehandling** : Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag. Avhending i henhold til alle relevante føderale, delstatsbaserte og lokale regler. Hvis dette produktet blandes med annet avfall, kan det hende at den originale avfallsproduktkoden ikke lenger gjelder, og den korrekte koden må tildeles. Kontakt lokale avfallsmyndigheter for ytterligere informasjon.

Den europeiske avfallslisten (EAL)

Klassifiseringen av dette produktet i Europeisk Avfalls Katalog er:

| Avfallskode  | Avfallsbetegnelse                                    |
|--------------|------------------------------------------------------|
| EWC 08 01 12 | annet maling- og lakkavfall enn det nevnt i 08 01 11 |

Emballasje

- Metoder for avhending** : Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Avfallsemballasjen bør resirkuleres. Forbrenning eller avhending på søppelplass bør vurderes hvis det ikke er mulig med resirkulering.
- Sluttbehandling** : Innhent råd fra relevante avfallsmyndigheter ved hjelp av informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet, når det gjelder klassifisering av tomme beholdere. Tomme beholdere må kastes eller gjenvinnes. Kast beholdere som er forurenset av produktet i henhold til lokale eller nasjonale lovbestemmelser.
- Spesielle forholdsregler** : Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Vær forsiktig ved håndtering av tomme beholdere som ikke er rengjort eller skylt ut. Tomemballasje eller tomme poser kan inneholde noe produktrester. Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

|                                | ADR/RID        | IMDG           |
|--------------------------------|----------------|----------------|
| 14.1 FN-nummer eller ID-nummer | Ikke regulert. | Ikke regulert. |
| 14.2 FN-forsendelsesnavn       | -              | -              |
| 14.3 Transportfareklasse (r)   | -              | -              |
| 14.4 Emballasjegruppe          | -              | -              |
| 14.5 Miljøfarer                | Nei.           | Nei.           |

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk : Transport innenfor brukerens anlegg: produktet skal alltid transporteres i lukkede beholdere som står oppreist. Det må sikres at personer som transporterer produktet har fått opplæring i hva som skal gjøres ved uhell eller utslipp.

14.7 Transport i bulk, i samsvar med IMO-instrumenter : Ikke anvendelig.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

EU-forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH)

Tillegg XIV - Liste over stoffer som krever autorisasjon

Tillegg XIV

Ingen av bestanddelene er opplistet.

Stoffer som gir stor grunn til bekymring

Ingen av bestanddelene er opplistet.

Tillegg XVII – Restriksjoner på produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer, blandinger og artikler

Andre EU regler

VOC : Bestemmelsene i direktiv 2004/42/EF angående flyktige organiske forbindelser (VOC). Se produktetiketten og/eller det tekniske dataarket for flere opplysninger.

VOC for bruksklart produkt : Ikke kjent.

Industriutslipp (forebygging og kontroll integrert forurensning) - Luft : Ikke listeført

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

Industriutslipp : Ikke listeført  
(forebygging og kontroll  
integrrert forurensning) -  
Vann

Ozon-nedbrytende stoffer (1005/2009/EU)  
Ikke listeført.

Forhåndssamtykke (PIC) (649/2012 / EU)  
Ikke listeført.

Vedvarende organiske forurensende stoffer  
Ikke listeført.

Seveso Direktivet  
Dette produktet kontrolleres ikke under Seveso-direktivet.

Produktregulering, biocider  
Forskrift om tiltaks- og grenseverdier  
06.12.2011 nr. 1358 Arbeids- og inkluderingsdepartementet

Forskrift om utførelse av arbeid  
06.12.2011 nr. 1357 Arbeids- og inkluderingsdepartementet

Internasjonale bestemmelser  
Konvensjon om kjemiske våpen, stoffliste over kjemikalier i Schedule I, II og III  
Ikke listeført.

Montreal protokolenl  
Ikke listeført.

Stockholms konvensjonen om persistente organiske forurensere  
Ikke listeført.

Rotterdamkonvensjonen om samtykke ved forutgående informasjon (PIC)  
Ikke listeført.

UNECE Aarhus Protokoll for POP-er og tungmetaller  
Ikke listeført.

15.2 Vurdering av : Det er ikke utført kjemisk sikkerhetsvurdering.  
kjemikaliesikkerhet

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Angir informasjon som er endret fra tidligere versjon.

Forkortelser og akronymer : ATE = Akutt toksisitets estimat  
CLP = Klassifisering, merking og innpakning  
DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå  
DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå  
EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring  
N/A = Ikke kjent  
PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig  
PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon  
RRN = REACH registrerings nummer  
SGG = Segregeringsgruppe  
vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

Fremgangsmåte for avledning av klassifisering etter forskriften (EC) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

| AVSNITT 16: Andre opplysninger |                    |
|--------------------------------|--------------------|
| Klassifisering                 | Justering          |
| Aquatic Chronic 3, H412        | Kalkuleringsmetode |

Fullstendig tekst for forkortede H-setninger

|        |                                                                  |
|--------|------------------------------------------------------------------|
| H301   | Giftig ved svelging.                                             |
| H302   | Farlig ved svelging.                                             |
| H310   | Dødelig 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.                                           |
| H330   | Dødelig ved innånding.                                           |
| H331   | Giftig ved innånding.                                            |
| H332   | Farlig ved innånding.                                            |
| H372   | Forårsaker 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.                  |
| EUH071 | Etsende for luftveiene.                                          |

Fullstendig tekst for klassifiseringer [CLP/GHS]

|                   |                                                                     |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 2      | AKUTT TOKSISITET - Kategori 2                                       |
| Acute Tox. 3      | AKUTT TOKSISITET - Kategori 3                                       |
| Acute Tox. 4      | AKUTT TOKSISITET - Kategori 4                                       |
| Aquatic Acute 1   | FARE I VANNMILJØ (AKUTT) - Kategori 1                               |
| Aquatic Chronic 1 | FARE I VANNMILJØ (LANGVARIG) - Kategori 1                           |
| Aquatic Chronic 2 | FARE I VANNMILJØ (LANGVARIG) - Kategori 2                           |
| Aquatic Chronic 3 | FARE I VANNMILJØ (LANGVARIG) - Kategori 3                           |
| Eye Dam. 1        | ALVORLIG ØYESKADE/-IRRITASJON - Kategori 1                          |
| Skin Corr. 1C     | ETSER/IRRITERER HUD - Kategori 1C                                   |
| Skin Irrit. 2     | ETSER/IRRITERER HUD - Kategori 2                                    |
| Skin Sens. 1      | OVERØMFINTLIGHET PÅ HUDEN - Kategori 1                              |
| Skin Sens. 1A     | OVERØMFINTLIGHET PÅ HUDEN - Kategori 1A                             |
| STOT RE 1         | GIFTIG FOR SPESIELLE MÅLORGANER (GJENTATT EKSPONERING) - Kategori 1 |

Utskriftsdato : 12-3-2024  
Utgitt dato/ Revisjonsdato : 8-3-2024  
Dato for forrige utgave : 26-1-2024  
Versjon : 1.01  
Unique ID : DA7DF488320C1EEEF8467CB6ACD01D4

Merknad til leseren