

I overenstemmelse med forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg II, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878- Norge

# SIKKERHETSDATABLAD

INTERZINC 52E GREY PART A

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

### 1.1 Produktidentifikator

**Produktnavn** : INTERZINC 52E GREY PART A  
**SDS code** : EPA830

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

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

**Anvendelsesområde** : Tokomponent maling for innen- og utendørs bruk.

### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

International Färg AB  
Holmedalen 3  
Aspereds Industriområde  
SE-424 22 Angered  
Sweden  
Tel: +46 (0) 31 928500  
Fax: +46 (0) 31 928530

International Paint Ltd.  
Stoneygate Lane  
Felling  
Gateshead  
Tyne and Wear  
NE10 0JY UK  
Tel: +44 (0)191 469 6111  
Fax: +44 (0)191 438 3711

**Importør** : 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** : sdsfellinguk@akzonobel.com

### 1.4 Nødtelefonnummer

#### Nasjonalt rådgivingskontor/Giftinformasjonen

**Telefonnummer** : +47 22 59 13 00

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

**Produktdefinisjon** : Blanding

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

Flam. Liq. 3, H226

Skin Irrit. 2, H315

Eye Irrit. 2, H319

Skin Sens. 1, H317

Repr. 1B, H360F

Aquatic Acute 1, H400

Aquatic Chronic 1, H410

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 Merkingselementer

**Farepiktogrammer** :



**Signalord** : Fare

**Redegjørrelser om fare** : H226 - Brannfarlig væske og damp.  
H315 - Irriterer huden.  
H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H360F - Kan skade forplantningsevnen.  
H410 - Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

#### **Redegjørrelser om forholdsregler**

**Forebygging** : P201 - Innhent særskilt instruks før bruk.  
P280 - Bruk vernehansker, verneklær, øyevern, ansiktsbeskyttelse eller hørselsvern.  
P210 - Holdes borte fra varme, varme overflater, gnister, åpen flamme og andre antenningskilder. Røyking forbudt.  
P273 - Unngå utslipp til miljøet.  
P261 - Unngå innånding av damp.  
P264 - Vask hendene grundig etter håndtering.

**Respons** : P391 - Samle opp spill.  
P308 + P313 - Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp.  
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.  
P305 + P351 + P338 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.  
P337 + P313 - Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

**Lagring** : P403 + P235 - Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.

**Avhending** : P501 - Innhold/beholder leveres til godkjent avfallsmottak eller miljøstasjon.

**Tilleggs-elementer på etiketter** : Ikke anvendelig.

**Vedlegg XVII – Restriksjoner på produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer, blandinger og artikler** : Kun til yrkesmessig bruk.

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

Spesielle emballasjekrav

- Beholderne må forsynes med barnesikker lukking : Ikke anvendelig.
- Følbar advarselsmerking 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 Stoffblandinger : Blanding

| Navn på produkt/ bestanddel                                                                                                | Identifikatorer                                                                       | %         | Klassifisering                                                                                                                                    | Spesifikk kons. grenser, M-faktorer og ATE-er                            | Type    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------|
| ☑ sinkpulver - sinkstøv (stabilisert)                                                                                      | REACH #: 01-2119467174-37<br>EU: 231-175-3<br>CAS: 7440-66-6<br>Innhold: 030-001-01-9 | ≥50 - ≤75 | Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410                                                                                                  | M [Akutt] = 1<br>M [Kronisk] = 1                                         | [1]     |
| Phenol, 4,4'-(1-methylethylidene)bis-, polymer with 2,2'-(1-methylethylidene)bis (4,1-phenyleneoxymethylene)] bis[oxirane] | CAS: 25036-25-3                                                                       | ≤10       | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317                                                                                   | -                                                                        | [1]     |
| hydrokarboner, C9, aromater                                                                                                | REACH #: 01-2119455851-35<br>EU: 918-668-5<br>CAS: 128601-23-0                        | ≤10       | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H335<br>STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411<br>EUH066                                | -                                                                        | [1]     |
| sinkoksid                                                                                                                  | REACH #: 01-2119463881-32<br>EU: 215-222-5<br>CAS: 1314-13-2<br>Innhold: 030-013-00-7 | ≤5        | Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410                                                                                                  | M [Akutt] = 1<br>M [Kronisk] = 1                                         | [1] [2] |
| Reaksjonsmasse av etylbenzen og xylene                                                                                     | REACH #: 01-2119488216-32<br>EU: 905-588-0                                            | ≤5        | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4, H312<br>Acute Tox. 4, H332<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H335<br>STOT RE 2, H373 | ATE [Dermal] = 1100 mg/kg<br>ATE [Inhalasjon (støv og tåker)] = 1.5 mg/l | [1]     |

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

|                                                       |                                                                                              |      |                                                                                                                                                                                  |                           |         |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------|
| butan-1-ol                                            | REACH #:<br>01-2119484630-38<br>EU: 200-751-6<br>CAS: 71-36-3<br>Innhold:<br>603-004-00-6    | ≤2.7 | Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 3,<br>H412<br><br>Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4, H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H335<br>STOT SE 3, H336 | ATE [Oral] = 500<br>mg/kg | [1] [2] |
| Oxirane, mono[<br>(C12-14-alkyloxy)methyl]<br>derivs. | REACH #:<br>01-2119485289-22<br>EU: 271-846-8<br>CAS: 68609-97-2<br>Innhold:<br>603-103-00-4 | ≤3   | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1, H317<br>Repr. 1B, H360F                                                                                                                     | -                         | [1]     |
| 1-metoksy-2-propanol                                  | REACH #:<br>01-2119457435-35<br>EU: 203-539-1<br>CAS: 107-98-2<br>Innhold:<br>603-064-00-3   | ≤2.4 | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336                                                                                                                                            | -                         | [1] [2] |
| E96096                                                | REACH #:<br>01-0000018057-71<br>EU: 434-430-9                                                | ≤0.3 | Skin Sens. 1B, H317<br>STOT RE 2, H373<br>(lunger) (innånding)<br>Aquatic Chronic 4,<br>H413<br><br><b>Se kapittel 16 for<br/>fullstendig tekst i H-<br/>setningene overfor.</b> | -                         | [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

[2] Stoff med en yrkeshygienisk grenseverdi

Administrativ/Administrative norm/normer er, hvis tilgjengelig, oppført i punkt 8.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Øyekontakt

: Skyll øynene omgående med store mengder vann i minimum 15 minutter, mens øvre og nedre øyelokk løftes med jevne mellomrom. Se etter og ta ut eventuelle kontaktlinser. Kontakt lege.

Innånding

: Kontakt lege. Kontakt om nødvendig Giftinformasjonen eller en lege. Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet. Hvis den tilskadekomne ikke puster, puster uregelmessig eller det oppstår åndedrettsstans, må det gis kunstig åndedrett eller utdannet personell kan gi oksygen. Det kan være farlig for førstehjelpere å bruke munn-mot-munn-metoden. Hvis personen er bevisstløs, skal vedkommende plasseres i stabilt sideleie, og få medisinsk tilsyn snarest mulig. Sørg for åpne luftveier. Løs på trange klesplagg som snipp, slips, belte eller linning.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

- Hudkontakt** : Kontakt lege. Kontakt Giftinformasjonen eller en lege. Vask med mye såpe og vann. Fjern forurensede klær og sko. Vask tilsølte klær grundig med vann før de tas av, eller bruk hansker. Fortsett å skylle i minst 10 minutter. Kjemiske brannsårl må alltid legebehandles så snart som mulig. I tilfelle operatører kommer med klager, eller opplever symptomer, bør videre eksponering unngås. Vask klærne før de brukes på ny. Rens skoene grundig før de brukes igjen. Kontakt lege ved irritasjon.
- Svelging** : Kontakt lege. Kontakt Giftinformasjonen eller en lege. Vask munnen grundig med vann. Fjern eventuelle tannproteser. Om stoffet er blitt svelget og den berørte personen er bevisst, gi små mengder vann å drikke. Stopp om den berørte personen føler seg dårlig, siden brekninger kan være farlige. Ikke fremkall brekninger med mindre du er under veiledning av medisinsk kyndig personell. Hvis personen kaster opp, må hodet holdes lavt, så oppkastet ikke kommer i lungene. Kjemiske brannsårl må alltid legebehandles så snart som mulig. Ikke gi en bevisstløs person noe gjennom munnen. Hvis personen er bevisstløs, skal vedkommende plasseres i stabilt sideleie, og få medisinsk tilsyn snarest mulig. Sørg for åpne luftveier. Løs på trange klesplagg som snipp, slips, belte eller linning.
- Vern av førstehjelpspersonell** : Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring. Hvis det fremdeles er mistanke om gass i området, må redningspersonellet bruke en hensiktsmessig maske eller et friskluftsapparat. Det kan være farlig for førstehjelpere å bruke munn-mot-munn-metoden. Vask tilsølte klær grundig med vann før de tas av, eller bruk hansker.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Overeksponeringstegn/-symptomer

- Øyekontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
smerte eller irritasjon  
rennede  
rødhet
- Innånding** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
redusert foster vekt  
økt forsterdølighet  
misdannet skelett
- Hudkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
irritasjon  
rødhet  
redusert foster vekt  
økt forsterdølighet  
misdannet skelett
- Svelging** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
redusert foster vekt  
økt forsterdølighet  
misdannet skelett

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling 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 Slokkingsmidler

- Egnete brannslukkingsmidler** : Bruk pulver, CO<sub>2</sub>, vanndusj (tåke) eller skum.
- Uegnete brannslukkingsmidler** : Ikke bruk vannstråle.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

- Farer på grunn av stoffet eller blandingen** : Brannfarlig væske og damp. Avrenning til kloakkavløp kan forårsake brann- eller eksplosjonsfare. Under brann eller ved oppvarming vil det oppstå en trykkøkning, og beholderen kan revne, med risiko for etterfølgende eksplosjon. Dette materialet er svært toksisk 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  
halogenerte forbindelser  
metalloksid/oksider

5.3 Råd til brannmannskaper

- Spesielle beskyttelses tiltak for brannmenn** : Isoler 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. Flytt beholdere bort fra brannområdet hvis det ikke skaper risiko. Bruk vandusj til å kjøle ned brannutsatte beholdere.
- 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 forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

- For ikke-nødpersonell** : Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare, eller av personer uten tilstrekkelig opplæring. Evakuer omkringingende områder. Ikke la unødvendig og ubeskyttet personale komme inn. Ikke berør eller gå gjennom utsølt materiale. Slå av alle antenningskilder. Ingen bluss, røyking eller ild i fareområdet. Unngå å innånde damp eller tåke. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk egnet åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon. 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 Forsiktighetsregler med hensyn til 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. Samle opp spill.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

- Lite utslipp** :  Stopp lekkasje hvis dette kan gjøres uten risiko. Flytt beholderne fra utslippsområdet. Det må brukes gnistfritt verktøy og opprettholdes et eksplosjonssikkert miljø. Absorber med inert 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. Det må brukes gnistfritt verktøy og opprettholdes et eksplosjonssikkert miljø. 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. Må deponeres via et firma/underleverandør som er registrert for behandling av spesialavfall. Forurenset oppsamlingsmateriale kan være like miljøskadelig som selve utslippet. Begrens og samle spill med ikke brennbare absorberende materialer, f.eks. sand, jord,

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

vermikulitt eller kiselgur, og plasser i beholder for deponering i henhold til lokale bestemmelser.

- 6.4 Henvisning 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 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Vernetiltak
- :  Bruk egnet personlig verneutstyr (se avsnitt 8.). Personer med kjente hudproblemer skal ikke involveres i prosesser hvor dette produktet brukes. Unngå direkte kontakt - innhent spesielle opplysninger før bruk. Unngå eksponering under svangerskap. Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet. Unngå kontakt med øyne, hud og klær. Må ikke svelges. Unngå å innånde damp eller tåke. Unngå utslipp til miljøet. Må bare anvendes på et godt ventilert sted. Bruk egnet åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon. Ikke gå inn i lagringsområder og avgrensede områder hvis de ikke er tilstrekkelig ventilert. Oppbevares i originalbeholderen eller i et godkjent alternativ, som er laget av et kompatibelt materiale, oppbevares tett lukket når det ikke er i bruk. Lagres og brukes adskilt fra varme, gnister, åpen ild eller noen annen antennelseskilde. Bruk eksplosjonssikkert elektrisk utstyr (ventilasjon, lys og materialhåndtering). Bruk bare verktøy som ikke avgir gnister. Ta forholdsregler mot elektrostatisk utladning. 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.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares i henhold til lokale bestemmelser. Oppbevares i et isolert og godkjent område. 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. Oppbevares innelåst. Eliminer alle antennelseskilder. Holdes unna oksiderende materialer. 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.

Seveso-direktivet - Rapporteringsterskler

Farekriterier

| Kategori                                                                                    | Meldings- og MAPP- terskel | Terskel for sikkerhetsrapport |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------|
|  5c<br>E1 | 5000 tonn<br>100 tonn      | 50000 tonn<br>200 tonn        |

7.3 Spesifikk sluttbruk

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

AVSNITT 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 Kontrollparametrer

Tiltaks- og grenseverdier

| Navn på produkt/bestanddel                                  | Grenseverdier for eksponering                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sinkoksid                                                   | FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 5/2024)<br>Gjennomsnittsverdier 8 timer: 5 mg/m³.                                                                                                                                                                                                                                           |
| butan-1-ol                                                  | FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 5/2024) Absorbert gjennom huden.<br>Takverdi: 75 mg/m³.<br>Takverdi: 25 ppm.                                                                                                                                                                                                                |
| 1-metoksy-2-propanol                                        | FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 5/2024) Absorbert gjennom huden.<br>Gjennomsnittsverdier 8 timer: 50 ppm.<br>Gjennomsnittsverdier 8 timer: 180 mg/m³.<br>EU OEL (Europa, 1/2022) Absorbert gjennom huden.<br>TWA 8 timer: 100 ppm.<br>TWA 8 timer: 375 mg/m³.<br>STEL 15 minutter: 150 ppm.<br>STEL 15 minutter: 568 mg/m³. |
| ethanol                                                     | FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 5/2024)<br>Gjennomsnittsverdier 8 timer: 500 ppm.<br>Gjennomsnittsverdier 8 timer: 950 mg/m³.                                                                                                                                                                                               |
| Krystallinsk silika, respirabel del i hele produktet, <10µm | FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 5/2024) Kreft.<br>Gjennomsnittsverdier 8 timer: 0.05 mg/m³. Form: respirabelt støv.                                                                                                                                                                                                         |
| isopentan                                                   | FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 5/2024)<br>Gjennomsnittsverdier 8 timer: 250 ppm.<br>Gjennomsnittsverdier 8 timer: 750 mg/m³.<br>EU OEL (Europa, 1/2022)<br>TWA 8 timer: 3000 mg/m³.<br>TWA 8 timer: 1000 ppm.                                                                                                              |
| 2-metoksypropanol                                           | FOR-2011-12-06-1358 (Norge, 5/2024) Repr. Absorbert gjennom huden.<br>Gjennomsnittsverdier 8 timer: 20 ppm.<br>Gjennomsnittsverdier 8 timer: 75 mg/m³.                                                                                                                                                                  |

Anbefalt overvåkningstiltak : 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 rettleddningsdokumenter for bestemmelse av farlige stoffer.

DNEL-er/DMEL-er

| Navn på produkt/bestanddel  | Type | Eksponering          | Verdi      | Befolkning          | Effekter  |
|-----------------------------|------|----------------------|------------|---------------------|-----------|
| Hydrokarboner, C9, aromater | DNEL | Langsiktig Hud       | 25 mg/kg   | Arbeidere           | Systemisk |
|                             | DNEL | Langsiktig Innånding | 150 mg/m³  | Arbeidere           | Systemisk |
|                             | DNEL | Langsiktig Innånding | 32 mg/m³   | Generell populasjon | Systemisk |
|                             | DNEL | Langsiktig Hud       | 11 mg/kg   | Generell populasjon | Systemisk |
|                             | DNEL | Langsiktig Oral      | 11 mg/kg   | Generell populasjon | Systemisk |
|                             | DNEL | Langsiktig Innånding | 0.41 mg/m³ | Generell populasjon | Systemisk |

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

|                                                 |      |                      |                     |                     |           |
|-------------------------------------------------|------|----------------------|---------------------|---------------------|-----------|
| Reaksjonsmasse av etylbenzen og xylene          | DNEL | Langsiktig Innånding | 1.9 mg/m³           | Arbeidere           | Systemisk |
|                                                 | DNEL | Langsiktig Innånding | 178.57 mg/m³        | Generell populasjon | Lokal     |
|                                                 | DNEL | Kortsiktig Innånding | 640 mg/m³           | Generell populasjon | Lokal     |
|                                                 | DNEL | Langsiktig Innånding | 837.5 mg/m³         | Arbeidere           | Lokal     |
|                                                 | DNEL | Kortsiktig Innånding | 1066.67 mg/m³       | Arbeidere           | Lokal     |
|                                                 | DNEL | Kortsiktig Innånding | 1152 mg/m³          | Generell populasjon | Systemisk |
|                                                 | DNEL | Kortsiktig Innånding | 1286.4 mg/m³        | Arbeidere           | Systemisk |
|                                                 | DNEL | Langsiktig Oral      | 5 mg/kg bw/dag      | Generell populasjon | Systemisk |
|                                                 | DNEL | Langsiktig Innånding | 65.3 mg/m³          | Generell populasjon | Lokal     |
|                                                 | DNEL | Langsiktig Innånding | 65.3 mg/m³          | Generell populasjon | Systemisk |
|                                                 | DNEL | Langsiktig Hud       | 125 mg/kg bw/dag    | Generell populasjon | Systemisk |
|                                                 | DNEL | Langsiktig Hud       | 212 mg/kg bw/dag    | Arbeidere           | Systemisk |
|                                                 | DNEL | Langsiktig Innånding | 221 mg/m³           | Arbeidere           | Lokal     |
|                                                 | DNEL | Langsiktig Innånding | 221 mg/m³           | Arbeidere           | Systemisk |
|                                                 | DNEL | Kortsiktig Innånding | 260 mg/m³           | Generell populasjon | Lokal     |
|                                                 | DNEL | Kortsiktig Innånding | 260 mg/m³           | Generell populasjon | Systemisk |
|                                                 | DNEL | Kortsiktig Innånding | 442 mg/m³           | Arbeidere           | Lokal     |
|                                                 | DNEL | Kortsiktig Innånding | 442 mg/m³           | Arbeidere           | Systemisk |
| butan-1-ol                                      | DNEL | Langsiktig Oral      | 1.5625 mg/kg bw/dag | Generell populasjon | Systemisk |
|                                                 | DNEL | Langsiktig Hud       | 3.125 mg/kg bw/dag  | Generell populasjon | Systemisk |
|                                                 | DNEL | Langsiktig Innånding | 55.357 mg/m³        | Generell populasjon | Systemisk |
|                                                 | DNEL | Langsiktig Innånding | 155 mg/m³           | Generell populasjon | Lokal     |
|                                                 | DNEL | Langsiktig Innånding | 310 mg/m³           | Arbeidere           | Lokal     |
|                                                 | DNEL | Langsiktig Oral      | 0.5 mg/kg bw/dag    | Generell populasjon | Systemisk |
| Oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy) methyl] derivs. | DNEL | Langsiktig Hud       | 0.5 mg/kg bw/dag    | Generell populasjon | Systemisk |
|                                                 | DNEL | Langsiktig Innånding | 0.87 mg/m³          | Generell populasjon | Systemisk |
|                                                 | DNEL | Langsiktig Hud       | 1 mg/kg bw/dag      | Arbeidere           | Systemisk |
|                                                 | DNEL | Langsiktig Innånding | 3.6 mg/m³           | Arbeidere           | Systemisk |
| 1-metoksy-2-propanol                            | DNEL | Langsiktig Oral      | 33 mg/kg bw/dag     | Generell populasjon | Systemisk |
|                                                 | DNEL | Langsiktig Innånding | 43.9 mg/m³          | Generell populasjon | Systemisk |

|           |      |                         |                             |                        |           |
|-----------|------|-------------------------|-----------------------------|------------------------|-----------|
| E96096    | DNEL | Langsiktig Hud          | 78 mg/kg<br>bw/dag          | Generell<br>populasjon | Systemisk |
|           | DNEL | Langsiktig Hud          | 183 mg/kg<br>bw/dag         | Arbeidere              | Systemisk |
|           | DNEL | Langsiktig<br>Innånding | 369 mg/m <sup>3</sup>       | Arbeidere              | Systemisk |
|           | DNEL | Kortsiktig<br>Innånding | 553.5 mg/<br>m <sup>3</sup> | Arbeidere              | Lokal     |
|           | DNEL | Kortsiktig<br>Innånding | 553.5 mg/<br>m <sup>3</sup> | Arbeidere              | Systemisk |
|           | DNEL | Langsiktig<br>Innånding | 0.038 mg/<br>m <sup>3</sup> | Generell<br>populasjon | Lokal     |
|           | DNEL | Langsiktig<br>Innånding | 0.156 mg/<br>m <sup>3</sup> | Arbeidere              | Lokal     |
|           | DNEL | Langsiktig Oral         | 1.67 mg/<br>kg bw/dag       | Generell<br>populasjon | Systemisk |
|           | DNEL | Langsiktig Hud          | 16.7 mg/<br>kg bw/dag       | Generell<br>populasjon | Systemisk |
|           | DNEL | Langsiktig Hud          | 46.7 mg/<br>kg bw/dag       | Arbeidere              | Systemisk |
| isopentan | DNEL | Langsiktig Oral         | 214 mg/kg<br>bw/dag         | Generell<br>populasjon | Systemisk |
|           | DNEL | Langsiktig Hud          | 214 mg/kg<br>bw/dag         | Generell<br>populasjon | Systemisk |
|           | DNEL | Langsiktig Hud          | 432 mg/kg<br>bw/dag         | Arbeidere              | Systemisk |
|           | DNEL | Langsiktig<br>Innånding | 643 mg/m <sup>3</sup>       | Generell<br>populasjon | Systemisk |
|           | DNEL | Langsiktig<br>Innånding | 3000 mg/<br>m <sup>3</sup>  | Arbeidere              | Systemisk |

| Navn på produkt/bestanddel                     | Kammerdetaljer | Verdi      | Metodedetaljer |
|------------------------------------------------|----------------|------------|----------------|
| Oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivs. | Sjøvann        | 0.011 mg/l | -              |
|                                                | Ferskvann      | 0.106 mg/l | -              |

## AkzoNobel

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Håndvern                                         | <p>: 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.</p> <p>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&gt; 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.</p> <p>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.</p> |
| Kroppsvern                                       | <p>: 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. Der det oppstår antenningsrisiko på grunn av statisk elektrisitet, skal det brukes antistatisk vernetøy. Vernetøyet skal omfatte antistatiske overaller, støvler og hansker for størst mulig beskyttelse mot statisk utladning. Se Europeisk standard NS-EN 1149 for informasjon om material- og designkrav og testmetoder.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Annet hudvern                                    | <p>: 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.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Åndedrettsvern                                   | <p>: Basert på potensial fare og risk for eksponering, velge en åndedrettsvern som oppfyller den gjeldene sertifiseringsstandard. Gassmasker må brukes i henhold til et instruks for bruk av åndedrettsvern, for å sikre riktig montering, opplæring og andre viktige sider ved bruk. Bruk pusteapparat som er i samsvar med EN140, med filter av typen A/P2 eller bedre. 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.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen | <p>: 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.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

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 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

|                                                |   |                                           |
|------------------------------------------------|---|-------------------------------------------|
| Utseende                                       |   |                                           |
| Fysisk tilstand                                | : | Væske.                                    |
| Farge                                          | : | Grå.                                      |
| Lukt                                           | : | Løsemiddel.                               |
| Lukterskel                                     | : | Ikke kjent.                               |
| Smeltepunkt/frysepunkt                         | : | Ikke kjent.                               |
| Kokepunkt, opprinnelig kokepunkt og kokeområde | : | 165°C (329°F)                             |
| Brannfarlighet                                 | : | Ikke kjent.                               |
| Flammepunkt                                    | : | Lukket kopp: 30°C (86°F) [Pensky-Martens] |

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

Selvantennelsestemperatur :

| Navn på bestanddeler        | °C          | °F          | Metode |
|-----------------------------|-------------|-------------|--------|
| Hydrokarboner, C9, aromater | 280 til 470 | 536 til 878 |        |

Dekomponeringstemperatur : Ikke kjent.

pH : Ikke anvendelig. [DIN EN 1262]

Viskositet : Dynamisk (romtemperatur): Ikke kjent.  
Kinematisk (romtemperatur): 254 mm<sup>2</sup>/s [DIN EN ISO 3219]  
Kinematisk (40°C): 611 mm<sup>2</sup>/s [DIN EN ISO 3219]

Løselighet(er) :

| Medier     | Resultat                     |
|------------|------------------------------|
| Kaldt vann | Ikke løselig [OECD (TG 105)] |
| kaldt vann | Ikke løselig [OECD (TG 105)] |

Fordelingskoeffisient oktanol/ vann : Ikke anvendelig.

Damptrykk : Ikke kjent.

Tetthet : 2.407 g/cm<sup>3</sup> [DIN EN ISO 2811-1]

Damptetthet : Ikke kjent.

Partikkelegenskaper

Middels partikkelstørrelse : Ikke anvendelig.

Prosent av partikler med aerodynamisk diameter ≤ 10 µm : 0

Minimum antennesesenergi (mJ) : Ikke kjent.

Fundamental forbrenningshastighet : Ikke anvendelig.

SADT : Ikke kjent.

Forbrenningsvarme : Ikke kjent.

Aerosolprodukt

Type aerosol : Ikke anvendelig.

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 Risiko for farlige reaksjoner : Ved lagring og bruk under normale forhold vil det ikke oppstå farlige reaksjoner.

10.4 Forhold som skal unngås : Unngå alle mulige antenningskilder (gnist eller flamme). Beholdere må ikke utsettes for trykk, skjæres i, sveises, forsterkes,loddes, bores, knuses eller utsettes for varme eller antenneseskilder.

10.5 Uforenlige materialer : Reaktivt, eller uforenlig med følgende stoffer: oksiderende materialer

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter : Det bør ikke dannes farlige nedbrytingsprodukter ved normale lagrings- og bruksforhold.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) 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.

Akutt toksisitet

| Navn på produkt/<br>bestanddel                        | Resultat             | Arter | Dose         | Eksposering |
|-------------------------------------------------------|----------------------|-------|--------------|-------------|
| Hydrokarboner, C9,<br>aromater<br>sinkoksid           | LD50 Oral            | Rotte | 8400 mg/kg   | -           |
|                                                       | LD50 I buksekken     | Rotte | 240 mg/kg    | -           |
| butan-1-ol                                            | LD50 Oral            | Mus   | 7950 mg/kg   | -           |
|                                                       | LC50 Innånding Damp  | Rotte | 24000 mg/m³  | 4 timer     |
| Oxirane, mono[<br>(C12-14-alkyloxy)methyl]<br>derivs. | LD50 Hud             | Kanin | 3400 mg/kg   | -           |
|                                                       | LD50 Oral            | Rotte | 790 mg/kg    | -           |
| 1-metoksy-2-propanol                                  | LD50 Oral            | Rotte | 19.2 mL/kg   | -           |
|                                                       | LD50 Oral            | Rotte | 17100 mg/kg  | -           |
| isopentan                                             | LC50 Innånding Gass. | Rotte | 10000 ppm    | 5 timer     |
|                                                       | LD50 Hud             | Kanin | 13 g/kg      | -           |
|                                                       | LD50 I buksekken     | Rotte | 3720 mg/kg   | -           |
|                                                       | LD50 I en vene       | Mus   | 5300 mg/kg   | -           |
|                                                       | LD50 I en vene       | Kanin | 1200 mg/kg   | -           |
|                                                       | LD50 I en vene       | Rotte | 4200 mg/kg   | -           |
|                                                       | LD50 Oral            | Mus   | 11700 mg/kg  | -           |
|                                                       | LD50 Oral            | Kanin | 5700 mg/kg   | -           |
|                                                       | LD50 Oral            | Rotte | 6600 mg/kg   | -           |
|                                                       | LD50 Under huden     | Kanin | 5 g/kg       | -           |
|                                                       | LD50 Under huden     | Rotte | 7800 mg/kg   | -           |
|                                                       | LC50 Innånding Damp  | Mus   | 150000 mg/m³ | 2 timer     |
|                                                       | LC50 Innånding Damp  | Rotte | 280000 mg/m³ | 4 timer     |

Konklusjon/oppsummering: Ikke kjent.

Estimerer over akutt toksisitet

| Navn på produkt/bestanddel            | Oral (mg/<br>kg) | Hud (mg/<br>kg) | Inhalering<br>(gasser)<br>(ppm) | Inhalering<br>(damper)<br>(mg/l) | Inhalering<br>(støv og<br>tåker) (mg/<br>l) |
|---------------------------------------|------------------|-----------------|---------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------|
| Produkt som levert                    | 31651.2          | 28992.4         | N/A                             | N/A                              | 39.5                                        |
| Reaksjonsmasse av etylbenzen og xylen | N/A              | 1100            | N/A                             | N/A                              | 1.5                                         |
| butan-1-ol                            | 500              | N/A             | N/A                             | N/A                              | N/A                                         |

Irritasjon/korrosjon

| Navn på produkt/<br>bestanddel | Resultat | Arter | Poeng | Eksposering | Observasjon |
|--------------------------------|----------|-------|-------|-------------|-------------|
|                                |          |       |       |             |             |

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

|                                                 |                                 |       |   |                 |   |
|-------------------------------------------------|---------------------------------|-------|---|-----------------|---|
| Hydrokarboner, C9, aromater                     | Øyne - Mildt irriterende        | Kanin | - | 24 timer 100 uL | - |
| sinkoksid                                       | Øyne - Mildt irriterende        | Kanin | - | 24 timer 500 mg | - |
|                                                 | Hud - Mildt irriterende         | Kanin | - | 24 timer 500 mg | - |
| Reaksjonsmasse av etylbenzen og xylene          | Øyne - Mildt irriterende        | Kanin | - | 87 mg           | - |
|                                                 | Øyne - Sterkt irriterende stoff | Kanin | - | 24 timer 5 mg   | - |
|                                                 | Hud - Mildt irriterende         | Rotte | - | 8 timer 60 UI   | - |
|                                                 | Hud - Middels irriterende stoff | Kanin | - | 100 %           | - |
|                                                 | Hud - Middels irriterende stoff | Kanin | - | 24 timer 500 mg | - |
| butan-1-ol                                      | Øyne - Sterkt irriterende stoff | Kanin | - | 0.005 MI        | - |
|                                                 | Øyne - Sterkt irriterende stoff | Kanin | - | 1.62 mg         | - |
|                                                 | Øyne - Sterkt irriterende stoff | Kanin | - | 24 timer 2 mg   | - |
|                                                 | Hud - Middels irriterende stoff | Kanin | - | 24 timer 20 mg  | - |
| Oxirane, mono[ (C12-14-alkyloxy)methyl] derivs. | Hud - Middels irriterende stoff | Kanin | - | 24 timer 500 uL | - |
| 1-metoksy-2-propanol                            | Øyne - Mildt irriterende        | Kanin | - | 24 timer 500 mg | - |
|                                                 | Hud - Mildt irriterende         | Kanin | - | 500 mg          | - |

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.

Overfølsomhet

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.

Toksitet for angitt målorgan (enkelteksponering)

| Navn på produkt/bestanddel             | Kategori   | Eksponeringsvei | Målorganer              |
|----------------------------------------|------------|-----------------|-------------------------|
| Hydrokarboner, C9, aromater            | Kategori 3 | -               | Irritasjon i luftveiene |
| Reaksjonsmasse av etylbenzen og xylene | Kategori 3 | -               | Narkotisk effekt        |
|                                        | Kategori 3 | -               | Irritasjon i luftveiene |
| butan-1-ol                             | Kategori 3 | -               | Irritasjon i luftveiene |
|                                        | Kategori 3 | -               | Narkotisk effekt        |
| 1-metoksy-2-propanol                   | Kategori 3 | -               | Narkotisk effekt        |
| isopentan                              | Kategori 3 | -               | Narkotisk effekt        |

Toksitet for angitt målorgan (gjentatt eksponering)

| Navn på produkt/bestanddel                    | Kategori   | Eksponeringsvei | Målorganer |
|-----------------------------------------------|------------|-----------------|------------|
| Reaksjonsmasse av etylbenzen og xylene E96096 | Kategori 2 | -               | -          |
|                                               | Kategori 2 | innånding       | lunger     |

Fare for aspirering

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

| Navn på produkt/bestanddel                                                         | Resultat                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hydrokarboner, C9, aromater<br>Reaksjonsmasse av etylbenzen og xylene<br>isopentan | ASPIRASJONSFARE - Kategori 1<br>ASPIRASJONSFARE - Kategori 1<br>ASPIRASJONSFARE - Kategori 1 |

Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier : Ikke kjent.

Potensielle akutte helseeffekter

- Øyekontakt : Gir alvorlig øyeirritasjon.
- Innånding : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
- Hudkontakt : Irriterer huden. Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- Svelging : Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.

Symptomer forbundet med fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

- Øyekontakt : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
smerte eller irritasjon  
rennede  
rødhet
- Innånding : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
reduert fostervekt  
økt forsterdørlighet  
misdannet skelett
- Hudkontakt : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
irritasjon  
rødhet  
reduert fostervekt  
økt forsterdørlighet  
misdannet skelett
- Svelging : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:  
reduert fostervekt  
økt forsterdørlighet  
misdannet skelett

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 : Så snart en person er sensitivisert, kan det deretter oppstå en alvorlig allergisk reaksjon når personen eksponeres for svært små nivåer.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

- Kreftfremkallende egenskap

: Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
- Mutasjonsfremmende karakter

: Ingen kjente betydelige virkninger eller kritiske farer.
- Reproduktiv giftighet

: Kan skade forplantningsevnen.

11.2 Informasjon om andre farer

11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke kjent.

11.2.2 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

Ingen tilleggsinformasjon.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

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

Blandingen 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.

| Navn på produkt/ bestanddel         | Resultat                        | Arter                                                                   | Eksponering |
|-------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Sinkpulver - sinkstøv (stabilisert) | Akutt EC50 0.005 mg/l           | Alge - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>                           | 72 timer    |
|                                     | Akutt EC50 0.0092 mg/l          | Alge - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>                           | 72 timer    |
|                                     | Akutt EC50 106 µg/l Ferskvann   | Alge - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> - Eksponentiell vekstfase | 72 timer    |
|                                     | Akutt EC50 246 µg/l Ferskvann   | Alge - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> - Eksponentiell vekstfase | 72 timer    |
|                                     | Akutt EC50 10000 µg/l Ferskvann | Planter som lever i vann - <i>Lemna minor</i>                           | 4 dager     |
|                                     | Akutt EC50 70 µg/l Ferskvann    | Skalldyr - <i>Ceriodaphnia dubia</i> - Nyfødt organisme                 | 48 timer    |
|                                     | Akutt EC50 356 µg/l Ferskvann   | Dafnie - <i>Daphnia magna</i>                                           | 48 timer    |
|                                     | Akutt EC50 354 µg/l Ferskvann   | Dafnie - <i>Daphnia magna</i>                                           | 48 timer    |
|                                     | Akutt EC50 175 µg/l Ferskvann   | Fisk - <i>Pimephales promelas</i> - Larve                               | 96 timer    |
|                                     | Akutt LC50 70 µg/l Ferskvann    | Skalldyr - <i>Ceriodaphnia dubia</i> - Nyfødt organisme                 | 48 timer    |
|                                     | Akutt LC50 65 µg/l Ferskvann    | Skalldyr - <i>Ceriodaphnia dubia</i> - Nyfødt organisme                 | 48 timer    |
|                                     | Akutt LC50 76 µg/l Ferskvann    | Skalldyr - <i>Ceriodaphnia reticulata</i>                               | 48 timer    |
|                                     | Akutt LC50 96 µg/l Ferskvann    | Skalldyr - <i>Ceriodaphnia reticulata</i>                               | 48 timer    |
|                                     | Akutt LC50 100 ppb Ferskvann    | Dafnie - <i>Daphnia magna</i>                                           | 48 timer    |
|                                     | Akutt LC50 68 µg/l Ferskvann    | Dafnie - <i>Daphnia magna</i>                                           | 48 timer    |
|                                     | Akutt LC50 107 µg/l Ferskvann   | Dafnie - <i>Daphnia pulex</i>                                           | 48 timer    |
|                                     | Akutt LC50 0.24 mg/l Ferskvann  | Fisk - <i>Oncorhynchus mykiss</i>                                       | 96 timer    |
|                                     | Akutt LC50 182 µg/l Ferskvann   | Fisk - <i>Oncorhynchus tshawytscha</i>                                  | 96 timer    |
|                                     | Akutt LC50 12.21 µg/l Sjøvann   | Fisk - <i>Periophthalmus waltoni</i> - Voksen                           | 96 timer    |
|                                     | Akutt LC50 238 µg/l Ferskvann   | Fisk - <i>Pimephales promelas</i> -                                     | 96 timer    |

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

|                                                  |                                   |                                                                                                      |          |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| sinkoksid                                        | Kronisk NOEC 105 µg/l Ferskvann   | Nyklekket eller nylig klekket Alge - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> - Ekspontieell vekstfase | 72 timer |
|                                                  | Kronisk NOEC 72.9 µg/l Ferskvann  | Alge - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> - Ekspontieell vekstfase                               | 72 timer |
|                                                  | Kronisk NOEC 91 µg/l Ferskvann    | Alge - <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> - Ekspontieell vekstfase                               | 72 timer |
|                                                  | Kronisk NOEC 9 mg/l Ferskvann     | Planter som lever i vann - <i>Ceratophyllum demersum</i>                                             | 3 dager  |
|                                                  | Kronisk NOEC 9 mg/l Ferskvann     | Planter som lever i vann - <i>Ceratophyllum demersum</i>                                             | 3 dager  |
|                                                  | Kronisk NOEC 178 µg/l Sjøvann     | Skalldyr - <i>Palaemon elegans</i>                                                                   | 21 dager |
|                                                  | Kronisk NOEC 62.6 µg/l Ferskvann  | Dafnie - <i>Daphnia magna</i>                                                                        | 21 dager |
|                                                  | Kronisk NOEC 94.5 µg/l Ferskvann  | Dafnie - <i>Daphnia magna</i>                                                                        | 21 dager |
|                                                  | Kronisk NOEC 72.7 µg/l Ferskvann  | Dafnie - <i>Daphnia magna</i>                                                                        | 21 dager |
|                                                  | Kronisk NOEC 172 µg/l Ferskvann   | Fisk - <i>Cottus bairdi</i>                                                                          | 30 dager |
|                                                  | Kronisk NOEC 8.3 µg/l Ferskvann   | Fisk - <i>Cyprinus carpio</i>                                                                        | 4 uker   |
|                                                  | Kronisk NOEC 2.6 µg/l Ferskvann   | Fisk - <i>Cyprinus carpio</i>                                                                        | 4 uker   |
|                                                  | Kronisk NOEC 199 µg/l Ferskvann   | Fisk - <i>Oncorhynchus mykiss</i> - Ungdyr                                                           | 30 dager |
|                                                  | Akutt EC50 1 mg/l Ferskvann       | Dafnie - <i>Daphnia magna</i> - Nyfødt organisme                                                     | 48 timer |
|                                                  | Akutt EC50 0.622 mg/l Ferskvann   | Dafnie - <i>Daphnia magna</i> - Nyfødt organisme                                                     | 48 timer |
|                                                  | Akutt EC50 0.481 mg/l Ferskvann   | Dafnie - <i>Daphnia magna</i> - Nyfødt organisme                                                     | 48 timer |
|                                                  | Akutt LC50 1.25 mg/l Ferskvann    | Dafnie - <i>Daphnia magna</i> - Nyfødt organisme                                                     | 48 timer |
|                                                  | Akutt LC50 98 µg/l Ferskvann      | Dafnie - <i>Daphnia magna</i> - Nyfødt organisme                                                     | 48 timer |
|                                                  | Akutt LC50 3.969 mg/l Ferskvann   | Fisk - <i>Danio rerio</i> - Voksen                                                                   | 96 timer |
|                                                  | Akutt LC50 2.525 mg/l Ferskvann   | Fisk - <i>Danio rerio</i> - Voksen                                                                   | 96 timer |
| Reaksjonsmasse av etylbenzen og xylen butan-1-ol | Akutt LC50 1.1 ppm Ferskvann      | Fisk - <i>Oncorhynchus mykiss</i>                                                                    | 96 timer |
|                                                  | Akutt LC50 2246000 µg/l Ferskvann | Fisk - <i>Pimephales promelas</i> - Nyfødt organisme                                                 | 96 timer |
|                                                  | Akutt LC50 13400 µg/l Ferskvann   | Fisk - <i>Pimephales promelas</i>                                                                    | 96 timer |
|                                                  | Akutt EC50 1983 mg/l Ferskvann    | Dafnie - <i>Daphnia magna</i>                                                                        | 48 timer |
|                                                  | Akutt LC50 2300000 µg/l Sjøvann   | Fisk - <i>Alburnus alburnus</i>                                                                      | 96 timer |
|                                                  | Akutt LC50 1910000 µg/l Ferskvann | Fisk - <i>Pimephales promelas</i> - Ungdyr                                                           | 96 timer |
|                                                  | Akutt LC50 1940000 µg/l Ferskvann | Fisk - <i>Pimephales promelas</i> - Ungdyr                                                           | 96 timer |
|                                                  | Akutt LC50 1730000 µg/l Ferskvann | Fisk - <i>Pimephales promelas</i>                                                                    | 96 timer |

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Konklusjon/oppsummering : Ikke kjent.

12.3 Bioakkumuleringspotensial

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

| Navn på produkt/<br>bestanddel               | LogP <sub>ow</sub> | BKF          | Potensial |
|----------------------------------------------|--------------------|--------------|-----------|
| Hydrokarboner, C9, aromater                  | -                  | 10 til 2500  | Høy       |
| sinkoksid                                    | -                  | 28960        | Høy       |
| Reaksjonsmasse av etylbenzen og xylene       | 3.12               | 8.1 til 25.9 | Lav       |
| butan-1-ol                                   | 1                  | -            | Lav       |
| Oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl]deriv. | 3.77               | 160 til 263  | Lav       |
| 1-metoksy-2-propanol                         | <1                 | -            | Lav       |
| isopentan                                    | 3                  | 171          | Lav       |

12.4 Jordmobilitet

Fordelingskoeffisient for jord/vann : Ikke kjent.

Mobilitet : Ikke kjent.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

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: Instruks ved disponering

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.
- Fjerning av kjemikalieavfall : 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 avfallsproduktkode 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 11* | maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre helsefarlige stoffer |

AVSNITT 13: Instrukser ved disponering

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.
- Fjerning av kjemikalieavfall** : 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. Damp fra produktrester kan danne svært brennbar eller eksplosiv atmosfære inne i beholderen. Ikke skjær, sveis eller slipp brukte beholdere uten at de først har vært grundig rengjort på innsiden. Unngå spredning av utslipp av materialet, avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

|                                | ADR/RID                                                                                                                                                                      | IMDG                                                                                                                                                                         | IATA                                                                                       |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14.1 FN-nummer eller ID-nummer | UN1263                                                                                                                                                                       | UN1263                                                                                                                                                                       | UN1263                                                                                     |
| 14.2 Korrekt transportnavn, UN | MALING                                                                                                                                                                       | MALING                                                                                                                                                                       | PAINT                                                                                      |
| 14.3 Transportfareklasse (r)   | 3<br>  | 3<br>  | 3<br> |
| 14.4 Emballasjegruppe          | III                                                                                                                                                                          | III                                                                                                                                                                          | III                                                                                        |
| 14.5 Skadevirkninger i miljøet | Ja.                                                                                                                                                                          | Marine Pollutant(s): sinkpulver - sinkstøv (stabilisert), sinkoksid                                                                                                          | Yes. The environmentally hazardous substance mark is not required.                         |

Ytterligere informasjon

- ADR/RID** : Merking som miljøfarlig stoff er ikke påkrevet når det transporteres i størrelser på ≤ 5 l eller ≤ 5 kg.  
**Tunnellkode** (D/E)
- IMDG** : **Kriseplaner** F-E, \_S-E\_  
Merking som havforurensende stoff er ikke påkrevet når det transporteres i størrelser på ≤ 5 l eller ≤ 5 kg.
- IATA** : The environmentally hazardous substance mark may appear if required by other transportation regulations.
- 14.6 Spesielle forholdsregler for brukeren** : **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 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter** : Ikke anvendelig.

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

15.1 Sikkerhets-, helse- og miljøforskrifter eller lovverk som er spesifikke for stoffet eller blandingen

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

Vedlegg XIV - Liste over stoffer som krever autorisasjon

Vedlegg XIV

Ingen av bestanddelene er opplistet.

Stoffer som gir stor grunn til bekymring

Ingen av bestanddelene er opplistet.

Vedlegg XVII – : Kun til yrkesmessig bruk.  
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 : Oppført  
(forebygging og kontroll  
integreert forurensning) -  
Luft

Industriutslipp : Oppført  
(forebygging og kontroll  
integreert forurensning) -  
Vann

Ozon-nedbrytende stoffer (EU 2024/590)

Ikke listeført.

Forhåndssamtykke (PIC) (649/2012 / EU)

Ikke listeført.

Vedvarende organiske forurensende stoffer

Ikke listeført.

Seveso Direktivet

Dette produktet kontrolleres under Seveso-direktivet.

Farekriterier

| Kategori                                                                                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|
|  5c<br>E1 |

Nasjonale forskrifter

| Navn på produkt/<br>bestanddel                                                                                                                 | Listenavn           | Navn på listen | Klassifisering | Merknader |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------|----------------|-----------|
|  Krystallinsk silika, respirabel del i hele produktet, <10µm | FOR-2011-12-06-1358 | -              | Kreft          | -         |
| 2-metoksypropanol                                                                                                                              | FOR-2011-12-06-1358 | -              | Repr           | -         |

Forskrift om tiltaks- og grenseverdier

06.12.2011 nr. 1358 Arbeids- og inkluderingsdepartementet

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

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 protokolen

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 Kjemisk sikkerhetsvurdering : Det er ikke utført kjemisk sikkerhetsvurdering.

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]

| Klassifisering                                                                                                                                               | Justering                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317<br>Repr. 1B, H360F<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410 | På grunnlag av testdata<br>Kalkuleringsmetode<br>Kalkuleringsmetode<br>Kalkuleringsmetode<br>Kalkuleringsmetode<br>Kalkuleringsmetode<br>Kalkuleringsmetode |

Fullstendig tekst for forkortede H-setninger

|                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| H226<br>H302<br>H304<br>H312<br>H315<br>H317<br>H318<br>H319<br>H332<br>H335<br>H336 | Brannfarlig væske og damp.<br>Farlig ved svelging.<br>Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.<br>Farlig ved hudkontakt.<br>Irriterer huden.<br>Kan utløse en allergisk hudreaksjon.<br>Gir alvorlig øyeskade.<br>Gir alvorlig øyeirritasjon.<br>Farlig ved innånding.<br>Kan forårsake irritasjon av luftveiene.<br>Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

AVSNITT 16: Andre opplysninger

|        |                                                                     |
|--------|---------------------------------------------------------------------|
| H360F  | Kan skade forplantningsevnen.                                       |
| 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.                     |
| H413   | Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.          |
| EUH066 | Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.                |

Fullstendig tekst for klassifiseringer [CLP/GHS]

|                   |                                                                     |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------|
| 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                           |
| Aquatic Chronic 4 | FARE I VANNMILJØ (LANGVARIG) - Kategori 4                           |
| Asp. Tox. 1       | ASPIRASJONSFARE - Kategori 1                                        |
| Eye Dam. 1        | ALVORLIG ØYESKADE/-IRRITASJON - Kategori 1                          |
| Eye Irrit. 2      | ALVORLIG ØYESKADE/-IRRITASJON - Kategori 2                          |
| Flam. Liq. 3      | BRENNBARE VÆSKER - Kategori 3                                       |
| Repr. 1B          | GIFTIG VED REPRODUKSJON - Kategori 1B                               |
| Skin Irrit. 2     | ETSER/IRRITERER HUD - Kategori 2                                    |
| Skin Sens. 1      | OVERØMFINTLIGHET PÅ HUDEN - Kategori 1                              |
| Skin Sens. 1B     | OVERØMFINTLIGHET PÅ HUDEN - Kategori 1B                             |
| STOT RE 2         | GIFTIG FOR SPESIELLE MÅLORGANER (GJENTATT EKSPONERING) - Kategori 2 |
| STOT SE 3         | GIFTIG FOR SPESIELLE MÅLORGANER (ENKEL EKSPONERING) - Kategori 3    |

Utskriftsdato : 27-1-2026

Utgitt dato/ Revisjonsdato : 27-1-2026

Dato for forrige utgave : 16-6-2025

Versjon : 3

Unique ID : D2A5A60AAB0C1EDF97C38BC77735457E

Merknad til leseren

KUN FOR PROFESJONELL BRUK

VIKTIG MELDING: Informasjonen i dette databladet er ikke ment å være utfyllende og er basert på nåværende kunnskapsnivå og på gjeldende lover: enhver person som bruker dette produktet til annet formål enn det som er spesielt anbefalt i teknisk datablad uten først å ha innhentet skriftlig bekreftelse fra oss om produktets anvendbarhet for det aktuelle bruk, gjør dette på egen risiko.

Det er alltid brukerens ansvar å gjøre alle nødvendige tiltak for å oppfylle krav i lokale regler og lover. Les alltid sikkerhetsdatabladet og teknisk datablad for produktet om disse er tilgjengelig. Alle råd og forklaringer gitt av oss om produktet (i databladet eller på annen måte) er etter vår beste viten korrekt, men vi har ingen kontroll over underlagets kvalitet eller tilstand eller de mange faktorene som kan påvirke bruk og påføring av produktet.

Derfor, såfremt vi ikke skriftlig angir noe annet, aksepterer vi absolutt ikke noe ansvar for produktets ytelse eller for noe tap eller skade på grunn av produktets bruk. Alle leverte produkter og gitte tekniske anbefalinger er knyttet til våre standard termer og salgsbetingelser. Be om en kopi av dette dokument og gjennomgå det nøye. Informasjonen i dette databladet er til enhver tid underlagt endringer i lys av erfaringer eller vår policy om kontinuerlig utvikling. Det er brukerens ansvar å bekrefte at dette databladet er gyldig før produktet tas i bruk.

Merkenavn nevnt i dette datablad er varemerker tilhørende eller lisensiert til Akzo Nobel.

I overenstemmelse med forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg II, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878- Norge

INTERZINC 52E GREY PART A