

## SIKKERHETSDATBLAD



## BOEN Reparasjonssett parkett



Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

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

Utgitt dato 06.08.2020

Revisjonsdato 12.08.2020

**1.1. Produktidentifikator**

Kjemikaliets navn BOEN Reparasjonssett parkett

Artikkelnr. A506L001

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

Kjemikaliets bruksområde Overflatebehandling Lakkerte og oljede parkettgulv

**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet****Distributør**

Firmanavn Boen Bruk AS

Besøksadresse Topdalsveien 406-408

Postnr. 4658

Poststed Tveit

Land Norge

Telefon 99213730

E-post [boenbruk@boen.com](mailto:boenbruk@boen.com)

Hjemmeside boen.com

Org. nr. 923615195

**1.4. Nødtelefonnummer**

Nødtelefon Telefon: +47 22 59 13 00  
Beskrivelse: Giftinformasjonen

**AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON**

## 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP Klassifisering, merknader

Klassifisering i henhold til (EF) No.1272/2008: Ikke klassifisert.

## 2.2. Merkingselementer

Supplerende faresetninger på etikett

EUH 208 Inneholder 5-kloro-2-metyl-4-isotiazolin-3-on (EC-nr.: 247-500-7), and 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (EC-nr.: 220-239-6)(3:1)2-Metyl-2H-isotiazol-3-on;1, 2-benzisotiazol-3(2H)-on. Kan gi en allergisk reaksjon.  
EUH 210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

## 2.3. Andre farer

PBT / vPvB

Stoffet oppfyller ikke gjeldende kriterier for PBT (Persistente, Bioakkumulerbare og Toksiske) eller vPvB (veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende).

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

| Komponentnavn        | Identifikasjon  | Klassifisering                              | Innhold   | Noter |
|----------------------|---|---|-----------|-------|
| 3-Butoksy-2-propanol | CAS-nr.: 5131-66-8<br>EC-nr.: 225-878-4<br>Indeksnr.: 603-052-00-8<br>REACH reg. nr.:<br>01-2119475527-28 | Eye Irrit. 2; H319;<br>Skin Irrit. 2; H315; | 1 < 2,5 % |       |
| Komponentkommentarer | Se avsnitt 16 for forklaring av faresetninger (H).  |   |           |       |

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

|            |   |
|------------|---|
| Generelt   | Nødtelefon: se avsnitt 1.4.   |
| Innånding  | Frisk luft, ro og varme. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.   |
| Hudkontakt | Fjern tilsølt tøy. Vask huden med såpe og vann. Ikke bruk løsemidler for å rengjøre huden. Hvis symptomer oppstår, kontakt lege.                                  |
| Øyekontakt | Skyll straks med store mengder vann (temperert 20-30°C) i min. 15 min. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg. |
| Svelging   | Skyll munnen med vann. Drikk et par glass vann eller melk. Fremkall ikke brekninger. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.                                   |

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

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Akutte symptomer og virkninger     | Hudkontakt: Kjemikaliet inneholder små mengder allergifremkallende stoff som kan utløse allergi hos sensitive personer. Allergiske hudreaksjoner: symptomer kan være rødhet, hevelse, blemmer og kløe.<br>Øyekontakt: Damp eller sprut kan gi forbigående (refersibel) øyeskade. |
| Forsinkede symptomer og virkninger | Langvarig eller gjentatt kontakt avfetter huden og kan forårsake hudirritasjon.  |

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

|                   |   |
|-------------------|---|
| Annen informasjon | Symptomatisk behandling. Ingen spesifikk informasjon fra produsent. |
|-------------------|---|

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slokkingsmidler

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Egnede slokkingsmidler  | Pulver, karbondioksid (CO <sub>2</sub> ), vanntåke, alkoholresistent skum. |
| Uegnede slokkingsmidler | Bruk ikke samlet vannstråle.   |

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Brann- og eksplosjonsfarer    | Kjemikaliet er ikke klassifisert som brannfarlig.  |
| Farlige forbrenningsprodukter | Kan inkludere, men er ikke begrenset til: Karbondioksid (CO <sub>2</sub> ). Karbonmonoksid (CO). |

### 5.3. Råd til brannmannskaper

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Personlig verneutstyr | Bruk trykkluftmaske når kjemikaliet er involvert i brann. Ved rømning brukes godkjent rømningsmaske. Se forøvrig avsnitt 8. |
| Annen informasjon     | Beholdere i nærheten av brann flyttes straks eller kjøles med vann.   |

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

|   |  |
|---|--|
| Sikkerhetstiltak for å beskytte personell | Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Benytt personlig verneutstyr som angitt i avsnitt 8. Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå innånding av damper. |
|---|--|

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

|  |   |
|--|---|
| Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø | Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn. |
|--|---|

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

|            |   |
|------------|---|
| Opprydding | Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere. Bruk ikke sagflis eller annet brennbart materiale. Spill samles opp i egnede beholdere og leveres til destruksjon som avfall iht. avsnitt 13. |
|------------|---|

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

|                   |                          |
|-------------------|--------------------------|
| Andre anvisninger | Se også avsnitt 8 og 13. |
|-------------------|--------------------------|

## AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

|            |   |
|------------|---|
| Håndtering | Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk angitt verneutstyr, se avsnitt 8. Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå innånding av damper. Personer som lett får allergiske reaksjoner bør ikke håndtere produktet. |
|------------|---|

### Beskyttelsestiltak

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Tiltak for å hindre brann    | Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. — Røyking forbudt.   |
| Råd om generell yrkeshygiene | Det må ikke spises, drikkes eller røykes under arbeidet. Vask hendene etter hvert skift og før spising, røyking eller bruk av toalett. Vask tilsølte klær før de brukes. |

## 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Oppbevaring             | Oppbevares i godt lukket originalemballasje på et tørt, svalt og godt ventilert sted. Oppbevares opprettstående. |
| Forhold som skal unngås | Beskyttes mot sollys. Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder.   |

## Betingelser for sikker oppbevaring

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Råd angående samlagring | Lagres adskilt fra: Sterke oksidasjonsmidler. Sterke syrer. Sterke baser. Alkalier. Næringsmidler og dyrefôr. |
| Lagringstemperatur      | Verdi: 15 - 30 °C   |

## 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| Spesielle bruksområder | Se avsnitt 1.2. |
|------------------------|-----------------|

# AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

## 8.1. Kontrollparametere

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Kontrollparametere, kommentarer | Inneholder ingen stoffer med grenseverdi for forurensninger i arbeidsatmosfæren.<br>Referanser (lover/forskrifter): FOR 2011-12-06 nr 1358 Forskrift om tiltaks- og grenseverdier (sist endret gjennom FOR-2020-07-02-1479). |
|---------------------------------|--|

## DNEL / PNEC

|      |   |
|------|---|
| DNEL | Gruppe: Profesjonell<br>Eksponeeringsvei: Langtids, dermal (systemisk)<br>Verdi: 44 mg/kg<br>Kommentarer: Gjelder CAS-nr.: 5131-66-8.                   |
|      | Gruppe: Profesjonell<br>Eksponeeringsvei: Langtids, innånding (systemisk)<br>Verdi: 270,5 mg/m <sup>3</sup><br>Kommentarer: Gjelder CAS-nr.: 5131-66-8. |
|      | Gruppe: Konsument<br>Eksponeeringsvei: Langtids, oral (systemisk)<br>Verdi: 8,75 mg/kg<br>Kommentarer: Gjelder CAS-nr.: 5131-66-8.                      |
|      | Gruppe: Konsument<br>Eksponeeringsvei: Langtids, dermal (systemisk)<br>Verdi: 16 mg/kg<br>Kommentarer: Gjelder CAS-nr.: 5131-66-8.                      |
|      | Gruppe: Konsument<br>Eksponeeringsvei: Langtids, innånding (systemisk)  |

|   |  |
|---|--|
| PNEC  | Verdi: 33,8 mg/m <sup>3</sup><br>Kommentarer: Gjelder CAS-nr.: 5131-66-8.  |
|   | Eksponeeringsvei: Ferskvann<br>Verdi: 0,525 mg/l<br>Kommentarer: Gjelder CAS-nr.: 5131-66-8.                           |
|   | Eksponeeringsvei: Saltvann<br>Verdi: 0,0525 mg/l<br>Kommentarer: Gjelder CAS-nr.: 5131-66-8.                           |
|   | Eksponeeringsvei: Vann<br>Verdi: 5,25 mg/l<br>Referanse: Sporadisk utslipp<br>Kommentarer: Gjelder CAS-nr.: 5131-66-8. |
|   | Eksponeeringsvei: Sediment i ferskvann<br>Verdi: 2,36 mg/kg<br>Kommentarer: Gjelder CAS-nr.: 5131-66-8.                |
|   | Eksponeeringsvei: Sediment i saltvann<br>Verdi: 0,236 mg/kg<br>Kommentarer: Gjelder CAS-nr.: 5131-66-8.                |
|   | Eksponeeringsvei: Jord<br>Verdi: 0,16 mg/kg<br>Kommentarer: Gjelder CAS-nr.: 5131-66-8.                                |
| Eksponeeringsvei: Renseanlegg STP<br>Verdi: 10 mg/l<br>Kommentarer: Gjelder CAS-nr.: 5131-66-8. |  |

## 8.2. Eksponeeringskontroll

### Forholdsregler for å hindre eksponeering

|   |  |
|---|--|
| Tekniske tiltak for å hindre eksponeering | Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Personlig verneutstyr skal være CE-merket og bør velges i samarbeid med leverandøren av slikt utstyr. Det anbefalte verneutstyret og de angitte standardene er veiledende. Standarder skal være av nyeste versjon.<br>Risikovurdering av den aktuelle arbeidsplassen/-operasjonen (faktisk risiko) kan medføre andre vernetiltak. Verneutstyrets egnethet og slitestyrke vil avhenge av bruksområde. |
|---|--|

### Øye- / ansiktsvern

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Øyevernutstyr             | Beskrivelse: Ved risiko for sprut: Bruk tettsittende vernebriller eller ansiktsskjerm.<br>Referanser til relevante standarder: NS-EN 166 (Øyevern - Spesifikasjoner).          |
| Ytterligere øyeverntiltak | Øyedusj bør være tilgjengelig på arbeidsplassen. Enten en fast øyedusjenhet koblet til drikkevann (temperert vann ønskelig) eller en bærbar disponibel enhet (øyespyleflaske). |

### Håndvern

|                |             |
|----------------|-------------|
| Egnede hansker | Butylgummi. |
|----------------|-------------|

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Gjennomtrengningstid               | Verdi: > 480 minutt(er)   |
| Tykkelsen av hanskemateriale       | Verdi: > 0,4 mm   |
| Håndvernsutstyr                    | Beskrivelse: Bruk hansker ved langvarig eller gjentatt hudkontakt. Benytt hansker som er hensiktsmessige for arbeidsoperasjonen. Hanskenes egenskaper kan variere hos de ulike hanskeprodusentene.<br>Referanser til relevante standarder: NS-EN 374 (Vernehansker mot kjemikalier og mikroorganismer). NS-EN 420 (Vernehansker - Generelle krav og prøvingsmetoder). |
| Ytterligere håndbeskyttelsestiltak | Skift hansker ved tegn på slitasje.   |

## Hudvern

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Anbefalte verneklær               | Beskrivelse: Benytt hensiktsmessige verneklær for beskyttelse mot hudkontakt. Benytt antistatiske verneklær. |
| Ytterligere hudbeskyttelsestiltak | Nøddusj bør være tilgjengelig på arbeidsplassen.   |

## Åndedrettsvern

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Anbefalt åndedrettsvern | Beskrivelse: Ved utilstrekkelig ventilasjon brukes maske med filter A mot løsemiddeldamper.<br>Referanser til relevante standarder: NS-EN 14387 (Åndedrettsvern - Gassfiltre og kombinerte filtre - Krav, prøving, merking). |
|-------------------------|--|

## Passende miljømessig eksponeringskontroll

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Begrensning av miljøeksponering | Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn. |
|---------------------------------|---|

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Tilstandsform                      | Væske.                                   |
| Farge                              | Varierende                               |
| Lukt                               | Luktfri.                                 |
| Luktgrense                         | Kommentarer: Ikke relevant.              |
| pH                                 | Kommentarer: Ikke relevant.              |
| Smeltepunkt / smeltepunktintervall | Kommentarer: Ikke angitt av produsenten. |
| Kokepunkt / kokepunktintervall     | Kommentarer: Ikke angitt av produsenten. |
| Flammepunkt                        | Kommentarer: Ikke angitt av produsenten. |
| Fordampningshastighet              | Kommentarer: Ikke angitt av produsenten. |
| Antennelighet                      | Ikke angitt av produsenten.              |
| Eksplsjongsgrense                  | Kommentarer: Ikke angitt av produsenten. |
| Damptrykk                          | Kommentarer: Ikke angitt av produsenten. |
| Damp tetthet                       | Kommentarer: Ikke angitt av produsenten. |
| Relativ tetthet                    | Kommentarer: Ikke angitt av produsenten. |

|   |  |
|---|--|
| Tetthet                                   | Verdi: 1,17 g/cm <sup>3</sup><br>Metode: Beregnet                |
| Løslighet                                 | Medium: Vann<br>Kommentarer: Delvis løselig<br>Temperatur: 20 °C |
| Fordelingskoeffisient: n-oktanol/<br>vann | Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.                         |
| Selvantennelsestemperatur                 | Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.                         |
| Dekomponeringstemperatur                  | Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.                         |
| Viskositet                                | Metode: 4 mm<br>Kommentarer: 25 s<br>Temperatur: 20 °C           |
| Eksplorative egenskaper                   | Ikke angitt av produsenten.                                      |
| Oksiderende egenskaper                    | Ikke angitt av produsenten.                                      |

## 9.2. Andre opplysninger

### Fysikalske farer

|                    |                        |
|--------------------|------------------------|
| Innhold av VOC     | Verdi: 29,707 g/l      |
| Innhold fast stoff | Verdi: 48,07 % vkt/vkt |
| Løsemiddelinnhold  | Verdi: 4 % vkt/vkt     |

### Andre fysiske og kjemiske egenskaper

|             |  |
|-------------|--|
| Kommentarer | Ingen ytterligere informasjon er tilgjengelig. |
|-------------|--|

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

|             |   |
|-------------|---|
| Reaktivitet | Eksoterm reaksjon med: Materialene listet i avsnitt 10.5. |
|-------------|---|

### 10.2. Kjemisk stabilitet

|            |   |
|------------|---|
| Stabilitet | Kjemikaliet er stabilt ved de angitte lagrings- og bruksbetingelsene. |
|------------|---|

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Risiko for farlige reaksjoner | Oppstår ved kontakt med materialer som skal unngås (avsnitt 10.5) og ved ulempeforhold (avsnitt 10.4). |
|-------------------------------|--|

### 10.4. Forhold som skal unngås

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Forhold som skal unngås | Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder. Unngå direkte sollys. |
|-------------------------|--|

### 10.5. Uforenlige materialer

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Materialer som skal unngås | Sterke syrer. Alkalier. Sterke baser. Sterke oksidasjonsmidler. |
|----------------------------|---|

## 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Ingen under normale forhold. Se også avsnitt 5.2.

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

|  |  |
|--|--|
| Akutt giftighet                          | Testet effekt: LD50                      |
|  | Eksponeeringsvei: Oral                   |
|  | Verdi: 3300 mg/kg                        |
|  | Art: Rotte                               |
|  | Kommentarer: Gjelder CAS-nr.: 5131-66-8. |
|  | Testet effekt: LD50                      |
|  | Eksponeeringsvei: Dermal                 |
|  | Verdi: > 2000 mg/kg                      |
|  | Art: Rotte                               |
| Kommentarer: Gjelder CAS-nr.: 5131-66-8. |  |
| Testet effekt: LC50                      |  |
| Eksponeeringsvei: Innånding (damp)       |  |
| Varighet: 4 time(r)                      |  |
| Verdi: > 3,5 mg/l                        |  |
| Art: Rotte                               |  |
| Kommentarer: Gjelder CAS-nr.: 5131-66-8. |  |

### Øvrige helsefareopplysninger

|   |   |
|---|---|
| Vurdering av akutt toksisitet, klassifisering                           | Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.  |
| Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering                   | Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.  |
| Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering                      | Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.  |
| Vurdering av luftveissensibilisering, klassifisering                    | Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.   |
| Vurdering av hudsensibilisering, klassifisering                         | Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt. Kjemikaliet inneholder små mengder allergifremkallende stoff som kan utløse allergi hos sensitive personer. |
| Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller, klassifisering | Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.   |
| Vurdering kreftfremkallende egenskaper, klassifisering                  | Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.   |
| Vurdering av reproduksjonstoksisitet, klassifisering                    | Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.   |



|   |  |
|---|--|
| Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering, klassifisering       | Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.    |
| Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - repeterende eksponering, klassifisering | Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.    |
| Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering  | Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt. |

## Symptomer på eksponering

|                       |  |
|-----------------------|--|
| I tilfelle svelging   | Ingen spesifikk informasjon fra produsent.   |
| I tilfelle hudkontakt | Langvarig eller gjentatt kontakt avfetter huden og kan forårsake hudirritasjon. Kjemikaliet inneholder små mengder allergifremkallende stoff som kan utløse allergi hos sensitive personer. Allergiske hudreaksjoner: symptomer kan være rødhet, hevelse, blemmer og kløe. |
| I tilfelle innånding  | Ingen spesifikk informasjon fra produsent.   |
| I tilfelle øyekontakt | Damp eller sprut kan gi forbigående (reversibel) øyeskade.   |

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Akvatisk toksisitet, fisk     | Toksisitet typen: Akutt<br>Verdi: 560 - 1000 mg/l<br>Effektdose konsentrasjon: LC50<br>Testvarighet: 96 time(r)<br>Art: Poecilia reticulata<br>Kommentarer: Gjelder CAS-nr.: 5131-66-8.          |
| Akvatisk toksisitet, alge     | Toksisitet typen: Akutt<br>Verdi: > 1000 mg/l<br>Effektdose konsentrasjon: ERC50<br>Testvarighet: 96 time(r)<br>Art: Pseudokirchneriella subcapitata<br>Kommentarer: Gjelder CAS-nr.: 5131-66-8. |
| Akvatisk toksisitet, krepsdyr | Toksisitet typen: Akutt<br>Verdi: > 1000 mg/l<br>Effektdose konsentrasjon: EC50<br>Testvarighet: 48 time(r)<br>Art: Daphnia magna<br>Kommentarer: Gjelder CAS-nr.: 5131-66-8.                    |
| Giftighet for bakterier       | Toksisitet typen: Akutt<br>Verdi: > 1000 mg/l<br>Effektdose konsentrasjon: EC50<br>Testvarighet: 3 time(r)<br>Kommentarer: Gjelder CAS-nr.: 5131-66-8.   |
| Økotoksisitet                 | Kjemikaliet er ikke klassifisert som miljøskadelig.  |

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

|  |  |
|--|--|
| Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet | Det finnes ingen data om kjemikaliet nedbrytbarhet.  |
| Biologisk nedbrytbarhet                                | Verdi: 90 %<br>Metode: OECD 301 E<br>Kommentarer: Gjelder CAS-nr.: 5131-66-8.<br>Testperiode: 28 dag(er) |

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Bioakkumulering, kommentarer | Data om kjemikaliet bioakkumulering er ikke tilgjengelig. |
|------------------------------|---|

### 12.4. Mobilitet i jord

|           |                        |
|-----------|------------------------|
| Mobilitet | Delvis løselig i vann. |
|-----------|------------------------|

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

|  |   |
|--|---|
| Resultat av vurderinger av PBT og vPvB | Stoffet(-ene) oppfyller ikke gjeldende kriterier for vPvB eller PBT (veldig Persistent og veldig Bioakkumulering eller Persistent, Bioakkumulering og Toksik).) |
|--|---|

### 12.6. Andre skadevirkninger

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Økologisk tilleggsinformasjon | Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn. |
|-------------------------------|---|

## AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

|  |   |
|--|---|
| Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet | Kan leveres til godkjent fyllplass. Koden for avfall (EAL-kode) er veiledende. Bruker må selv angi riktig EAL-kode hvis bruksområdet avviker. |
| Avfallskode EAL                            | Avfallskode EAL: 080112 annet maling- og lakkavfall enn det nevnt i 08 01 11<br>Klassifisert som farlig avfall: Nei                           |
| Annen informasjon                          | Må ikke helles i avløp.   |

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

|             |     |
|-------------|-----|
| Farlig gods | Nei |
|-------------|-----|

### 14.1. FN-nummer eller ID-nummer

|             |   |
|-------------|---|
| Kommentarer | Ikke farlig i forbindelse med transport under UN, IMO, ADR/RID og IATA/ICAO regler. |
|-------------|---|

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

|             |                |
|-------------|----------------|
| Kommentarer | Ikke relevant. |
|-------------|----------------|

### 14.3. Transportfareklasse(r)

|             |                |
|-------------|----------------|
| Kommentarer | Ikke relevant. |
|-------------|----------------|

### 14.4. Emballasjegruppe

|             |                |
|-------------|----------------|
| Kommentarer | Ikke relevant. |
|-------------|----------------|

### 14.5. Miljøfarer

|                    |     |
|--------------------|-----|
| Marin forurensning | Nei |
|--------------------|-----|

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

|                          |                |
|--------------------------|----------------|
| Spesielle forholdsregler | Ikke relevant. |
|--------------------------|----------------|

### 14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Påkrevd skipstype | Data mangler. |
|-------------------|---------------|

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Referanser (Lover/Forskrifter) | Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP) av 16.06.2012 med senere endringer. Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften) av 30. mai 2008 med senere endringer. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), 01.06.2004 nr. 930, med endringer. FOR 2009-04-01 nr 384: Forskrift om landtransport av farlig gods med senere endringer, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap. |
|--------------------------------|---|

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Kjemikaliesikkerhetsvurdering | Kjemikaliesikkerhetsvurdering er utført for følgende stoff(er) i blandingen:<br>CAS-nr.: 5131-66-8 |
|-------------------------------|--|

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

|  |  |
|--|--|
| Leverandørens anmerkninger                           | Informasjonen i dette dokument skal gjøres tilgjengelig for alle som håndterer kjemikaliet.  |
| Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3). | H315 Irriterer huden.<br>H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  |
| Viktige litteraturreferanser og datakilder           | Sikkerhetsdatablad fra leverandør datert: 04.06.2018.  |
| Brukte forkortelser og akronymer                     | ADR: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road<br>DNEL: Utleidet null-effekt-nivå (Derived No Effect Level)<br>EAL-kode: kode fra EUs felles klassifiseringssystem for avfall (EWC = European Waste Code)<br>EC50: Den effektive konsentrasjonen av et stoff som fører til 50 % av maksimal respons<br>ErC50: ErC50 betyr EC50 angitt som reduksjon i vekstrate (ErC50 = EC50(vekstrate))<br>IATA: The International Air Transport Association<br>ICAO: The International Civil Aviation Organisation<br>IMDG: The International Maritime Dangerous Goods Code |

|   |   |
|---|---|
|   | LC50: Konsentrasjonen av et stoff som dreper 50% av en populasjon på et gitt tidspunkt<br>LD50: Dødelig dose, den dosen som dreper 50% av en populasjon<br>PBT: Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk (giftig)<br>RID: The Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail<br>vPvB: veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende |
| Opplysninger som er nye, slettet eller revidert | Relevante endringer sammenliknet med forrige versjon av sikkerhetsdatabladet angis med linjemarkering i venstre marg.   |
| Kvalitetssikring av informasjonen               | Dette sikkerhetsdatablad er kvalitetskontrollert av Kiwa Teknologisk Institutt as, som er sertifisert iht. ISO 9001:2015.   |
| Versjon   | 4   |
| Utarbeidet av                                   | Kiwa Teknologisk Institutt as v/ Sharon M. Løver  |
| NOBB-nr.  | 47555862, 54930865, 54930873, 54930884, 54930892, 54930903, 54930918, 54930922, 54930941, 54930956, 54930960, 54930986, 54930994, 54931005, 54931013, 54931024, 56813192, 56813203, 54931032, 54930937, 54930975  |