

SIKKERHETSDATABLAD

POWER COAT 3 in 1

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 08.10.2001

Revisjonsdato 03.04.2020

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn POWER COAT 3 in 1

GTIN-nr. 7053030310055, 7053030310017, 7053030310024, 7053030310031, 7053030310048, 7053030310062, 7053030310079, 7053030310086, 7053030310093, 7053030310109, 7053030310116, 7053030310123, 7053030310130, 7053030310147, 7053030310154, 7053030310161, 7053030310178, 7053030310185, 7053030310192, 7053030310208, 7053030310215, 7053030310222, 7053030310239, 7053030310246, 7053030310253, 7053030310260, 7053030310277, 7053030310284, 7053030310291, 7053030310307, 7053030310314, 7053030310321, 7053030310338, 7053030310345, 7053030310352, 7053030310369, 7053030310376, 7053030310383, 7053030310390, 7053030310406, 7053030310413, 7053030310437, 7053030310444, 7053030310451, 7053030310468, 7053030310475, 7053030310482, 7053030310499, 7053030310505, 7053030310512, 7053030310529, 7053030310536, 7053030310543, 7053030310550, 7053030310567, 7053030310574, 7053030310581, 7053030310598, 7053030310604, 7053030310611, 7053030310628, 7053030310635, 7053030310642, 7053030310659, 7053030310666, 7053030310673, 7053030310680, 7053030310697, 7053030310703, 7053030310710, 7053030310727, 7053030310734, 7053030310741, 7053030310758, 7053030310765, 7053030310772, 7053030310789, 7053030310796, 7053030310802, 7053030310819, 7053030310826, 7053030310833, 7053030310840, 7053030310857, 7053030310871, 7053030310888, 7053030310895, 7053030310901, 7053030310918, 7053030310925, 7053030310932, 7053030310949, 7053030310956, 7053030310970, 7053030310987, 7053030311014, 7053030311021, 7053030311038, 7053030311045, 7053030311052, 7053030311069, 7053030311076, 7053030311083, 7053030311090, 7053030311106, 7053030311113, 7053030311120, 7053030311137, 7053030311144, 7053030311151, 7053030311168, 7053030311175, 7053030311182, 7053030311199, 7053030311205, 7053030311212, 7053030311229, 7053030311236, 7053030311250, 7053030311267, 7053030311274, 7053030311281, 7053030311298, 7053030311304, 7053030311335, 7053030311366, 7053030311373, 7053030311380,

7053030311410, 7053030311427, 7053030311434, 7053030311441,
7053030311458, 7053030311465, 7053030311472, 7053030311489,
7053030311496, 7053030311502, 7053030311519, 7053030311526,
7053030311533, 7053030311540, 7053030311557, 7053030311564,
7053030311571, 7053030311588, 7053030311656, 7053030311663,
7053030311670, 7053030311687, 7053030311694, 7053030311700,
7053030311717, 7053030311724, 7053030311731, 7053030311748,
7053030311755, 7053030311762, 7053030311779, 7053030311786,
7053030311793, 7053030311809, 7053030311854, 7053030311878,
7053030311885, 7053030311892, 7053030311908, 7053030311915,
7053030311922, 7053030311939, 7053030311946, 7053030311960,
7053030311984, 7053030311991, 7053030312004, 7053030312042,
7053030312059, 7053030312066, 7053030312073, 7053030312103,
7053030312134, 7053030312172, 7053030312189, 7053030312196,
7053030312219, 7053030312226, 7053030312233, 7053030312240,
7053030312257, 7053030312264, 7053030312288, 7053030312318,
7053030312325, 7053030312332, 7053030312349, 7053030312356,
7053030312363, 7053030312370, 7053030312387, 7053030312424,
7053030312455, 7053030312462, 7053030312486, 7053030312493,
7053030312523, 7053030312530, 7053030312547, 7053030312554,
7053030312561, 7053030312585, 7053030312592, 7053030312639,
7053030312646, 7053030312653, 7053030312677, 7053030312684,
7053030312691, 7053030312714, 7053030312745, 7053030312752,
7053030312769, 7053030312776, 7053030312806, 7053030312844,
7053030312851, 7053030312868, 7053030312875, 7053030312943,
7053030312950, 7053030312981, 7053030312998, 7053030313018,
7053030313025, 7053030313032, 7053030313131, 7053030313155,
7053030313230, 7053030313322, 7053030313339, 7053030313384,
7053030313421, 7053030313438, 7053030313445, 7053030313452,
7053030313544, 7053030313605, 7053030313698, 7053030313711,
7053030313728, 7053030313803, 7053030313858, 7053030313865,
7053030313872, 7053030313919, 7053030314008, 7053030314015,
7053030314022, 7053030314026, 7053030314039, 7053030314053,
7053030314060, 7053030314077, 7053030314084, 7053030314091,
7053030314107, 7053030314114, 7053030314138, 7053030314152,
7053030314176, 7053030314190, 7053030314206, 7053030314213,
7053030314237, 7053030314268, 7053030314275, 7053031000009,
7053031000030, 7053031000382, 7053031040012, 7053031310504

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

Kjemikaliet bruksområde

Korrosjonshindrende maling.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Distributør

| | |
|-------------|---------------------|
| Firmanavn | J.S. COCK A/S |
| Postadresse | Postboks 68 Stovner |
| Postnr. | 0913 |
| Poststed | OSLO |

| | |
|---------------|--|
| Land | Norge |
| Telefon | 22 21 51 00 |
| Telefaks | 22 21 02 66 |
| E-post | salg.maling@jsc.no |
| Hjemmeside | www.jsc.no |
| Kontaktperson | Mona Ødegaard |

1.4. Nødtelefonnummer

| | |
|------------|--|
| Nødtelefon | Telefon: 22 59 13 00 Beskrivelse: Giftinformasjonen |
|------------|--|

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

| | |
|--|---|
| Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] | Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 |
| Stoffets/blandingens farlige egenskaper | Brannfarlig væske og damp. Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. |

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



| | |
|---------------------------------|---|
| Sammensetning på merkeetiketten | nafta (petroleum), hydrogenbehandlet tung, 1-Metoksy-2-propanol, n-Butylacetat |
| Varselord | Advarsel |
| Faresetninger | H226 Brannfarlig væske og damp. H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. |
| Sikkerhetssetninger | P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P210 Holdes vekk fra varme / gnister / åpen flamme / varme overflater. — Røyking forbudt. P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. P403+P235 Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig. P405 Oppbevares innelåst. P501 Innhold / beholder leveres til godkjent avfallsmottak. |
| VOC | Underkategori av produkter: Enkomponent spesialmaling Grenseverdi for maksimalt VOC-innhold: 500 g/l LB Maksimalt innhold av flyktige organiske løsemidler: <400 g/l |

2.3. Andre farer

| | |
|-------------|---|
| PBT / vPvB | Ingen informasjon tilgjengelig. |
| Helseeffekt | Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud. Kjemikaliet inneholder stoff |

som kan trenge gjennom huden. Sprut i øynene kan gi rødhet og irritasjon.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

| Komponentnavn | Identifikasjon | Klassifisering | Innhold | Noter |
|---|--|--|----------|-------|
| nafta (petroleum) , hydrogenbehandlet tung | CAS-nr.: 64742-48-9 EC-nr.: 265-150-3 Indeksnr.: 649-327-00-6 REACH reg. nr.: 01-2119463258 | Flam. Liq. 3; H226 Asp. Tox. 1; H304 STOT SE 3; H336 | 5 - 15 % | |
| 1-Metoksy-2-propanol | CAS-nr.: 107-98-2 EC-nr.: 203-539-1 Indeksnr.: 603-064-00-3 REACH reg. nr.: 01-2119457435 | Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336 | 5 - 10 % | |
| 2-Metoksy-1-metyletylacetat | CAS-nr.: 108-65-6 EC-nr.: 203-603-9 Indeksnr.: 607-195-00-7 REACH reg. nr.: 01-2119475791-29 | Flam. Liq. 3; H226 | 5 - 10 % | |
| Aluminiumtrifosfat | CAS-nr.: 13939-25-8 EC-nr.: 237-714-9 REACH reg. nr.: 01-2119970565-28 | Eye Irrit. 2; H319 | 1 - 3 % | |
| Metyllaktat | CAS-nr.: 547-64-8 EC-nr.: 208-930-0 Indeksnr.: 607-092-00-7 | Flam. Liq. 3; H226; Eye Irrit. 2; H319; STOT SE 3; H335; | 1 - 2 % | |
| n-Butylacetat | CAS-nr.: 123-86-4 EC-nr.: 204-658-1 Indeksnr.: 607-025-00-1 REACH reg. nr.: 01-2119485493-29 | Flam. Liq. 3; H226; STOT SE 3; H336; | ≤ 2 % | |
| propylenglykol diacetat | CAS-nr.: 623-84-7 EC-nr.: 210-817-6 REACH reg. nr.: 01-2119892736-20-0002 | | ≤ 2 % | 6 |
| 2-Etoksy-1-metyletylacetat | CAS-nr.: 54839-24-6 EC-nr.: 259-370-9 Indeksnr.: 603-177-00-8 REACH reg. nr.: 01-2119457558-25 | Flam. Liq. 3; H226; STOT SE 3; H336; | ≤ 2 % | |

⁶Stoff oppgitt for å gi ytterligere informasjon

| | |
|-----------------------|---|
| Bemerkning, komponent | CAS-nr.:64742-48-9 inneholder <0,1% benzen. Dette innebærer at stoffet verken er kreftfremkallende eller arvestoffskadelig. |
| Komponentkommentarer | For de stoffer som mangler REACH registreringsnummer er dette ikke angitt av produsent. Se avsnitt 16 for forklaring av faresetninger (H). |

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

| | |
|------------|--|
| Generelt | Nødtelefon: se avsnitt 1.4. Ved bevisstløshet eller alvorlige tilfeller, ring 113. |
| Innånding | Frisk luft, ro og varme. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg. Ved store pustevansker: Kunstig åndedrett eller oksygen. Kontakt lege. |
| Hudkontakt | Fjern tilsølt tøy. Vask straks huden med såpe og vann. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg. |
| Øyekontakt | Skyll straks med rikelige mengder vann eller øyeskyllevann i inntil 10 minutter. Ved lengre tids skylling, anvend lunkent vann for å unngå skade på øyet. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg. |
| Svelging | Skyll munnen. Fremkall ikke brekning. Kontakt lege. |

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

| | |
|------------------------------------|---|
| Akutte symptomer og virkninger | Innånding: Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet. Kan forårsake hodepine, tretthet, kvalme og svimmelhet. Hudkontakt: Avfetter huden. Inneholder komponenter som kan trenge gjennom huden. Øyekontakt: Kan medføre forbigående øyeirritasjon. Svelging av kjemikaliet kan forårsake ubehag. |
| Forsinkede symptomer og virkninger | Langvarig eller gjentatt kontakt avfetter huden og kan forårsake hudirritasjon. Innånding av løsemiddeldamper kan være skadelig og overeksponering kan gi hodepine, kvalme, oppkast og rus symptomer. |

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

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

AVSNITT 5: BRANNSLOKKNINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

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

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

| | |
|-------------------------------|--|
| Brann- og eksplosjonsfarer | Brannfarlig væske og damp. Kan danne eksplosive gass/luft- blandinger. Damp er tyngre enn luft og kan spre seg langs bakken til antennelseskilder. |
| Farlige forbrenningsprodukter | Kan inkludere, men er ikke begrenset til: Karbonmonoksid (CO). Karbondioksid (CO ₂). Nitrogenoksider. Røyk. |

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. Forhindre |

utslipp av slukningsvann ned i avløpet.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

| | |
|---|---|
| Generelle tiltak | Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt. |
| Sikkerhetstiltak for å beskytte personell | Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Benytt personlig verneutstyr som angitt i avsnitt 8. Unngå innånding av damper og aerosoler og kontakt med hud og øyne. |

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. Samles opp i egnede beholdere og leveres som farlig avfall i henhold til 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 innånding av damper og sprøytetåke og kontakt med hud og øyne. |
|------------|---|

Beskyttelsestiltak

| | |
|------------------------------|--|
| Tiltak for å hindre brann | Holdes adskilt fra antennelseskilder. Røyking forbudt. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Bruk bare verktøy som ikke avgir gnister |
| Ytterligere informasjon | Dampene er tyngre enn luft og kan spre seg langs gulvet. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft. |
| Råd om generell yrkeshygiene | Vask hendene etter hvert skift og før spising, røyking eller bruk av toalett. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under arbeidet. 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. Følg reglene for brannfarlige væsker. |
| Forhold som skal unngås | Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder. |

Betingelser for sikker oppbevaring

| | |
|-------------------------|--|
| Råd angående samlagring | Lagres adskilt fra: Sterke syrer. Alkalier. Oksidasjonsmidler. Næringsmidler og dyrefôr. |
|-------------------------|--|

Ytterligere informasjon om lagringsforhold

Oppbevares i henhold til bestemmelsene for brannfarlige varer.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder

Se avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametrer

| Komponentnavn | Identifikasjon | Grenseverdier | Norm år |
|---|--|---|---------|
| nafta (petroleum) , hydrogenbehandlet tung | CAS-nr.: 64742-48-9 | 8 timers grenseverdi: 50 ppm 8 timers grenseverdi: 275 mg/m ³ | |
| 1-Metoksy-2-propanol | CAS-nr.: 107-98-2 | | |
| 2-Metoksy-1-metyletylacetat | CAS-nr.: 108-65-6 | | |
| Aluminiumløselige salter (beregnet som Al) | | 8 timers grenseverdi: 2 mg/ m ³ | |
| n-Butylacetat | CAS-nr.: 123-86-4 | | |
| Kontrollparametere, kommentarer | Verdien for CAS nr. 64742-48-9 er satt lik verdien for White Spirit (aromatinnhold < 22%). Må anses som en veiledning. Forklaring av anmerkningene: H = Hudopptak. Referanser (lover/forskrifter): FOR 2011-12-06 nr 1358 Forskrift om tiltaks- og grenseverdier (sist endret gjennom FOR-2018-12-20-2186). | | |

8.2. Eksponeringskontroll

Forholdsregler for å hindre eksponering

Tekniske tiltak for å hindre eksponering

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, inkl. lokal avtrekksventilasjon, for å sikre at fastsatte eksponeringsgrenser ikke overskrides.
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.
Risikovurdering av den aktuelle arbeidsplassen/-operasjonen (faktisk risiko) kan medføre andre vernetiltak.
Verneutstyrets egnethet og slitestyrke vil avhenge av bruksområde.

Øye- / ansiktsvern

Øyevernutstyr

Beskrivelse: Benytt øyevern ved risiko for sprut.
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

Nitrilgummi.

Gjennomtrengningstid

Verdi: > 480 minutter.

| | |
|------------------------------------|--|
| Tykkelsen av hanskemateriale | Verdi: >0,4 mm |
| Håndvernsutstyr | Beskrivelse: Benytt hansker av motstandsdyktig materiale. Hanskenes egenskaper kan variere hos de ulike hanskeprodusentene. Hansketykkelse må velges i samarbeid med hanskeleverandøren, som kan opplyse om hanskematerialets gjennomtrengningstid. 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 ved mulig hudkontakt. |
| Ytterligere hudbeskyttelsestiltak | Nøddusj bør være tilgjengelig på arbeidsplassen. |

Åndedrettsvern

| | |
|-------------------------|--|
| Anbefalt åndedrettsvern | Beskrivelse: Ved utilstrekkelig ventilasjon eller hvis det er fare for innånding av damper, må det brukes egnet åndedrettsvern med kombinasjonsfilter (type A2/P2). Referanser til relevante standarder: NS-EN 14387 (Åndedrettsvern - Gassfiltre og kombinerte filtre - Krav, prøving, merking). NS-EN 12083 (Åndedrettsvern - Filtre med pusteslanger (monterte filtre uten maske) - Partikkelfiltre, gassfiltre og kombinasjonsfiltre - 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 | Viskøs væske |
| Farge | Forskjellig. |
| Lukt | Aromatisk. |
| Luktgrense | Kommentarer: Ikke angitt av produsenten. |
| pH | Kommentarer: Ikke relevant. |
| Smeltepunkt / smeltepunktintervall | Kommentarer: Ikke angitt av produsenten. |
| Kokepunkt / kokepunktintervall | Kommentarer: Ikke angitt av produsenten. |
| Flammepunkt | Verdi: 26 °C Metode: DIN 53213 |
| Fordampningshastighet | Kommentarer: Ikke angitt av produsenten. |
| Antennelighet (fast stoff, gass) | Ikke relevant. |
| Ekspløsjongrense | Verdi: 0,5 - 11 vol% |
| Damptrykk | Verdi: 5 - 15 hPa (20 °C) |

| | |
|---|---|
| | Kommentarer: (Litteraturverdi) |
| Damptetthet | Kommentarer: Ikke angitt av produsenten. |
| Tetthet | Verdi: 1,1 - 1,4 Kommentarer: Verdien er fargeavhengig. Temperatur: 20 °C |
| Løslighet | Medium: Vann Kommentarer: ca. 10 % Temperatur: 20 °C |
| Fordelingskoeffisient: n-oktanol/ vann | Kommentarer: Ikke angitt av produsenten. |
| Selvantennelighet | Verdi: > 240 °C Metode: DIN 51794 |
| Dekomponeringstemperatur | Kommentarer: Ikke angitt av produsenten. |
| Viskositet | Verdi: > 140 s @ 20 °C Metode: |
| Eksplorative egenskaper | Kjemikaliet er ikke eksplosivt, men kan danne eksplosive blandinger med luft. |
| Oksiderende egenskaper | Ikke angitt av produsenten. |

9.2. Andre opplysninger

Fysikalske farer

| | |
|------------------|---|
| Løsemiddelinhold | Verdi: < 400 g/l Metode: VOC-innhold (ca. 30%) |
|------------------|---|

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

| | |
|--------------------------------|---|
| Fysiske og kjemiske egenskaper | Kjemikaliet vil tykne pga. fordampning av løsemidler dersom emballasjen ikke holdes lukket. |
| Kommentarer | Prosent faste stoffer: ca. 70% |

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

| | |
|-------------|--|
| Reaktivitet | Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft. Reagerer eksotermt med: Materialene listet i avsnitt 10.5. |
|-------------|--|

10.2. Kjemisk stabilitet

| | |
|------------|--|
| Stabilitet | Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk. |
|------------|--|

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

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

10.4. Forhold som skal unngås

| | |
|-------------------------|-------------------------------|
| Forhold som skal unngås | Varme, gnister eller flammer. |
|-------------------------|-------------------------------|

10.5. Uforenlige materialer

| | |
|----------------------------|--|
| Materialer som skal unngås | Sterke syrer. Oksidasjonsmidler. Alkalier. |
|----------------------------|--|

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

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

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

| | |
|---------------------------|--|
| Andre toksikologiske data | Testdata er tilgjengelig hos leverandør/produzent. |
|---------------------------|--|

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. |
| Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnceller, 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 reproduksjonstoksitet, klassifisering | Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt. |
| Vurdering av spesifikk målorgantoksitet - enkelteksponering, klassifisering | Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet. Klassifisering: STOT SE 3: H336. |
| Vurdering av spesifikk målorgantoksitet - 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. Kjemikaliet inneholder stoff(er) som er klassifisert med aspirasjonsfare, se avsnitt 3. |

Symptomer på eksponering

| | |
|-----------------------|---|
| I tilfelle svelging | Svelging av kjemikaliet kan forårsake ubehag. |
| I tilfelle hudkontakt | Avfetter huden. Kan gi sprekke dannelse og eksem. Symptomer som rødhet og kløe i huden kan forekomme. Inneholder komponenter som kan trenge gjennom huden. |
| I tilfelle innånding | Damp kan forårsake dødsighet og svimmelhet. Innånding av løsemiddeldamper kan være skadelig og overeksponering kan gi hodepine, kvalme, oppkast og rus symptomer. Langvarig og gjentatt kontakt med løsningsmidler kan gi varige helseskader. |
| I tilfelle øyekontakt | Kan medføre forbigående øyeirritasjon. |
| Annen informasjon | Gjentatt og langvarig kontakt kan gi skade på sentralnervesystemet. Kan forårsake skader på lever og nyrer. Risiko for kjemisk lungebetennelse (pneumonitt) ved aspirasjon ved og etter svelging. |

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

| | |
|-------------|---|
| Økotoksitet | Kjemikaliet er ikke klassifisert som miljøskadelig. Dette utelukker imidlertid ikke muligheten for at store eller hyppige utslipp kan være miljøskadelige. Testdata ikke tilgjengelig fra produsent. |
|-------------|---|

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

| | |
|--|--|
| Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet | Det finnes ingen data om kjemikaliet nedbrytbarhet. Flyktige stoffer brytes ned i atmosfæren på få dager. |
|--|--|

12.3. Bioakkumuleringsevne

| | |
|---------------------------------|---------------------------------|
| Bioakkumuleringsevne, vurdering | Forventes ikke å bioakkumulere. |
|---------------------------------|---------------------------------|

12.4. Mobilitet i jord

| | |
|-----------|---------------------------------|
| Mobilitet | Ikke eller lite løselig i vann. |
|-----------|---------------------------------|

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

| | |
|--|---------------------------------|
| Resultat av vurderinger av PBT og vPvB | Ingen informasjon tilgjengelig. |
|--|---------------------------------|

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 | Leveres som farlig avfall til godkjent behandler eller innsamler. Koden for farlig avfall (EAL-kode) er veiledende. Bruker må selv angi riktig EAL-kode hvis bruksområdet avviker. |
| Avfallskode EAL | Avfallskode EAL: 080111 maling- og lakkavfall som inneholder organiske |

| | |
|-------------------|--|
| | løsemidler eller andre farlige stoffer Klassifisert som farlig avfall: Ja |
| NORSAS | 7051 Maling, lim, lakk som er farlig avfall. |
| Annen informasjon | Må ikke helles i avløp. |

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

| | |
|-------------|----|
| Farlig gods | Ja |
|-------------|----|

14.1. FN-nummer

| | |
|-------------|------|
| ADR/RID/ADN | 1263 |
| IMDG | 1263 |
| ICAO/IATA | 1263 |

14.2. FN-forsendelsesnavn

| | |
|-------------------------------|--------|
| Varenavn, Engelsk ADR/RID/ADN | PAINT |
| ADR/RID/ADN | MALING |
| IMDG | PAINT |
| ICAO/IATA | PAINT |

14.3. Transportfareklasse(r)

| | |
|---------------------------------|----|
| ADR/RID/ADN | 3 |
| Klassifiseringskode ADR/RID/ADN | F1 |
| IMDG | 3 |
| ICAO/IATA | 3 |

14.4. Emballasjegruppe

| | |
|-------------|-----|
| ADR/RID/ADN | III |
| IMDG | III |
| ICAO/IATA | III |

14.5. Miljøfarer

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

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

| | |
|--------------------------|-------------|
| Spesielle forholdsregler | Ikke kjent. |
|--------------------------|-------------|

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

| | |
|--------------------------|-------|
| Bulktransport (ja / nei) | Nei |
| Produktnavn | PAINT |

Andre relevante opplysninger

| | |
|------------------------|---|
| Fareseddel ADR/RID/ADN | 3 |
| Fareetikett IMDG | 3 |
| Etiketter ICAO/IATA | 3 |

ADR/RID Annen informasjon

| | |
|--------------------------------------|-----|
| Tunnelbegrensningskode | D/E |
| Transport kategori | 3 |
| Farenr. | 30 |
| Andre relevante opplysninger ADR/RID | 30 |

IMDG Annen informasjon

| | |
|-----|------------------|
| EmS | F-E, <u>S</u> -E |
|-----|------------------|

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

| | |
|--------------------------------|---|
| Referanser (Lover/Forskrifter) | <p>Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP) av 16.06.2012 med senere endringer.</p> <p>Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften) av 30. mai 2008 med senere endringer.</p> <p>Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften), 01.06.2004 nr. 930, med endringer.</p> <p>FOR 2009-04-01 nr 384: Forskrift om landtransport av farlig gods med senere endringer, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap.</p> <p>FOR 2004-06-01 nr 922 (Produktforskriften):§ 2-24 til § 2-26 om organiske forbindelser i maling- og lakkeringsprodukter og vedlegg VII</p> |
| Deklarasjonsnr. | 85024 |

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

| | |
|---|-----|
| Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført | Nei |
|---|-----|

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). | <p>H226 Brannfarlig væske og damp.</p> <p>H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.</p> <p>H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.</p> <p>H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.</p> <p>H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.</p> |
| Viktige litteraturreferanser og datakilder | Sikkerhetsdatablad fra leverandør datert: 22.02.2019 |

| | |
|---|---|
| Brukte forkortelser og akronymer | <p>ADR: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road</p> <p>EAL-kode: kode fra EUs felles klassifiseringssystem for avfall (EWC = European Waste Code)</p> <p>IATA: The International Air Transport Association</p> <p>ICAO-TI: International Civil Aviation Organization - Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air</p> <p>IMDG: The International Maritime Dangerous Goods Code</p> <p>PBT: Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk (giftig)</p> <p>RID: The Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail</p> <p>VOC: Flyktige organiske forbindelser (Volatile Organic Compounds)</p> <p>vPvB: veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende</p> |
| Opplysninger som er nye, slettet eller revidert | Versjon : 23 (3/4-20. Avsnitt endret: 1 og 16 (GTIN nr.). Ansvarlig : SR |
| Kvalitetssikring av informasjonen | <p>Dette sikkerhetsdatablad er kvalitetskontrollert av Kiwa Teknologisk Institutt as, som er sertifisert iht. ISO 9001:2015.</p> |
| Versjon | 23 |
| Utarbeidet av | Kiwa Teknologisk Institutt v/ Sissel Rogstad |
| NOBB-nr. | <p>42714238, 40797870, 40798209, 40798217, 40798225, 40798266, 40798274, 40798282, 40798290, 40798308, 41346222, 41347220, 41347238, 41347246, 41347279, 41347287, 41347295, 41347303, 41347311, 41347329, 41347337, 41347345, 41347352, 41347402, 41347436, 41347469, 41347485, 41347493, 41347519, 41347543, 41347550, 41347584, 41347618, 41347667, 41347675, 41347691, 41347709, 41347725, 41347733, 41347741, 41347758, 41347816, 41347824, 41347899, 41347907, 41347915, 41347923, 41347949, 41347956, 41348012, 41348020, 41348038, 41348046, 41348061, 41348087, 41348103, 41348129, 41348335, 41348350, 41348368, 41348376, 41348384, 41368192, 41368226, 41368242, 41368259, 41368267, 41368275, 41368283, 41368291, 41368309, 41368317, 41368325, 41368333, 41368515, 41368523, 41368531, 41368556, 41368572, 41368614, 41368705, 41368721, 41368747, 41368770, 41368838, 41368911, 41368952, 41368960, 41430653, 41430661, 41430687, 41741745, 41741753, 41741764, 41741772, 41741783, 41741798, 41741802, 41741817, 42714212, 42714223, 42714242, 42714257, 42714261, 42714276, 42714280, 42714295, 42714306, 42714314, 42714325, 42714333, 42714344, 42714352, 42840026, 42840098, 43999143, 43999162, 43999177, 43999181, 43999196, 44040553, 44040564, 44040572, 44040583, 44040598, 44040602, 44040617, 44040636, 44040655, 44040666, 44040674, 44040685, 44040693, 44116376, 44116380, 44307616, 44393474, 44433105, 44433113, 44433124, 44458695, 44458706, 45467274, 45467312, 49049821, 49049836, 49049840, 49049855, 49049874, 49049885, 49050275</p> |