

## SIKKERHETSDATABLAD

# POWER COAT 3 in 1

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (EU) 2020/878 av 18 Juni 2020 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 | 08.10.2021 |

#### 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

Kjemikaliets 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        | <a href="mailto:salg.maling@jsc.no">salg.maling@jsc.no</a> |
| Hjemmeside    | <a href="http://www.jsc.no">www.jsc.no</a>                 |
| Kontaktperson | Mona Ødegaard                                              |

## 1.4. Nødtelefonnummer

|            |                                                        |
|------------|--------------------------------------------------------|
| Nødtelefon | Telefon: 22 59 13 00<br>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<br>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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Varselord                            | Advarsel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Faresetninger                        | H226 Brannfarlig væske og damp.<br>H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Sikkerhetssetninger                  | P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.<br>P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.<br>P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.<br>P403+P235 Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.<br>P405 Oppbevares innelåst.<br>P501 Innhold / beholder leveres til godkjent avfallsmottak. |
| Supplerende faresetninger på etikett | EUH 066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.<br>EUH 211 Advarsel! Farlige respirable dråper kan dannes ved sprøyting.<br>Sprøytetåke må ikke innåndes.                                                                                                                                                                                                                  |
| VOC                                  | Underkategori av produkter: Enkomponent spesialmaling<br>Grenseverdi for maksimalt VOC-innhold: 500 g/l LB<br>Maksimalt innhold av flyktige organiske løsemidler: <400 g/l                                                                                                                                                                                                              |

## 2.3. Andre farer

|                        |                                                                                                           |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PBT / vPvB             | Ingen informasjon tilgjengelig.                                                                           |
| Fysiokjemiske effekter | Dampene er tyngre enn luft og kan spre seg langs gulvet. Damper kan danne eksplosive blandinger med luft. |
| Helseeffekt            | Kjemikaliet inneholder stoff som kan trenge gjennom huden. Sprut i øynene kan gi rødhet og irritasjon.    |
| Andre farer            | Ingen av komponentene oppført i avsnitt 3.2 er oppført på ECHAs Endocrine disruptor assessment list.      |

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

| Komponentnavn                                 | Identifikasjon                                                                                             | Klassifisering                                                        | Innhold  | Noter |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------|-------|
| nafta (petroleum) ,<br>hydrogenbehandlet tung | CAS-nr.: 64742-48-9<br>EC-nr.: 265-150-3<br>Indeksnr.: 649-327-00-6<br>REACH reg. nr.:<br>01-2119463258    | Flam. Liq. 3; H226<br>Asp. Tox. 1; H304<br>STOT SE 3; H336<br>EUH 066 | 5 - 15 % |       |
| 1-Metoksy-2-propanol                          | CAS-nr.: 107-98-2<br>EC-nr.: 203-539-1<br>Indeksnr.: 603-064-00-3<br>REACH reg. nr.:<br>01-2119457435      | Flam. Liq. 3; H226<br>STOT SE 3; H336                                 | 5 - 10 % |       |
| 2-Metoksy-1-metyletylacetat                   | CAS-nr.: 108-65-6<br>EC-nr.: 203-603-9<br>Indeksnr.: 607-195-00-7<br>REACH reg. nr.:<br>01-2119475791-29   | Flam. Liq. 3; H226                                                    | 5 - 10 % |       |
| Aluminiumtrifosfat                            | CAS-nr.: 13939-25-8<br>EC-nr.: 237-714-9<br>REACH reg. nr.:<br>01-2119970565-28                            | Eye Irrit. 2; H319                                                    | 1 - 3 %  |       |
| Metylaktat                                    | CAS-nr.: 547-64-8<br>EC-nr.: 208-930-0<br>Indeksnr.: 607-092-00-7                                          | Flam. Liq. 3; H226;<br>Eye Irrit. 2; H319;<br>STOT SE 3; H335;        | 1 - 2 %  |       |
| n-butylacetat                                 | CAS-nr.: 123-86-4<br>EC-nr.: 204-658-1<br>Indeksnr.: 607-025-00-1<br>REACH reg. nr.:<br>01-2119485493-29   | Flam. Liq. 3; H226<br>STOT SE 3; H336<br>EUH 066                      | ≤ 2 %    |       |
| propylenglykol diacetat                       | CAS-nr.: 623-84-7<br>EC-nr.: 210-817-6<br>REACH reg. nr.:<br>01-2119892736-20-0002                         |                                                                       | ≤ 2 %    | 6     |
| 2-Etoksy-1-metyletylacetat                    | CAS-nr.: 54839-24-6<br>EC-nr.: 259-370-9<br>Indeksnr.: 603-177-00-8<br>REACH reg. nr.:<br>01-2119457558-25 | Flam. Liq. 3; H226;<br>STOT SE 3; H336;                               | ≤ 2 %    |       |
| Titandioksid                                  | CAS-nr.: 13463-67-7                                                                                        |                                                                       |          | 2,6   |

REACH reg. nr.:  
01-2119489379-17

<sup>2</sup>Stoff med hygienisk grenseverdi

<sup>6</sup>Stoff oppgitt for å gi ytterligere informasjon

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beskrivelse av blandingen | Blanding inneholder i tillegg CAS 13463-67-7 Titandioksid, mengde 0- 25% avhengig av farge. Se kommentarene i "Bemerkning, komponent" under.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Bemerkning, komponent     | <p>Kreftfareklassifiseringen for titandioksid gjelder ved innånding.</p> <p>Titandioksid har merknad V, W og 10.</p> <p>Merknad V: Dersom stoffet skal bringes i omsetning som fibrer (med diameter &lt; 3 µm, lengde &gt; 5 µm og størrelsesforhold ≥ 3:1), som stoffpartikler som overholder WHO-kriteriene for fibrer, eller som partikler med endret overflatekjemi, må deres farlige egenskaper vurderes i samsvar med del II i denne forordningen for å fastslå om det skal anvendes en høyere kategori (Carc. 1B eller 1A) og/eller ytterligere eksponeringsveier (gjennom munnen eller huden).</p> <p>Merknad W: Det er fastslått at faren ved dette stoffets kreftframkallende virkninger for mennesker oppstår når respirabelt støv innåndes i mengder som fører til en betydelig svekkelse av mekanismene for fjerning av partikler i lungene. Denne merkningen har som formål å beskrive stoffets særlige giftighet, og utgjør ikke et kriterium for klassifisering i henhold til denne forordningen.</p> <p>Merknad 10: Klassifiseringen som kreftframkallende ved innånding får anvendelse bare på stoffblandinger i pulverform som inneholder minst 1 % titandioksid som har form av eller er blandet med partikler med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm.</p> <p>CAS-nr.:64742-48-9 inneholder &lt;0,1% benzen. Dette innebærer at stoffet verken er kreftframkallende eller arvestoffskadelig.</p> |
| Komponentkommentarer      | <p>Komponent nr. CAS 13463-67-7 er ikke tilgjengelig i respirabel form.</p> <p>For de stoffer som mangler REACH registreringsnummer er dette ikke angitt av produsent.</p> <p>Se avsnitt 16 for forklaring av faresetninger (H).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

|            |                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Generelt   | Nødtelefon: se avsnitt 1.4. Ved bevisstløshet eller alvorlige tilfeller, ring 113.                                                                                                                                                                                 |
| Innånding  | <p>Frisk luft, ro og varme. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.</p> <p>Ved store pustevansker: Kunstig åndedrett eller oksygen. Kontakt lege.</p>                                                                                                           |
| Hudkontakt | Fjern tilsølt tøy. Vask straks huden med såpe og vann. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.                                                                                                                                                                  |
| Øyekontakt | <p>Skyll straks med rikelige mengder vann eller øyeskyllevann i inntil 10 minutter.</p> <p>Ved lengre tids skylking, 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.</p> |
| Svelging   | <p>Skyll munnen. Skyll munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker.</p> <p>Fremkall ikke brekning. Kontakt lege.</p>                                                                                                                                      |

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

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Akutte symptomer og virkninger     | Innånding: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. Kan forårsake hodepine, tretthet, kvalme og svimmelhet.<br>Hudkontakt: Avfetter huden. Inneholder komponenter som kan trenge gjennom huden.<br>Øyekontakt: Kan medføre forbigående øyeirritasjon.<br>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. Dersom det er nødvendig med legehjelp, ta med sikkerhetsdatablad eller bruksanvisning om mulig. |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slökkingsmidler

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

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

|                               |                                                                                                                                                          |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Brann- og eksplosjonsfarer    | Brannfarlig væske og damp.<br>Damp er tyngre enn luft og kan spre seg langs bakken til antennelseskilder.<br>Kan danne eksplosive gass/luft- blandinger. |
| Farlige forbrenningsprodukter | Kan inkludere, men er ikke begrenset til: Karbonmonoksid (CO). Karbondioksid (CO <sub>2</sub> ). 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.<br>Unngå innånding av damper og sprøytetåke og kontakt med hud og øyne. |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Beskyttelsestiltak

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tiltak for å hindre brann    | Holdes adskilt fra antenneskilder. Røyking forbudt. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Bruk bare verktøy som ikke avgir gnister<br>Dampene er tyngre enn luft og kan spre seg langs gulvet. Damper 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.<br>Følg reglene for brannfarlige væsker. |
| Forhold som skal unngås | Unngå varme, flammer og andre antenneskilder. Beskyttes mot sollys.                                                            |

### Betingelser for sikker oppbevaring

|                                            |                                                                                                 |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Egnet emballasje                           | Lagres i originalbeholder.                                                                      |
| Råd angående samlagring                    | Lagres adskilt fra: Oksidasjonsmidler. Sterke syrer. Sterke alkalier. 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) ,<br>hydrogenbehandlet tung | CAS-nr.: 64742-48-9 | 8 timers grenseverdi: 50<br>ppm<br>8 timers grenseverdi: 275 |         |

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1-Metoksy-2-propanol                          | CAS-nr.: 107-98-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | mg/m <sup>3</sup><br>8 timers grenseverdi: 50<br>ppm<br>8 timers grenseverdi: 180<br>mg/m <sup>3</sup><br><b>Grenseverdier, bokstav</b><br>Bokstavkoder: H; E                                                                                                                                                                           |
| 2-Metoksy-1-metyletylacetat                   | CAS-nr.: 108-65-6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 8 timers grenseverdi: 50<br>ppm<br>8 timers grenseverdi: 270<br>mg/m <sup>3</sup><br><b>Grenseverdier, bokstav</b><br>Bokstavkoder: H; E                                                                                                                                                                                                |
| Aluminiumløselige salter<br>(beregnet som Al) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 8 timers grenseverdi: 2 mg/<br>m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| n-butylacetat                                 | CAS-nr.: 123-86-4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 8 timers grenseverdi: 50<br>ppm<br>8 timers grenseverdi: 241<br>mg/m <sup>3</sup><br><b>Grenseverdier, bokstav</b><br>Bokstavkoder: E<br><b>Grense korttidsverdi</b><br>Verdi: 150 ppm<br><b>Grense korttidsverdi</b><br>Verdi: 723 mg/m <sup>3</sup><br><b>Grenseverdier, bokstav</b><br>Bokstavkoder: S<br>Kommentarer: n-butylacetat |
| Titandioksid                                  | CAS-nr.: 13463-67-7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 8 timers grenseverdi: 5 mg/<br>m <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Kontrollparametere, kommentarer               | Verdien for CAS nr. 64742-48-9 er satt lik verdien for White Spirit (aromatinnhold < 22%). Må anses som en veiledning.<br>Komponent nr. CAS 13463-67-7 er ikke tilgjengelig i respirabel form.<br>Forklaring av anmerkningene:<br>E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.<br>H = Hudopptak.<br>S = Korttidsverdi er en grenseverdi som ikke skal overskrides når eksponeringen midles over en gitt referanseperiode. Referanseperioden er 15 minutter hvis ikke annen referanseperiode er oppgitt.<br>Referanser (lover/forskrifter): FOR 2011-12-06 nr 1358 Forskrift om tiltaks- og grenseverdier (sist endret gjennom FOR-2021-06-28-2248). |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

## 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.<br>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: Benytt øyevern ved risiko for sprut.<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                     | Nitrilgummi.                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Gjennomtrengningstid               | Verdi: > 480 minutter.                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Tykkelsen av hanskemateriale       | Verdi: >0,4 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Håndvernutstyr                     | Beskrivelse: Benytt hansker av motstandsdyktig materiale. 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.<br>Hvis man påfører beskyttelseskremer på forhånd, vil det være lettere å rengjøre huden etter eksponering, men det forhindrer ikke opptak gjennom huden.                                                                                                  |

## 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).<br>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<br>Metode: DIN 53213                                               |
| Fordampningshastighet                 | Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.                                        |
| Antennelighet                         | Ikke relevant.                                                                  |
| Ekspljosjonsgrense                    | Verdi: 0,5 - 11 vol%                                                            |
| Damptrykk                             | Verdi: 5 - 15 hPa (20 °C)                                                       |
| Damptetthet                           | Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.                                        |
| Tetthet                               | Verdi: 1,1 - 1,4<br>Kommentarer: Verdien er fargeavhengig.<br>Temperatur: 20 °C |
| Løslighet                             | Medium: Vann<br>Kommentarer: ca. 10 %<br>Temperatur: 20 °C                      |
| Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann | Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.                                        |
| Selvantennelsestemperatur             | Verdi: > 240 °C<br>Metode: DIN 51794                                            |
| Dekomponeringstemperatur              | Kommentarer: Ikke angitt av produsenten.                                        |
| Viskositet                            | Verdi: > 380 mm <sup>2</sup> /s<br>Temperatur: 40 °C<br>Type: Kinematisk        |
| 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

|                    |                                         |
|--------------------|-----------------------------------------|
| Innhold av VOC     | Verdi: ~ 30 %<br>Kommentarer: < 400 g/l |
| Innhold fast stoff | Verdi: ~ 70 %                           |

### Andre fysiske og kjemiske egenskaper

|                                |                                                                                             |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fysiske og kjemiske egenskaper | Kjemikaliet vil tykne pga. fordampning av løsemidler dersom emballasjen ikke holdes lukket. |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

|             |                                                                                                                 |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reaktivitet | Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft.<br>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 | Kan oppstå ved kontakt med materialer som skal unngås (avsnitt 10.5) og ved forhold som skal unngås (avsnitt 10.4). |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 10.4. Forhold som skal unngås

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

### 10.5. Uforenlige materialer

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

#### 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 kjønnseller, 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 målorgantoksisitet - enkelteksponering, klassifisering       | Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.                                                                                                                                                        |
| 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.<br>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 | Inneholder komponenter som kan trenge gjennom huden. Langvarig eller gjentatt kontakt avfetter huden og kan forårsake hudirritasjon.                                                                                                            |
| I tilfelle innånding  | Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet.<br>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.                                                                                                                                                                                                          |

## 11.2 Andre opplysninger

|                         |                                                                                                             |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Endokrine forstyrrelser | Ingen av komponentene oppført i avsnitt 3.2 er oppført på ECHAs Endocrine disruptor assessment list.        |
| Annen informasjon       | Gjentatt og langvarig kontakt kan gi skade på sentralnervesystemet. Kan forårsake skader på lever og nyrer. |

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

|               |                                                                                                                                                            |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Økotoksisitet | Kjemikaliet er ikke klassifisert som miljøskadelig. Dette utelukker imidlertid ikke muligheten for at store eller hyppige utslipp kan være miljøskadelige. |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

|                                                        |                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet | Det finnes ingen data om kjemikaliets nedbrytbarhet.<br>Inneholder stoff(er) som er ansett som lett bionedbrytbare. |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

|                                 |                                                            |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Bioakkumuleringsevne, vurdering | Data om kjemikaliets bioakkumulasjon er ikke tilgjengelig. |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------|

### 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. Hormonforstyrrende egenskaper

|                               |                                                                                                      |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hormonforstyrrende egenskaper | Ingen av komponentene oppført i avsnitt 3.2 er oppført på ECHAs Endocrine disruptor assessment list. |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 12.7. Andre skadelige effekter

|                               |                                                     |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------|
| 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<br>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. Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**

|                          |       |
|--------------------------|-------|
| 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, S-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> |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 | FOR 2004-06-01 nr 922 (Produktforskriften):§ 2-24 til § 2-26 om organiske forbindelser i maling- og lakkeringsprodukter og vedlegg VII<br>FOR-2015-05-19-541: Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften) av 01.06.2015 med senere endringer. |
| 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). | EUH 066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.<br>H226 Brannfarlig væske og damp.<br>H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.<br>H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.<br>H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.<br>H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Viktige litteraturreferanser og datakilder           | Sikkerhetsdatablad fra leverandør datert: 24.08.2021                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Brukte forkortelser og akronymer                     | ADR: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road<br>EAL-kode: kode fra EUs felles klassifiseringssystem for avfall (EWC = European Waste Code)<br>IATA: The International Air Transport Association<br>IBC: Intermediate Bulk Container.<br>ICAO-TI: International Civil Aviation Organization - Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air<br>IMDG: The International Maritime Dangerous Goods Code<br>MARPOL 73/78: the International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 som modifisert ved "the Protocol of 1978". ("MARPOL" er forkortelse for marine pollution og 73/78 forkortelse for årene 1973 and 1978.)<br>PBT: Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk (giftig)<br>RID: The Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail<br>VOC: Flyktige organiske forbindelser (Volatile Organic Compounds)<br>vPvB: veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende |
| Opplysninger som er nye, slettet eller revidert      | Versjon: 25 (8/10-21). Avsnitt endret: 1-2, 16. Ansvarlig: SR.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Kvalitetssikring av informasjonen                    | Dette sikkerhetsdatablad er kvalitetskontrollert av Kiwa Kompetanse AS, som er sertifisert iht. ISO 9001:2015.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Versjon                                              | 25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Utarbeidet av                                        | Kiwa Kompetanse, v/ Sissel Rogstad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| NOBB-nr.                                             | 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