

# SIKKERHEDSDATABLAD



MOTIVO COLORATO 2070-30

## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1 Produktidentifikator

**Produktnavn** : MOTIVO COLORATO 2070-30

### 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

**Anvendelsesområde** : Maling.

### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Teknos Group Oy, Takkatie 3, FI-00370 HELSINKI, FINLAND. Tel. +358 9 506 091.

**E-mail adresse på person ansvarlig for dette SDS** : Prod-safe@teknos.com

#### National kontakt

Teknos A/S, Industrivej 19, 6580 Vamdrup. Tel. +45 76939400.

### 1.4 Nødtelefon

#### Nationalt rådgivende organ/Giftinformationscentral

**Telefonnummer** : Giftlinjen: +45 8212 1212

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

**Produktdefinition** : Blanding

#### Klassificering i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Ikke klassificeret.

Dette produkt er ikke klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med ændringer.

Se afsnit 11 for mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

### 2.2 Mærkningsselementer

**Signalord** : Intet signalord.

**Faresætninger** : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

#### Sikkerhedssætninger

**Forebyggelse** : Ikke relevant.

**Reaktion** : Ikke relevant.

**Opbevaring** : Ikke relevant.

**Bortskaffelse** : Ikke relevant.

**Supplementerende etiket elementer** : Indeholder adipohydrazid, 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, 2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6]. Kan udløse allergisk reaktion. Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres. Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayeres. Undgå indånding af spray eller tåge.

**Bilag XVII - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler** :

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.3 Andre farer

Produktet opfylder kriteriet for PBT eller vPvB ifølge direktiv (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII : Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB.

Andre farer, som ikke indebærer klassificering : Ingen kendte.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger : Blanding

| Produkt/ingrediens navn                                                                                                   | Identifikatorer                                                                     | %         | Klassificering                                                                                                                                                                                 | Specifik konc. Grænser, M-faktorer og ATE'er                                                                                                                              | Type    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| titandioxid                                                                                                               | REACH #: 01-2119489379-17<br>EF: 236-675-5<br>CAS: 13463-67-7                       | ≥10 - ≤25 | Carc. 2, H351 (indånding)                                                                                                                                                                      | -                                                                                                                                                                         | [1] [*] |
| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol                                                                                                 | REACH #: 01-2119475104-44<br>EF: 203-961-6<br>CAS: 112-34-5<br>Indeks: 603-096-00-8 | ≤5        | Eye Irrit. 2, H319                                                                                                                                                                             | -                                                                                                                                                                         | [1] [2] |
| 2-butoxyethanol                                                                                                           | REACH #: 01-2119475108-36<br>EF: 203-905-0<br>CAS: 111-76-2<br>Indeks: 603-014-00-0 | ≤3        | Acute Tox. 4, H302<br>Acute Tox. 3, H331<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319                                                                                                          | ATE [Oral] = 1200 mg/kg<br>ATE [Inhalation (dampe)] = 3 mg/l                                                                                                              | [1] [2] |
| adipohydrazid                                                                                                             | REACH #: 01-2119962900-36<br>EF: 213-999-5<br>CAS: 1071-93-8                        | <1        | Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411                                                                                                                                                  | -                                                                                                                                                                         | [1]     |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on                                                                                               | EF: 220-120-9<br>CAS: 2634-33-5<br>Indeks: 613-088-00-6                             | <0.05     | Acute Tox. 4, H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400                                                                                   | ATE [Oral] = 1020 mg/kg<br>Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.05%<br>M [Akut] = 1                                                                                                  | [1]     |
| 2-methyl-2H-isothiazol-3-on                                                                                               | EF: 220-239-6<br>CAS: 2682-20-4                                                     | <0.0015   | Acute Tox. 3, H301<br>Acute Tox. 3, H311<br>Acute Tox. 2, H330<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410<br>EUH071 | ATE [Oral] = 100 mg/kg<br>ATE [Dermal] = 300 mg/kg<br>ATE [Inhalation (støv og tåger)] = 0.11 mg/l<br>Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.0015%<br>M [Akut] = 10<br>M [Kronisk] = 1 | [1]     |
| 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] | CAS: 55965-84-9<br>Indeks: 613-167-00-5                                             | <0.001    | Acute Tox. 3, H301<br>Acute Tox. 2, H310<br>Acute Tox. 2, H330<br>Skin Corr. 1C, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410           | ATE [Oral] = 53 mg/kg<br>ATE [Dermal] = 50 mg/kg<br>ATE [Inhalation (dampe)] = 0.5 mg/l<br>Skin Corr. 1C, H314: C ≥ 0.6%<br>Eye Dam. 1, H318:                             | [1]     |

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

|  |  |  |                                                                                           |                                                                                                                                  |  |
|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  |  |  | EUH071<br><br><b>Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.</b> | C ≥ 0.6%<br>Eye Irrit. 2, H319:<br>0.06% ≤ C < 0.6%<br>Skin Sens. 1, H317:<br>C ≥ 0.0015%<br>M [Akut] = 100<br>M [Kronisk] = 100 |  |
|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

Der er ingen supplerende indholdsstoffer tilstede, som efter leverandørens nuværende kendskab og i anvendte koncentrationer, er klassificeret som sundhedsskadelige eller miljøfarlige, er PBT'er, vPvB'er eller tilsvarende problematiske stoffer, eller som er blevet tildelt en grænseværdi for arbejdspladsen og som derfor behøver nævnes i denne sektion.

#### Type

[1] Stoffet er klassificeret med en sundheds- eller miljøfare

[2] Stoffet har en af Arbejdstilsynet fastsat grænseværdi

[\*] Klassificeringen som et kræftfremkaldende stof ved indånding gælder kun for blandinger, der er sendt på markedet i pulverform indeholdende 1 % eller mere af titandioxidpartikler med en diameter ≤ 10 µm, der ikke er bundet inden for et grundmateriale.

Grænseværdier er nævnt under punkt 8, hvis de er tilgængelige.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Øjenkontakt** : Skyl straks øjne med store mængder vand, hvor øverste og nederste øjenlåg lejlighedsvis løftes. Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Søg lægebehandling, hvis der opstår irritation.
- Indånding** : Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. Sørg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer. Ved indånding af nedbrydningsprodukter ved brand kan symptomerne være forsinkede. Den tilskadekomne skal muligvis holdes under lægeopsyn i 48 timer.
- Hudkontakt** : Overskyl forurenede hud med rigelige mængder vand. Forurenede tøj og sko tages af. Sørg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer.
- Indtagelse** : Skyl munden med vand. Hvis materialet er indtaget, og den tilskadekomne er ved bevidsthed, gives små mængder vand at drikke. Forsøg ikke at fremkalde opkastning, medmindre lægelig rådgiver anbefaler det. Sørg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer.
- Beskyttelse af førstehjælper** : Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse.

#### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

##### Tegn/symptomer på overeksponering

- Øjenkontakt** : Ingen specifikke data.
- Indånding** : Ingen specifikke data.
- Hudkontakt** : Ingen specifikke data.
- Indtagelse** : Ingen specifikke data.

#### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Anmærkninger til lægen.** : Ved indånding af nedbrydningsprodukter ved brand kan symptomerne være forsinkede. Den tilskadekomne skal muligvis holdes under lægeopsyn i 48 timer.
- Særlige behandlinger** : Ingen specifik behandling.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler

**Egnede slukningsmidler** : Brug et slukningsmiddel, der er egnet til den omgivende brand.

**Uegnede slukningsmidler** : Ingen kendte.

### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

**Risici ved stof eller blanding** : Trykket stiger i tilfælde af brand eller ved opvarmning, og beholderen kan briste.

**Farlige forbrændingsprodukter** : Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer:  
kuldioxid  
kulmonoxid  
nitrogenoxider  
metaloxid/-oxider

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

**Specielle beskyttelsesforanstaltninger for brandslukningspersonale** : Hvis der er ildebrand, så isoler straks området ved at fjerne alle personer i nærheden af branden. Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse.

**Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet** : Brandmænd bør bære passende beskyttelsesudstyr og selvforsynet, lufttilført åndedrætsapparat (SCBA) med fuld ansigtsmaske, som skal anvendes i positiv tryktilstand. Beklædning for brandfolk (inklusive hjelme, beskyttelsesstøvler og handsker) i henhold til den europæiske standard EN 469 vil yde et grundlæggende beskyttelsesniveau ved kemikalie uheld.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

**For ikke-indsatspersonel** : Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Evakuer de omkringværende områder. Sørg for at unødvendige og ubeskyttede personer ikke kan komme ind. Rør ikke ved, eller gå ikke igennem det spildte materiale. Anvend egnet, personligt beskyttelsesudstyr.

**For indsatspersonel** : Hvis særlig beklædning er påkrævet for at håndtere spildet, skal man være opmærksom på alle oplysninger i punkt 8 om passende og upassende materialer. Se også informationen under "For ikke-indsatspersonel".

**6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger** : Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker. Underret myndighederne hvis produktet har medført miljøforurening (kloakker, vandveje, jord og luft).

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

**Lille udslip** : Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Fortynd med vand og mop op hvis vandopløselig. Alternativt, eller hvis uopløsligt i vand, absorber med et ikke brændbart tørstof og placer i en egnet affaldsbeholder. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning.

**Stort udslip** : Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Undgå udslip til kloakker, vandløb, kældre eller lukkede områder. Vask spild ned i et anlæg til behandling af udstrømmende spild eller gør følgende. Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning.

**6.4 Henvisning til andre punkter** : Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.  
Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr.  
Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenarier.

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Beskyttelsesforanstaltninger** : Brug egnede personlige værnemidler (se punkt 8).
- Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne** : Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres, oplagres og forarbejdes. Brugere skal vaske hænder og ansigt, før de spiser, drikker eller ryger. Fjern tilsmudset tøj og beskyttelsesudstyr, før der gås ind på arealer til spisning. Se også punkt 8 for yderligere oplysninger om hygiejneforanstaltninger.

### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares i overensstemmelse med lokale regler. Opbevares i original emballage, beskyttet fra direkte sollys på et tørt, køligt og vel-ventileret sted, væk fra uforenelige materialer (se Punkt 10) samt føde- og drikkevarer. Hold beholderen tæt lukket og forseglet, indtil den skal bruges. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Må ikke opbevares i umærkede beholdere. Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening.

### 7.3 Særlige anvendelser

- Anbefalinger** : Ikke tilgængelig.
- Specifikke løsninger til den industrielle sektor** : Ikke tilgængelig.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Information gives baseret på typiske forventede anvendelser af produktet. Der kan være behov for yderligere foranstaltninger ved bulkhåndtering eller andre anvendelser, der kan øge arbejdstagereksposeringen eller frigivelser til miljøet.

### 8.1 Kontrolparametre

#### Arbejdstilsynets grænseværdier

| Produkt/ingrediens navn   | Grænseværdier for eksponering                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol | <b>Arbejdstilsynet (Danmark, 6/2022).</b><br>Gennemsnitværdier: 68 mg/m <sup>3</sup> 8 timer.<br>Gennemsnitværdier: 10 ppm 8 timer.<br>STEL (S): 15 ppm 15 minutter.<br>STEL (S): 101 mg/m <sup>3</sup> 15 minutter.                          |
| 2-butoxyethanol           | <b>Arbejdstilsynet (Danmark, 6/2022). Absorberes gennem huden.</b><br>Gennemsnitværdier: 20 ppm 8 timer.<br>Gennemsnitværdier: 98 mg/m <sup>3</sup> 8 timer.<br>STEL (S): 246 mg/m <sup>3</sup> 15 minutter.<br>STEL (S): 50 ppm 15 minutter. |

#### Biologiske eksponeringsindekser

| Produkt/ingrediens navn            | Eksponeringsindekser |
|------------------------------------|----------------------|
| Ingen kendte eksponeringsindekser. |                      |

- Anbefalede målingsprocedurer** : Der bør henvises til overvågningsstandarder, såsom følgende: Europæisk Standard EN 689 (Luftundersøgelse. Arbejdspladsluft. Vejledning i vurdering af eksponering ved inhalation af kemiske stoffer i forhold til grænseværdier og målestrategi) Europæisk Standard EN 14042 (Arbejdspladsluft - Vejledning i anvendelse og brug af fremgangsmåder til vurdering af eksponering for kemiske og biologiske stoffer) Europæisk Standard EN 482 (Arbejdspladsluft - Generelle krav til ydeevne ved procedurer til måling af kemiske midler) Reference til nationale vejledningsdokumenter for metoder til fastsættelse af farlige stoffer vil også være påkrævet.

#### DNEL'er/DMEL'er

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

| Produkt/ingrediens navn                                                                                                   | Type | Eksponering            | Værdi                   | Befolkning         | Effekter  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------|-------------------------|--------------------|-----------|
| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol                                                                                                 | DNEL | Langvarig Oral         | 6.25 mg/kg bw/dag       | Generel population | Systemisk |
|                                                                                                                           | DNEL | Langvarig Indånding    | 67.5 mg/m <sup>3</sup>  | Arbejdere          | Lokal     |
|                                                                                                                           | DNEL | Kortvarig Indånding    | 101.2 mg/m <sup>3</sup> | Arbejdere          | Lokal     |
| 2-butoxyethanol                                                                                                           | DNEL | Langvarig Oral         | 6.3 mg/kg bw/dag        | Generel population | Systemisk |
|                                                                                                                           | DNEL | Kortvarig Oral         | 26.7 mg/kg bw/dag       | Generel population | Systemisk |
|                                                                                                                           | DNEL | Langvarig Indånding    | 59 mg/m <sup>3</sup>    | Generel population | Systemisk |
|                                                                                                                           | DNEL | Langvarig Indånding    | 98 mg/m <sup>3</sup>    | Arbejdere          | Systemisk |
|                                                                                                                           | DNEL | Kortvarig Indånding    | 147 mg/m <sup>3</sup>   | Generel population | Lokal     |
|                                                                                                                           | DNEL | Kortvarig Indånding    | 246 mg/m <sup>3</sup>   | Arbejdere          | Lokal     |
|                                                                                                                           | DNEL | Kortvarig Indånding    | 426 mg/m <sup>3</sup>   | Generel population | Systemisk |
|                                                                                                                           | DNEL | Kortvarig Indånding    | 1091 mg/m <sup>3</sup>  | Arbejdere          | Systemisk |
|                                                                                                                           | DNEL | Kortvarig Indånding    | 17.5 mg/m <sup>3</sup>  | Arbejdere          | Systemisk |
| adipohydrazid                                                                                                             | DNEL | Langvarig Indånding    | 0.345 mg/kg bw/dag      | Generel population | Systemisk |
|                                                                                                                           | DNEL | Langvarig Gennem huden | 0.966 mg/kg bw/dag      | Arbejdere          | Systemisk |
|                                                                                                                           | DNEL | Langvarig Indånding    | 1.2 mg/m <sup>3</sup>   | Generel population | Systemisk |
|                                                                                                                           | DNEL | Langvarig Indånding    | 6.81 mg/m <sup>3</sup>  | Arbejdere          | Systemisk |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on                                                                                               | DNEL | Langvarig Indånding    | 0.021 mg/m <sup>3</sup> | Generel population | Lokal     |
|                                                                                                                           | DNEL | Langvarig Indånding    | 0.021 mg/m <sup>3</sup> | Arbejdere          | Lokal     |
|                                                                                                                           | DNEL | Langvarig Oral         | 0.027 mg/kg bw/dag      | Generel population | Systemisk |
|                                                                                                                           | DNEL | Kortvarig Indånding    | 0.043 mg/m <sup>3</sup> | Generel population | Lokal     |
|                                                                                                                           | DNEL | Kortvarig Indånding    | 0.043 mg/m <sup>3</sup> | Arbejdere          | Lokal     |
|                                                                                                                           | DNEL | Kortvarig Oral         | 0.053 mg/kg bw/dag      | Generel population | Systemisk |
|                                                                                                                           | DNEL | Kortvarig Oral         | 0.11 mg/kg bw/dag       | Generel population | Systemisk |
| 2-methyl-2H-isothiazol-3-on                                                                                               | DNEL | Langvarig Indånding    | 0.02 mg/m <sup>3</sup>  | Generel population | Lokal     |
|                                                                                                                           | DNEL | Langvarig Indånding    | 0.02 mg/m <sup>3</sup>  | Arbejdere          | Lokal     |
|                                                                                                                           | DNEL | Kortvarig Indånding    | 0.04 mg/m <sup>3</sup>  | Generel population | Lokal     |
|                                                                                                                           | DNEL | Kortvarig Indånding    | 0.04 mg/m <sup>3</sup>  | Arbejdere          | Lokal     |
|                                                                                                                           | DNEL | Langvarig Oral         | 0.09 mg/kg bw/dag       | Generel population | Systemisk |
|                                                                                                                           | DNEL | Kortvarig Oral         | 0.11 mg/kg bw/dag       | Generel population | Systemisk |
|                                                                                                                           | DNEL | Kortvarig Oral         | 0.11 mg/kg bw/dag       | Generel population | Systemisk |
| 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] | DNEL | Langvarig Indånding    | 0.02 mg/m <sup>3</sup>  | Generel population | Lokal     |
|                                                                                                                           | DNEL | Langvarig Indånding    | 0.02 mg/m <sup>3</sup>  | Arbejdere          | Lokal     |
|                                                                                                                           | DNEL | Kortvarig Indånding    | 0.04 mg/m <sup>3</sup>  | Generel population | Lokal     |
|                                                                                                                           | DNEL | Kortvarig Indånding    | 0.04 mg/m <sup>3</sup>  | Arbejdere          | Lokal     |
|                                                                                                                           | DNEL | Langvarig Oral         | 0.09 mg/kg bw/dag       | Generel population | Systemisk |

### PNEC'er

Ingen tilgængelige PNEC'er.

### 8.2 Eksponeringskontrol

#### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

: God generel ventilation skulle være tilstrækkeligt til at kontrollere arbejdernes udsættelse for luftbårne urenheder.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

- Hygiejniske foranstaltninger** : Vask hænder, underarme og ansigt grundigt efter håndtering af kemiske produkter, før der spises, ryges eller benyttes toilet, og ved arbejdsperiodens afslutning. De rette teknikker bør bruges til at fjerne beklædning, der muligvis er forurenet. Vask forurenet tøj, før det atter tages i brug. Sørg for, at øjenvaskestationer og nødbusser befinder sig tæt på arbejdsstationens beliggenhed.
- Beskyttelse af øjne/ansigt** : Der bør anvendes beskyttelsesbriller, som overholder en godkendt standard, når en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt for at undgå udsættelse for væskesprøjt, spraytåger, gasser eller støv. Ved mulighed for kontakt skal følgende beskyttelse bæres, medmindre vurderingen angiver en højere beskyttelsesgrad: beskyttelsesbriller med sideskjold.
- Beskyttelse af hud**
- Beskyttelse af hænder** : Når kemiske produkter håndteres, bør der på alle tidspunkter anvendes kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, hvis en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt.  
Anbefalinger : Anvend passende handsker testet i henhold til EN374.  
> 8 timer (gennembrudstid): Nitrilhandsker. tykkelse > 0.3 mm  
Anbefales ikke polyvinylalkohol (PVA) handsker
- Beskyttelse af krop** : Personligt beskyttelsesudstyr til kroppen bør vælges på grundlag af den opgave, der skal udføres, og de involverede risici og bør godkendes af en specialist, før dette produkt håndteres.
- Anden hudbeskyttelse** : Passende fodtøj og alle yderligere hudbeskyttelsesforanstaltninger bør vælges baseret på opgaven, som skal udføres og de involverede risici, og bør godkendes af en specialist før håndtering af dette produkt.
- Åndedrætsværn** : Baseret på faren og muligheden for eksponering skal der vælges et åndedrætsværn, som opfylder den passende standard eller certificering. Åndedrætsværn skal anvendes i overensstemmelse med et åndedrætsbeskyttelsesprogram for at sikre korrekt pasform, træning og andre vigtige brugsforhold.  
Filtertype (sprayapplikering): A P
- Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet** : Emissioner fra udluftnings- eller arbejdsudstyr bør kontrolleres for at sikre, at de opfylder de juridiske krav for miljøbeskyttelse. I visse tilfælde vil det være nødvendigt med luftrensere, filtre eller andre tekniske modifikationer til udstyret for at reducere emissionerne til acceptable niveauer.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

Forholdene ved måling af alle egenskaber er ved standardtemperatur og -tryk, medmindre andet er angivet.

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

#### Udseende

- Fysisk tilstandsform** : Væske.
- Farve** : Diverse
- Lugt** : Svag / svagt
- Lugtterskel** : Ikke tilgængelig.
- Smeltepunkt/frysepunkt** : Ikke tilgængelig.
- Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval** :

| Navn på indholdsstof | °C            | °F              | Metode    |
|----------------------|---------------|-----------------|-----------|
| vand                 | 100           | 212             |           |
| 2-butoxyethanol      | 171 til 171.5 | 339.8 til 340.7 | IP 123-93 |

- Brandfarlighed** : Ikke tilgængelig.
- Øvre og nedre eksplosionsgrænse** : Nedre: 0.8%  
Øvre: 9.4%
- Flammpunkt** : Lukket beholder: >100°C (>212°F)
- Selvantændelsestemperatur** :

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

| Navn på indholdsstof      | °C  | °F  | Metode    |
|---------------------------|-----|-----|-----------|
| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol | 210 | 410 | DIN 51794 |
| 2-butoxyethanol           | 230 | 446 | DIN 51794 |

**Dekomponeringstemperatur** : Ikke tilgængelig.

**pH** : 8 til 9

**Viskositet** : Ikke tilgængelig.

**Opløselighed** :

Ikke tilgængelig.

**Opløselighed i vand** : Ikke tilgængelig.

**Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand** : Ikke relevant.

**Damptryk** :

| Navn på indholdsstof | Damptryk på 20 °C |     |        | Damptryk på 50 °C |     |        |
|----------------------|-------------------|-----|--------|-------------------|-----|--------|
|                      | mm Hg             | kPa | Metode | mm Hg             | kPa | Metode |
| vand                 | 17.5              | 2.3 |        |                   |     |        |
| 2-butoxyethanol      | 0.75006           | 0.1 |        |                   |     |        |

**Relativ massefylde** : Ikke tilgængelig.

**Massefylde** : 1.2 g/cm<sup>3</sup>

**Dampmassefylde** : Ikke tilgængelig.

**Eksplorative egenskaber** : Ikke tilgængelig.

**Oxiderende egenskaber** : Ikke tilgængelig.

**Partikelegenskaber**

**Mellemstor partikelstørrelse** : Ikke relevant.

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

**10.1 Reaktivitet** : Ingen specifikke testdata relateret til reaktivitet er tilgængelige for dette produkt eller dets indholdsstoffer.

**10.2 Kemisk stabilitet** : Produktet er stabilt.

**10.3 Risiko for farlige reaktioner** : Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner.

**10.4 Forhold, der skal undgås** : Ingen specifikke data.

**10.5 Materialer, der skal undgås** : Ingen specifikke data.

**10.6 Farlige nedbrydningsprodukter** : Ved normale opbevarings- og brugsforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

**11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Akut toksicitet

# PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

| Produkt/ingrediens navn                                                                                                   | Resultat                          | Arter | Dosis      | Eksposering |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------|------------|-------------|
| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol                                                                                                 | LD50 Gennem huden                 | Kanin | 2700 mg/kg | -           |
|                                                                                                                           | LD50 Oral                         | Rotte | 4500 mg/kg | -           |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on                                                                                               | LD50 Oral                         | Rotte | 1020 mg/kg | -           |
| 2-methyl-2H-isothiazol-3-on                                                                                               | LC50 Indånding Støv og spraytåger | Rotte | 0.11 mg/l  | 4 timer     |
| 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] | LD50 Oral                         | Rotte | 53 mg/kg   | -           |

**Konklusion/Sammendrag** : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

## Estimerer for akut toksicitet

| Måde for optagelse | ATE værdi      |
|--------------------|----------------|
| Oral               | 52465.91 mg/kg |
| Indånding (gasser) | 525961.68 ppm  |
| Indånding (dampe)  | 131.16 mg/l    |

## Irritation/ætsning

| Produkt/ingrediens navn                                                                                                   | Resultat                  | Arter    | Score | Eksposering       | Observation |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------|-------|-------------------|-------------|
| titandioxid                                                                                                               | Hud - Mildt irriterende   | Menneske | -     | 72 timer 300 ug l | -           |
| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol                                                                                                 | Øjne - Irriterer moderat  | Kanin    | -     | 24 timer 20 mg    | -           |
|                                                                                                                           | Øjne - Irriterer kraftigt | Kanin    | -     | 20 mg             | -           |
| 2-butoxyethanol                                                                                                           | Øjne - Irriterer moderat  | Kanin    | -     | 24 timer 100 mg   | -           |
|                                                                                                                           | Øjne - Irriterer kraftigt | Kanin    | -     | 100 mg            | -           |
|                                                                                                                           | Hud - Mildt irriterende   | Kanin    | -     | 500 mg            | -           |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on                                                                                               | Hud - Mildt irriterende   | Menneske | -     | 48 timer 5 %      | -           |
| 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 247-500-7], blanding (3:1) med 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] | Hud - Irriterer kraftigt  | Menneske | -     | 0.01 %            | -           |

**Konklusion/Sammendrag** : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

## Overfølsomhed

**Konklusion/Sammendrag** : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

## Mutagenicitet

**Konklusion/Sammendrag** : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

## Kræftfremkaldende egenskaber

Man har observeret, at risikoen for kræft for dette produkt opstår, når finstøv indåndes i mængder, der fører til betydelig forringelse af partikelrensningmekanismer i lungerne.

**Konklusion/Sammendrag** : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

## Reproduktionstoksicitet

**Konklusion/Sammendrag** : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

## Teratogenicitet

**Konklusion/Sammendrag** : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

## Enkel STOT-eksposering

Ikke tilgængelig.

## Gentagne STOT-eksposeringer

Ikke tilgængelig.

## Aspirationsfare

Ikke tilgængelig.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje : Ikke tilgængelig.

### Potentielle akutte helbredspåvirkninger

Øjenkontakt : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.  
Indånding : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.  
Hudkontakt : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.  
Indtagelse : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

### Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

Øjenkontakt : Ingen specifikke data.  
Indånding : Ingen specifikke data.  
Hudkontakt : Ingen specifikke data.  
Indtagelse : Ingen specifikke data.

### Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

#### Eksponering i kort tid

Potentielle øjeblikkelige effekter : Ikke tilgængelig.  
Potentielle forsinkede effekter : Ikke tilgængelig.

#### Eksponering i lang tid

Potentielle øjeblikkelige effekter : Ikke tilgængelig.  
Potentielle forsinkede effekter : Ikke tilgængelig.

#### Potentielle kroniske sundhedseffekter

Ikke tilgængelig.

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.  
Generelt : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.  
Kræftfremkaldende egenskaber : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.  
Mutagenicitet : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.  
Reproduktionstoksicitet : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

## 11.2 Oplysninger om andre farer

### 11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaber

Ikke tilgængelig.

### 11.2.2 Andre oplysninger

Ikke tilgængelig.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet

| Produkt/ingrediens navn                      | Resultat                         | Arter                                         | Eksponering |
|----------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------|-------------|
| titandioxid                                  | Akut LC50 3 mg/l Ferskvand       | Krebsdyr - <i>Ceriodaphnia dubia</i> - Neonat | 48 timer    |
| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol<br>2-butoxyethanol | Akut LC50 6.5 mg/l Ferskvand     | Dafnie - <i>Daphnia pulex</i> - Neonat        | 48 timer    |
|                                              | Akut LC50 >1000000 µg/l Havvand  | Fisk - <i>Fundulus heteroclitus</i>           | 96 timer    |
|                                              | Akut LC50 1300000 µg/l Ferskvand | Fisk - <i>Lepomis macrochirus</i>             | 96 timer    |
|                                              | Akut EC50 >1000 mg/l Ferskvand   | Dafnie - <i>Daphnia magna</i>                 | 48 timer    |
|                                              | Akut LC50 800000 µg/l Havvand    | Krebsdyr - <i>Crangon crangon</i>             | 48 timer    |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on                  | Akut LC50 1250000 µg/l Havvand   | Fisk - <i>Menidia beryllina</i>               | 96 timer    |
|                                              | Akut EC50 0.36 mg/l Havvand      | Alger - <i>Skeletonema Costatum</i>           | 72 timer    |

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 16/01/2024 Dato for forrige udgave : Ingen tidligere validering Version : 1 10/16

MOTIVO COLORATO 2070-30

Label No : 76086

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

|                             |                              |                                     |          |
|-----------------------------|------------------------------|-------------------------------------|----------|
| 2-methyl-2H-isothiazol-3-on | Akut EC50 3.7 mg/l           | Dafnie - <i>Daphnia Magna</i>       | 48 timer |
|                             | Akut LC50 1.9 mg/l Ferskvand | Fisk - <i>Onorhynchus Mykiss</i>    | 96 timer |
|                             | Akut NOEC 0.15 mg/l Havvand  | Alger - <i>Skeletonema Costatum</i> | 72 timer |
|                             | Akut EC50 0.18 ppm Ferskvand | Dafnie - <i>Daphnia magna</i>       | 48 timer |
|                             | Akut LC50 0.07 ppm Ferskvand | Fisk - <i>Oncorhynchus mykiss</i>   | 96 timer |

**Konklusion/Sammendrag** : På baggrund af tilgængelige data, er klassificeringskriterier ikke opfyldt.

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

| Produkt/ingrediens navn     | Test | Resultat       | Dosis | Podestof |
|-----------------------------|------|----------------|-------|----------|
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on | EU   | 24 % - 28 dage | -     | -        |

**Konklusion/Sammendrag** : Dette produkt er ikke afprøvet for bionedbrydning.

| Produkt/ingrediens navn     | Halveringstid i vand | Fotolyse | Bionedbrydelighed |
|-----------------------------|----------------------|----------|-------------------|
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on | -                    | -        | Iboende           |

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

| Produkt/ingrediens navn     | LogP <sub>ow</sub> | BCF | mulighed |
|-----------------------------|--------------------|-----|----------|
| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol   | 1                  | -   | Lav      |
| 2-butoxyethanol             | 0.81               | -   | Lav      |
| 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on | -                  | 3.2 | Lav      |

### 12.4 Mobilitet i jord

**Fordelingskoefficient for jord/vand (K<sub>oc</sub>)** : Ikke tilgængelig.

**Mobilitet** : Ikke tilgængelig.

### 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB.

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Ikke tilgængelig.

### 12.7 Andre negative virkninger

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

#### Produkt

**Metoder for bortskaffelse** : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav. Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Ubehandlet affald må ikke smides i kloakken med mindre det er fuldstændig i overensstemmelse med alle kompetente myndighedskrav.

**Farligt Affald** : Efter leverandørens bedste overbevisning regnes dette produkt ikke for farligt affald i henhold til EU direktiv 2008/98/EF.

**Europæisk affaldskatalog (EWC)** : 08.01.19

#### Emballage

**Metoder for bortskaffelse** : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Affaldsemballage bør genbruges. Forbrænding eller deponering på losseplads bør kun overvejes, hvis genvinding ikke er muligt.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

**Særlige forholdsregler** : Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

|                                                                 | ADR/RID         | ADN                       | IMDG           | IATA           |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------|---------------------------|----------------|----------------|
| <b>14.1 FN-nummer eller ID-nummer</b>                           | Ikke reguleret. | 9006                      | Not regulated. | Not regulated. |
| <b>14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b> | -               | MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. | -              | -              |
| <b>14.3 Transportfareklasse (r)</b>                             | -               | 9                         | -              | -              |
| <b>14.4 Emballagegruppe</b>                                     | -               | -                         | -              | -              |
| <b>14.5 Miljøfarer</b>                                          | Nej.            | Ja.                       | No.            | No.            |

### Yderligere oplysninger

**ADN** : Produktet er kun reguleret som farligt gods, når det transporteres i tankskibe.

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren** : **Transport indenfor fabriksområdet:** Transporter altid i lukkede, opretstående og sikrede beholdere. Personer, der transporterer produktet skal have kendskab til forholdsregler ved spild og uheld.

**14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter** : Ikke relevant/anvendeligt på grund af produktets natur.

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

EU regulativ (EF) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bilag XIV - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse

Bilag XIV

Ingen af bestanddelene er angivet.

Særligt problematiske stoffer

Ingen af bestanddelene er angivet.

Bilag XVII - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler

| Produkt/ingrediens navn   | %  | Betegnelse [Anvendelse] |
|---------------------------|----|-------------------------|
| 2-(2-butoxyethoxy)ethanol | ≤5 | 55 [Forbruger maling]   |

**Etikettering** :

Andre EU regler

**Industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening) - luft** : Ikke på listen

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

**Industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening) - vand** : Ikke på listen

**Eksplorative forstadier** : Ikke relevant.

**Ozonlagsnedbrydende stoffer (1005/2009/EU)**

Ikke på listen.

**Tidligere samtykke (PIC) (649/2012/EU)**

Ikke på listen.

**persistente organiske miljøgifte**

Ikke på listen.

**Seveso Direktiv**

Dette produkt er ikke kontrolleret under Seveso-direktivet.

**Nationale regler**

**Dansk brandklasse** : IV-1

**BEK nr. 1795/2015**

| Navn på indholdsstof | Bilag 1 Afsnit A | Bilag 1 Afsnit B |
|----------------------|------------------|------------------|
| titandioxid          | Optaget på liste | -                |

**Mal-kode (1993)** : 1-1

**Beskyttelse baseret på MAL-kode** : Ifølge bekendtgørelsen om arbejde med kodenummererede produkter gælder følgende bestemmelser for brug af personlige værnemidler:

**Generelt:** Ved alt arbejde som kan indebære tilsmudsning skal handsker anvendes. Forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt skal anvendes hvor der sker tilsmudsning i en sådan grad, at almindeligt arbejdstøj ikke beskytter effektivt mod hudkontakt med produktet. Hvis helmaske ikke anbefales skal ansigtsskærm anvendes ved stænkende arbejde. Eventuelt anvist øjenbeskyttelse bortfalder i såfald.

Ved al sprøjtearbejde, hvor der er returspray (tilbageslag), skal der anvendes åndedrætsværn og ærmebeskyttere/forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt som anbefalet eller instrueret.

Mal-kode (1993): 1-1

**Anvendelse:** Ved driftsstop, rensning og reparation af lukket anlæg, sprøjteboks eller kabine hvis der er risiko for kontakt med våd maling eller organiske opløsningsmidler.

- Gasfiltermaske skal anvendes.

Ved sprøjtning i eksisterende\* sprøjtebokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone. - Helmaske med kombifilter og ærmebeskyttere skal anvendes.

Ved sprøjtning uden aerosoldannelse i eksisterende\* anlæg af typen kombikabiner, sprøjtekabiner og sprøjtebokse hvor operatøren er indenfor i sprøjtezone.

- Der skal anvendes luftforsynet halvmaske og øjenbeskyttelse.

Ved al sprøjtning med aerosoldannelse i kabine eller sprøjteboks, hvor operatøren er i sprøjtezone og ved sprøjtning udenfor lukkede anlæg, kabine eller boks.

- Luftforsynet halvmaske, øjenbeskyttelse, overtræksdragt og hætte skal anvendes.

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

**Tørring:** Elementer til tørring/tørreovne, som midlertidigt er placeret f. eks. i en reolvogn, skal være forsynet med mekanisk udsugning, så dampe fra de våde emner ikke passerer arbejderes indåndingszone.

**Polering:** Ved polering af behandlede overflader skal støvfiltermaske anvendes. Ved maskinslibning skal der anvendes beskyttelsesbriller. Arbejdshandsker skal altid anvendes.

**Forsigtig** Reglerne indeholder andre bestemmelser udover de ovennævnte.

\*Se regulativer.

**Anvendelsesbegrænsninger** : Må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år, jævnfør Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges farlige arbejde.

**Kræftfremkaldende affald** : Affaldsbeholdere, skal mærkes med: Indeholder et stof eller stoffer, der er omfattet af dansk arbejdsmiljøregulering med hensyn til kræftisiko.

### Internationale regelsæt

#### Liste over Kemiske våbenbestemmelser, del I, II og III Kemikalier

Ikke på listen.

#### Montreal protokollen

Ikke på listen.

#### Stockholmkonventionen om persistente organiske miljøgifte (POP)

Ikke på listen.

#### Rotterdam-konventionen om forudgående informeret samtykke (PIC)

Ikke på listen.

#### UN ECE Aarhus Protokol for POP'er og tungmetaller

Ikke på listen.

**15.2** : Produktet indeholder stoffer, som der fortsat kræves en kemisk sikkerhedsvurdering af.  
**Kemikaliesikkerhedsvurdering**

## PUNKT 16: Andre oplysninger

Angiver oplysninger, der er ændret fra den tidligere udgave.

**Forkortelser og initialord** : ATE = Vurdering af Akut Toksicitet  
CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]  
DMEL-værdi = afledt minimumseffektniveau (Derived-Minimal-Effect-Level)  
DNEL-værdi = afledt nuleffektniveau (Derived-No-Effect-Level)  
EUH sætning = CLP-specificeret faresætning  
N/A = Ikke tilgængelig  
PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk  
PNEC-værdi = Forventet nuleffektkoncentration (Predicted-No-Effect-Concentration)  
RRN = REACH Registreringsnummer  
SGG = Segregation Group  
vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende

#### Procedure brugt til at opnå klassificeringen i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Ikke klassificeret.

#### Komplet tekst af forkortede H-sætninger

PUNKT 16: Andre oplysninger

|        |                                                                    |
|--------|--------------------------------------------------------------------|
| H301   | Giftig ved indtagelse.                                             |
| H302   | Farlig ved indtagelse.                                             |
| H310   | Livsfarlig ved hudkontakt.                                         |
| H311   | Giftig ved hudkontakt.                                             |
| H314   | Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.                 |
| H315   | Forårsager hudirritation.                                          |
| H317   | Kan forårsage allergisk hudreaktion.                               |
| H318   | Forårsager alvorlig øjenskade.                                     |
| H319   | Forårsager alvorlig øjenirritation.                                |
| H330   | Livsfarlig ved indånding.                                          |
| H331   | Giftig ved indånding.                                              |
| H351   | Mistænkt for at fremkalde kræft.                                   |
| H400   | Meget giftig for vandlevende organismer.                           |
| H410   | Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer. |
| H411   | Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.      |
| EUH071 | Ætsende for luftveje.                                              |

Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS]

|                   |                                                          |
|-------------------|----------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 2      | AKUT TOKSICITET - Kategori 2                             |
| Acute Tox. 3      | AKUT TOKSICITET - Kategori 3                             |
| Acute Tox. 4      | AKUT TOKSICITET - Kategori 4                             |
| Aquatic Acute 1   | KORTVARIG (AKUT) FARE FOR VANDMILJØET - Kategori 1       |
| Aquatic Chronic 1 | LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 1 |
| Aquatic Chronic 2 | LANGTIDSFARE (KRONISK FARE) FOR VANDMILJØET - Kategori 2 |
| Carc. 2           | CARCINOGENICITET - Kategori 2                            |
| Eye Dam. 1        | ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 1         |
| Eye Irrit. 2      | ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 2         |
| Skin Corr. 1B     | HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 1B                   |
| Skin Corr. 1C     | HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 1C                   |
| Skin Irrit. 2     | HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 2                    |
| Skin Sens. 1      | HUDSENSIBILISERING - Kategori 1                          |
| Skin Sens. 1A     | HUDSENSIBILISERING - Kategori 1A                         |

Udgivelsesdato/ : 16/01/2024  
Revisionsdato  
Dato for forrige udgave : Ingen tidligere validering  
Version : 1  
MOTIVO COLORATO 2070-30

All variants

Bemærkning til læseren

Oplysningerne i denne leverandørbrugsanvisning er baseret på baggrund af vor viden i dag og gældende love. Produktet må ikke anvendes til andre formål end de i afsnit 1 anførte, medmindre der er indhentet en skriftlig brugsanvisning. Det er altid brugerens ansvar at tage alle nødvendige forholdsregler for at opfylde krav i gældende regler og lovgivning. Oplysningerne i denne leverandørbrugsanvisning er ment som en beskrivelse af sikkerhedskravene for vores produkt. De er ikke ment som en garanti for produktets egenskaber.

