



Udstedelsesdato: 23-04-2021 Version: 1

## PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

**1.1 Produktidentifikator:** OD009-HT0310 - Brown - AIRLESS COLOR®

**Andre metoder til identifikation:**

Container : Airless flaske  
Mængde : 5 mL / 0,17 fl.oz

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

Passende anvendelser: Makeup. Kun professionel bruger brug.

Permanent makeup til dermopigmentering.

Frarådede anvendelser: Alle andre anvendelser, som ikke angives i dette afsnit eller punkt 7.3

**1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:**

SARL LABORATOIRES BIOTIC PHOCEA  
Le Performance 16-18 boulevard Michelet  
13008 Marseille - Bouches-du-Rhône - France  
Tlf.: +33 (0)4 91 53 54 00  
contact@biotic.fr  
<https://biotic.fr/>

**1.4 Nødtelefon:** Belgique : + 32022649636  
България : + 359 2 9154 233  
Česká republika : + 420 224 919 293 ; + 420 224 915 402  
Danmark : + 45 8212 1212  
Deutschland : + 49-30-18412-0  
Eesti : 16662 (rahvuslik) ; (+372) 7943 794 (välismaalt)  
Ελλάδα : (0030) 2107793777  
España : + 34 91562 04 20  
France : + 33 (0)1 45 42 59 59  
Hrvatska : 01 2348 342  
Ireland : + 353 (1) 809 2166  
Ísland : 543 2222 eða 112 eða 543 1000  
Italia : + 390649906140  
Κύπρος : 1410  
Latvija : + 371 67042473  
Lietuva : + 370 (85) 2362052  
Luxembourg : (+352) 8002 5500  
Malta : + 356 2395 2000  
Nederland : + 31(0)30 274 8888  
Norge : 22 59 13 00  
Österreich : + 43 1 406 43 43  
Ουγγαρία : + 36-80-201-199  
Polska : + 48 42 2538 400  
Portugal : +351 800 250 250  
România : + 40213183606  
Slovenija : 112  
Slovensko : + 421 2 5477 4166  
Suomi : 0800 147 111 tai 09 471 977  
Sverige : 112  
United Kingdom : +44 121 507 4123

## PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

**2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen:**

Dette direktiv finder ikke anvendelse på stoffer og blandinger i følgende former, som er i brugsklar stand bestemt til den endelige bruger: kosmetiske midler som defineret i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1223/2009

**Forordning nr. 1272/2008 (CLP):**

Klassifikation af dette produkt er udført i overensstemmelse med forordning nr. 1272/2008 (CLP).

Eye Irrit. 2: Øjenirritation, Kategori 2, H319

Flam. Liq. 2: Brændbare væsker, Kategori 2, H225

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –



Udstedelsesdato: 23-04-2021 Version: 1

## PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION (Fortsættes)

### 2.2 Mærkningselementer:

**Forordning nr. 1272/2008 (CLP):**

Fare



**Faresætninger:**

Eye Irrit. 2: H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

Flam. Liq. 2: H225 - Meget brandfarlig væske og damp.

**Sikkerhedssætninger:**

P210: Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

P233: Opbevar indholdet et sikkert sted.

P264: Vask grundigt efter brug.

P280: Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

P305+P351+P338: VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P370+P378: Ved brand: Anvend ABC-pulverslukker til brandslukning.

P403+P235: Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.

P501: Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med reglerne om farligt affald eller emballage og emballageaffald henholdsvis.

**UFI:** AC40-FOWY-Q00J-WDDN

### 2.3 Andre farer:

Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT/vPvB

## PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

### 3.1 Stof:

Ikke anvendelig

### 3.2 Blandinger:

**Kemisk beskrivelse:** Blanding af stoffer

**Komponenter:**

I henhold til Bilag II (punkt 3) til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) indeholder produktet følgende:

| Identificering  | Kemisk navn/klassificering   |  | Koncentration |
|---|--|--|---------------|
| CAS: 67-63-0<br>EC: 200-661-7<br>Indeks: 603-117-00-0<br>REACH: 01-2119457558-25-XXXX       | <b>propan-2-ol</b> <sup>(1)</sup>                                    | ATP CLP00  | 10 - <15 %    |
|   | Forordning nr. 1272/2008   | Eye Irrit. 2: H319; Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336 - Fare |               |
| CAS: 13463-67-7<br>EC: 236-675-5<br>Indeks: Ikke anvendelig<br>REACH: 01-2119489379-17-XXXX | <b>Titandioxid (aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm)</b> <sup>(1)</sup> | Autoklassificering   | <6,5 %        |
|   | Forordning nr. 1272/2008   | Carc. 2: H351 - Advarsel                                       |               |

<sup>(1)</sup> Stoffet er sundheds- og miljøskadeligt, og det opfylder kriterierne i Kommissionens forordning (EU) 2015/830

For at få flere oplysninger om stoffernes farlighed henvises til punkt 11, 12 og 16.

## PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Symptomerne ved en forgiftning kan vise sig efter eksponering, derfor skal der i tilfælde af tvivl ved direkte eksponering for kemikaliet eller fortsat utilpashed søges omgående lægehjælp, og produktets sikkerhedsdatablad fremvises.

**Ved inhalering:**

Dette produkt er ikke klassificeret som farligt ved indånding, alligevel, i tilfælde af symptomer på forgiftning, skal den påvirkede person fjernes fra eksponeringsområdet og have frisk luft. Søg lægehjælp hvis symptomerne fortsætter.

**Ved kontakt med huden:**

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –



Udstedelsesdato: 23-04-2021 Version: 1

#### PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER (Fortsættes)

I tilfælde af hudproblemer (svie, rødmen, udslet, vabler,...), skal du søge lægehjælp med dette sikkerhedsdatablad.

##### Ved kontakt med øjnene:

Skyl øjnene i mindst 15 minutter med rigeligt lunkent vand, undgå at den påvirkede person gnider eller lukker øjnene. I tilfælde af at den påvirkede person bruger kontaktlinser, skal de udtages med mindre de er klæbet fast til øjnene, ellers kan de forårsage yderligere skade. Under alle omstændigheder, efter skyllingen, skal der omgående søges lægehjælp og produktets sikkerhedsdatablad fremvises.

##### Ved indtagelse/aspiration:

I tilfælde af indtagelse, skal der omgående søges lægehjælp og produktets sikkerhedsdatablad fremvises.

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

Frigiver brændbar brintgas I tilfælde af forøget volumen af beholderen, fjern gasser ved hjælp af det passende afgangssystem, så længe dette ikke udgør nogen yderligere risiko for den person, der udfører denne operation. Under denne proces, skal de foranstaltninger der indgår i punkt 8 følges, såvel som alle andre mulige yderligere foranstaltninger.

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

Ikke relevant

#### PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

##### 5.1 Slukningsmidler:

###### Egnede slukningsmidler:

Der foretrækkes universelle pulver-slukkere (pulver ABC), som alternativ kan der bruges fysisk skum eller kuldioxid slukkere (CO<sub>2</sub>), i henhold til reglerne for installationer til brandslukning.

###### Uegnede slukningsmidler:

DET ANBEFALES IKKE at bruge højtryksspuler som slukningsmiddel.

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

Som et resultat af forbrændingen eller den termiske nedbrydning, dannes der reaktive biprodukter som kan være meget giftige og hermed udgøre en stor risiko for helbredet.

##### 5.3 Anvisninger for brandmandskab:

I henhold til brandens størrelse kan det være nødvendigt at anvende beskyttelsestøj og personligt åndedrætsværn. Der skal være udstyr til håndtering af nødstilfælde til rådighed (ildhæmmende tæpper, bærbar førstehjælpskasse,...).

###### Ekstra bestemmelser:

Handle i overensstemmelse med beredskabsplanen og databladene vedrørende ulykker og andre nødstilfælde. Udelad enhver antændelseskilde. I tilfælde af brand, nedkøles beholdere og tanke til opbevaring af produkter som kan antændes, eksplodere eller BLEVE ved tilstedeværelse af høje temperaturer. Undgå spild af produkterne der anvendes til brandslukning i vandmiljøet.

#### PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

##### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

Afskærm altid udslip når dette ikke udgør en ekstra fare for personer som udfører denne funktion. Evakuer området og hold personer uden beskyttelsesudstyr væk. I tilfælde af mulig kontakt med det spildte produkt er det obligatorisk at anvende personligt beskyttelsesudstyr (se punkt 8). Undgå dannelse af brændbare dampe/luft, hvad enten det foretages via ventilation eller med et inertiserende middel. Udelad enhver antændelseskilde. Fjern de elektrostatiske ladninger via forbindelse mellem alle ledende overflader, på hvilke der kan dannes statisk elektricitet, og sørg samtidig for at de er forbundet til jord.

##### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Produktet er ikke klassificeret som miljøskadeligt. Hold væk fra afløb, vandløb og grundvand.

##### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Anbefales det at:

Absorber udslippet med sand eller inertiserende middel og anbring et sikkert sted. Må ikke absorberes med savsmuld eller andre brændbare absorptionsmidler. For enhver overvejelse vedrørende fjernelse se punkt 13.

##### 6.4 Henvisning til andre punkter:

Se punkt 8 og 13.

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –



Udstedelsesdato: 23-04-2021 Version: 1

## PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

#### A.- Grundlæggende forholdsregler

Overhold den gældende lovgivning vedrørende forebyggelse af arbejdsrisici. Hold beholderne hermetisk lukkede. Kontroller spild og reststoffer, så de fjernes med sikre metoder (punkt 6). Undgå frit udslip fra beholderen. Hold orden og rengør hvor der håndteres farlige produkter.

#### B.- Tekniske anbefalinger til forebyggelse af brand og eksplosioner.

Håndter på steder med god ventilation, helst med begrænset udsugning. Kontroller alle antændelseskilder grundigt (mobiltelefoner, gnister,...) og ventiler under rengøringsarbejde. Undgå tilstedeværelse af farlige atmosfærer inden i beholderne, og anvend for så vidt muligt inertiserende systemer. Håndter ved langsomme hastigheder for at undgå dannelse af elektrostatisk ladning. Ved sandsynlighed for tilstedeværelse af elektrostatisk ladning: sikre en perfekt potentialudligning, anvend altid jordforbindelser, ikke anvend arbejdstøj lavet af akrylfibre men helst anvend arbejdstøj lavet af bomuld og ledende skotøj. Undgå stænk og pulveriseringer. Se punkt 10 for forhold og stoffer som bør undgås.

#### C.- Tekniske anbefalinger for at forebygge ergonomiske og toksikologiske risici.

For at nedsætte risikoen i forbindelse med løft af beholderen som indeholder produktet anbefales det at: placere fødderne adskilt indtil der opnås en stabil stilling, holde genstanden så tæt som muligt ind til kroppen, løfte vægten gradvist og uden rysten, ikke dreje overkroppen mens der løftes (det anbefales at dreje fødderne). Ikke spise eller drikke under håndteringen, og vaske hænder med passende rengøringsmidler efter håndtering.

#### D.- Tekniske anbefalinger til at forebygge miljørisici

Det anbefales at opbevare absorberende materiale nær ved produktet (se punkt 6.3)

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

#### A.- Tekniske forholdsregler for opbevaring

Minimumstemperatur: 5 °C

Maksimumstemperatur: 30 °C

#### B.- Grundlæggende forhold for opbevaring.

Undgå varmekilder, stråling, statisk elektricitet og kontakt med madvarer. For yderligere oplysninger se punkt 10.5

### 7.3 Særlige anvendelser:

Bortset fra indikationerne som angives, er det ikke nødvendigt at udføre nogen speciel anbefaling med hensyn til brug af dette produkt.

## PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

### 8.1 Kontrolparametre:

Stoffer hvis grænseværdier for eksponering skal kontrolleres i arbejdsmiljøet:

BEK nr. 674 af 25. Maj 2020:

| Identificering  | Grænse niveauer for miljø |         |                       |
|---|---------------------------|---------|-----------------------|
|   | OEL (8h)                  | 200 ppm | 490 mg/m <sup>3</sup> |
| propan-2-ol<br>CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7                                       | OEL (15 min)              | 400 ppm | 980 mg/m <sup>3</sup> |
| Titandioxid (aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm)<br>CAS: 13463-67-7 EC: 236-675-5 | OEL (8h)                  |         | 6 mg/m <sup>3</sup>   |
|   | OEL (15 min)              |         | 12 mg/m <sup>3</sup>  |

#### DNEL (Arbejdstagere):

| Identificering                               |            | Kort eksponering |               | Lange eksponering     |               |
|--|------------|------------------|---------------|-----------------------|---------------|
|  |            | Systemisk        | Lokale        | Systemisk             | Lokale        |
| propan-2-ol<br>CAS: 67-63-0<br>EC: 200-661-7 | Oral       | Ikke relevant    | Ikke relevant | Ikke relevant         | Ikke relevant |
|  | Hud        | Ikke relevant    | Ikke relevant | 888 mg/kg             | Ikke relevant |
|  | Inhalering | Ikke relevant    | Ikke relevant | 500 mg/m <sup>3</sup> | Ikke relevant |

#### DNEL (Befolkning):

| Identificering                               |            | Kort eksponering |               | Lange eksponering    |               |
|--|------------|------------------|---------------|----------------------|---------------|
|  |            | Systemisk        | Lokale        | Systemisk            | Lokale        |
| propan-2-ol<br>CAS: 67-63-0<br>EC: 200-661-7 | Oral       | Ikke relevant    | Ikke relevant | 26 mg/kg             | Ikke relevant |
|  | Hud        | Ikke relevant    | Ikke relevant | 319 mg/kg            | Ikke relevant |
|  | Inhalering | Ikke relevant    | Ikke relevant | 89 mg/m <sup>3</sup> | Ikke relevant |

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –



Udstedelsesdato: 23-04-2021

Version: 1

**PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER (Fortsættes)**

**PNEC:**

| Identificering |                 |            |                      |            |
|----------------|-----------------|------------|----------------------|------------|
| propan-2-ol    | STP             | 2251 mg/L  | Ferskvand            | 140,9 mg/L |
| CAS: 67-63-0   | Jord            | 28 mg/kg   | Havvand              | 140,9 mg/L |
| EC: 200-661-7  | Intermitterende | 140,9 mg/L | Sediment (Ferskvand) | 552 mg/kg  |
|                | Oral            | 0,16 g/kg  | Sediment (Havvand)   | 552 mg/kg  |

**8.2 Eksponeringskontrol:**

A.- Grundlæggende sikkerhedsforholdsregler og forholdsregler for hygiejne i arbejdsmiljøet

Som en forebyggende foranstaltning anbefales brug af grundlæggende individuelt beskyttelsesudstyr, med det tilsvarende "CE-mærke". For flere oplysninger om personligt beskyttelsesudstyr (opbevaring, brug, rengøring, vedligeholdelse, beskyttelsesklasse,...) kan du se informationsfolderen der leveres af fabrikanten af PV. Indikationerne i dette punkt henviser til det rene produkt.

Beskyttelsesforholdsreglerne for det fortyndede produkt kan variere i henhold til fortyndelsesgraden, brug, anvendelsesmetode, osv. For at afgøre forpligtelsen til at installere nødbruser og/eller øjenbad på lagrene, skal man tage højde for bestemmelsen der henviser til opbevaring af kemikalier, som gælder for hver sag. For flere oplysninger se punkt 7.1 og 7.2.

B.- Åndedrætsværn.

Det er nødvendigt at bruge beskyttelsesudstyr i tilfælde af dannelse af tåge eller i tilfælde af overskridelse af eksponeringsniveauerne.

C.- Specifik håndbeskyttelse.

Ikke relevant

D.- Øjen- og ansigtbeskyttelse

| Piktogram                                | PV                            | Mærkning | CEN-regler                      | Observationer  |
|--|-------------------------------|----------|---------------------------------|--|
| <br>Obligatorisk beskyttelse af ansigtet | Beskyttelsesbriller til stænk |          | EN 166:2002<br>EN ISO 4007:2018 | Rengør dagligt og desinficer med jævne mellemrum i overensstemmelse med fabrikantens vejledninger. |

E.- Kropsbeskyttelse

| Piktogram                                | PV  | Mærkning | CEN-regler   | Observationer                                    |
|--|---|----------|--|--|
| <br>Obligatorisk beskyttelse af kroppen  | Antistatisk og brandsikkert beskyttelsestøj                 |          | EN 1149-1:2006<br>EN 1149-2:1997<br>EN 1149-3:2004<br>EN 168:2002<br>EN ISO 14116:2015<br>EN 1149-5:2018 | Begrænset beskyttelse mod flammer.               |
| <br>Obligatorisk beskyttelse af fødderne | Sikkerhedssko med antistatiske egenskaber og varmeafvisende |          | EN ISO 13287:2013<br>EN ISO 20345:2011   | Udskift støvlerne ved det mindste tegn på skade. |

F.- Yderligere nødforanstaltninger

| Nødløsning    | Standarder                                      | Nødløsning   | Standarder                                     |
|---------------|---|--------------|--|
| <br>Nødbruser | ANSI Z358-1<br>ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011 | <br>Øjenvask | DIN 12 899<br>ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011 |

**Kontrol af eksponering for miljøet:**

I henhold til den fælles lovgivning til beskyttelse af miljøet, anbefales det at undgå udslip af produktet og bortskaffelse af beholderen i miljøet. For yderligere oplysninger se punkt 7.1.D

**Flygtige organiske sammensætninger:**

I overensstemmelse med Direktiv 2010/75/EU, har dette produkt de følgende egenskaber:

|                                 |                                       |
|---------------------------------|---------------------------------------|
| V.O.C (Forsyning):              | 10 % vægt                             |
| V.O.C.koncentrering ved 20 °C:  | 143,07 kg/m <sup>3</sup> (143,07 g/L) |
| Gennemsnitsantal af kulstoffer: | 3                                     |
| Gennemsnitsvægt af molekyle:    | 60,1 g/mol                            |

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –



Udstedelsesdato: 23-04-2021

Version: 1

## PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber:

For at udfylde oplysningerne skal du produktets datablad/specifikationsblad.

#### Fysisk udseende:

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Fysisk tilstand ved 20 °C: | Væske   |
| Udseende:                  | Dispersion  |
| Farve:                     |  Sepia |
| Lugt:                      | Alkoholisk  |
| Lugttærskel:               | Ikke relevant *   |

#### Flygtighed:

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: | 168 °C                |
| Damptryk ved 20 °C:                         | 1077 Pa               |
| Damptryk ved 50 °C:                         | 5425,49 Pa (5,43 kPa) |
| Fordampningshastighed ved 20 °C:            | Ikke relevant *       |

#### Beskrivelse af produktet:

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Tæthed ved 20 °C:                             | 1430,7 kg/m <sup>3</sup> |
| Relativ tæthed ved 20 °C:                     | 1,431                    |
| Dynamisk viskositet ved 20 °C:                | Ikke relevant *          |
| Kinematisk viskositet ved 20 °C:              | Ikke relevant *          |
| Kinematisk viskositet ved 40 °C:              | Ikke relevant *          |
| Koncentration:                                | Ikke relevant *          |
| pH:   | 7,4 (til 10 %)           |
| Tæthed af damp ved 20 °C:                     | Ikke relevant *          |
| oktanol/vand-fordelingskoefficient ved 20 °C: | Ikke relevant *          |
| Opløselighed i vand ved 20 °C:                |                          |
| Opløselighedsegenskab:                        | Kan opdeles              |
| Nedbrydningsstemperatur:                      | Ikke relevant *          |
| Smeltepunkt/frysepunkt:                       | Ikke relevant *          |
| Eksplorative egenskaber:                      | Ikke relevant *          |
| Oxiderende egenskaber:                        | Ikke relevant *          |

#### Brændbarhed:

|                                     |                 |
|-------------------------------------|-----------------|
| Flammepunkt:                        | 12 °C           |
| Forbrændingsvarme:                  | Ikke relevant * |
| Antændelighed (fast stof, luftart): | Ikke relevant * |
| Selvantændelsestemperatur:          | >342 °C         |
| Nedre grænse for brændbarhed:       | Ikke bestemt    |
| Øvre grænse for brændbarhed:        | Ikke bestemt    |

#### Eksplositivitet:

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| Nedre eksplosionsgrænser: | Ikke relevant * |
| Øvre eksplosionsgrænser:  | Ikke relevant * |

### 9.2 Andre oplysninger:

|                              |                 |
|------------------------------|-----------------|
| Overfladespænding ved 20 °C: | Ikke relevant * |
| Brydningsindeks:             | Ikke relevant * |

\*Ikke relevant pga. produktets natur, som ikke giver karakteristiske oplysninger om dets farlighed.

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –



Udstedelsesdato: 23-04-2021 Version: 1

## PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet:

Der forventes ikke farlige reaktioner hvis de tekniske vejledninger for opbevaring af kemiske stoffer overholdes. Se punkt 7.

### 10.2 Kemisk stabilitet:

Kemisk stabilt under forhold angivet for opbevaring, håndtering og brug.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner:

Under de angivne forhold, forventes ingen farlige reaktioner som kan give overdrevent tryk eller temperaturer.

### 10.4 Forhold, der skal undgås:

Gældende lovgivning for håndtering og lagring ved stuetemperatur:

| Stød og gnidning | Kontakt med luften | Opvarmning         | Sollys                 | Fugtighed       |
|------------------|--------------------|--------------------|------------------------|-----------------|
| Ikke anvendelig  | Ikke anvendelig    | Risiko for hævelse | Undgå direkte incidens | Ikke anvendelig |

### 10.5 Materialer, der skal undgås:

| Syrer                  | Vand            | Brandnærende materialer | Brændbare materialer | Andet                           |
|------------------------|-----------------|-------------------------|----------------------|---------------------------------|
| Ætsende for luftvejene | Ikke anvendelig | Undgå direkte incidens  | Ikke anvendelig      | Undgå stærke baser eller baser. |

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:

Se underafsnit 10.3, 10.4 og 10.5 for at finde ud af de specifikke nedbrydningsprodukter. Afhængig af nedbrydningsforholdene kan komplekse blandinger af kemiske stoffer frigøres: kuldioxid (CO<sub>2</sub>), kulilte og andre organiske forbindelser.

## PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger:

Der findes ingen forsøgsdata om blandingen vedrørende de toksikologiske egenskaber

#### Farlige sundhedsmæssige konsekvenser:

I tilfælde af gentagende eller vedvarende eksponering, eller i koncentrationer større end dem bestemt af de professionelle grænser for eksponering, kan det resultere i sundhedsmæssige konsekvenser i henhold til eksponeringsvejen:

#### A- Indtagelse (akut virkning):

- Akut toksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved indtagelse. For flere oplysninger se punkt 3.
- Korrosivitet/Irritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.

#### B- Inhalering (akut virkning):

- Akut toksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved indånding. For flere oplysninger se punkt 3.
- Korrosivitet/Irritation: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.

#### C- Kontakt med hud og øjne (akut virkning):

- Kontakt med huden: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved kontakt med huden. For flere oplysninger se punkt 3.
- Kontakt med øjnene: Giver øjenskader efter kontakt.

#### D- Carcinogenicitet, kimcellemutagenicitet og reproduktionstoksicitet:

- Carcinogenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer som er klassificerede som farlige med kræftfremkaldende effekter. For flere oplysninger se punkt 3.  
IARC: propan-2-ol (3); Diiron trioxide (3); Polyvinylpyrrolidone (3); Polyvinylpyrrolidone (3); Titandioxid (aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm) (2B)
- Kimcellemutagenicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.
- Reproduktionstoksicitet: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.

#### E- Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –



Udstedelsesdato: 23-04-2021 Version: 1

### PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER (Fortsættes)

- Påvirkning af åndetrætsorganer: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige med sensibiliserende effekter. For flere oplysninger se punkt 3.
- Påvirkning af huden: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.

#### F- Enkel STOT-eksponering:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt, alligevel findes der stoffer som er klassificerede som farlige ved indånding. For flere oplysninger se punkt 3.

#### G- Gentagne STOT-eksponeringer:

- Gentagne STOT-eksponeringer: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.
- Hud: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.

#### H- Aspirationsfare:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt og der præsenteres ikke stoffer klassificeret som farlige ved denne effekt. For flere oplysninger se punkt 3.

#### Andre oplysninger:

Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2014/40/EU af 3. april 2014 om indbyrdes tilnærmelse af medlemsstaternes love og administrative bestemmelser om fremstilling, præsentation og salg af tobak og relaterede produkter og om ophævelse af direktiv 2001/37/EF

#### Specifik toksikologisk information for stofferne:

| Identificering   | Akut giftighed  |                 | Form  |
|--|-----------------|-----------------|-------|
|  | LD50 oral       | LD50 hud        |       |
| propan-2-ol<br>CAS: 67-63-0<br>EC: 200-661-7                                       | 5280 mg/kg      | 12800 mg/kg     | Rotte |
| Titandioxid (aerodynamisk diameter på ≤ 10 µm)<br>CAS: 13463-67-7<br>EC: 236-675-5 | LC50 inhalering | 72,6 mg/L (4 h) | Rotte |
|  | LD50 oral       | 10000 mg/kg     | Rotte |
|  | LD50 hud        | 10000 mg/kg     | Kanin |
|  | LC50 inhalering | Ikke relevant   |       |

### PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

Der findes ingen tilgængelige forsøgsdata for blandingen med hensyn til de økotoksikologiske egenskaber.

#### 12.1 Toksicitet:

| Identificering                               | Akut giftighed    |      | Art                     | Form    |
|--|-------------------|------|-------------------------|---------|
|  | LC50              | EC50 |                         |         |
| propan-2-ol<br>CAS: 67-63-0<br>EC: 200-661-7 | 9640 mg/L (96 h)  |      | Pimephales promelas     | Fisk    |
|  | 13299 mg/L (48 h) |      | Daphnia magna           | Skaldyr |
|  | 1000 mg/L (72 h)  |      | Scenedesmus subspicatus | Alger   |

#### 12.2 Persistens og nedbrydelighed:

| Identificering                               | Nedbrydelighed |             | Bionedbrydelighed |         |
|--|----------------|-------------|-------------------|---------|
|  | BOD5           | COD         | Koncentration     | Periode |
| propan-2-ol<br>CAS: 67-63-0<br>EC: 200-661-7 | 1,19 g O2/g    | 2,23 g O2/g | 100 mg/L          | 14 dage |
|  | 0,53           |             | % Bionedbrydelig  | 86 %    |

#### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale:

| Identificering                               | Potentiale for bioakkumulering |            |
|--|--------------------------------|------------|
|  | BCF                            | Log POW    |
| propan-2-ol<br>CAS: 67-63-0<br>EC: 200-661-7 | 3                              | 0,05       |
|  |                                | Potentiale |
|  |                                | Lav        |

#### 12.4 Mobilitet i jord:

| Identificering                               | Absorption/desorption |                     | Flygtighed                      |          |
|--|-----------------------|---------------------|---------------------------------|----------|
|  | Koc                   | Konklusion          | Henry                           | Tør jord |
| propan-2-ol<br>CAS: 67-63-0<br>EC: 200-661-7 | 1,5                   | Meget høj           | 8,207E-1 Pa·m <sup>3</sup> /mol | Ja       |
|  |                       | Overfladespænding   | Fugtig jord                     | Ja       |
|  |                       | 2,24E-2 N/m (25 °C) |                                 |          |

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –





Udstedelsesdato: 23-04-2021 Version: 1

## PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER (Fortsættes)

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

Produktet opfylder ikke kriterierne for PBT/vPvB

### 12.6 Andre negative virkninger:

Ikke beskrevet

## PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling:

| Kode | Beskrivelse  | Type affaldsprodukt (Forordning (EU) nr. 1357/2014) |
|------|--|---|
|      | Det er ikke muligt at tildele en specifik kode, da den afhænger af anvendelsesøjemed | Farlig  |

#### Affaldstype (Kommissionens forordning (EU) nr. 1357/2014):

HP3 Brandfarlig

#### Affaldshåndtering (bortskaffelse og vurdering):

Konsultér den ansvarlige for affaldshåndtering med henblik på vurdering og bortskaffelse i overensstemmelse med Bilag I og Bilag II (direktiv 2008/98/EF). I overensstemmelse med koderne 15 01 (2014/955/EU) og såfremt beholderen har været i direkte kontakt med produktet, skal den håndteres ligesom produktet. I modsat fald skal den håndteres som ufarligt affald. Det frarådes at afskaffe produktet i afløbet. Se indskrift 6.2.

#### Lovgivningsmæssige bestemmelser i forbindelse med administration af affaldsprodukter:

I overensstemmelse med Bilag II i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) samles de fælles eller statslige bestemmelser i forbindelse med administration af affaldsprodukter.

EU-lovgivning: Direktiv 2008/98/EF og 2014/955/EU. Kommissionens forordning (EU) nr. 1357/2014.

Dansk lovgivning: Bekendtgørelse nr. 48 af 13. januar 2010 om affald, Bekendtgørelse nr 1632 af 21/12/2010 om affald, Bekendtgørelse nr 224 af 07/03/2011 om affald, Bekendtgørelse nr 1415 af 12/12/2011 om affald, Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om affald, BEK nr 703 af 27/06/2012, Bekendtgørelse nr 1309 af 18/12/2012 om affald."

## PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

### Landtransport af farligt gods:

Underlagt ADR 2021 og RID 2021:



- |   |  |
|---|--|
| <b>14.1 UN-nummer:</b>  | UN1993                                 |
| <b>14.2 UN-forsendelsesbetegnelse:</b>                                    | FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (propan-2-ol) |
| <b>14.3 Transportfareklasse(r):</b>                                       | 3                                      |
| Etiketter:  | 3                                      |
| <b>14.4 Emballagegruppe:</b>  | II                                     |
| <b>14.5 Miljøfarer:</b>   | Nej                                    |
| <b>14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b>                      |  |
| Særlige bestemmelser:   | 274, 601, 640D                         |
| Restriktionskode i tunneller:   | D/E                                    |
| Fysiske og kemiske egenskaber:  | se punkt 9                             |
| Begrænsede mængder:   | 1 L                                    |
| <b>14.7 Bulktransport i henhold til Bilag II til MARPOL og IBC-koden:</b> | Ikke relevant                          |

### Søtransport af farligt gods:

Underlagt IMDG 39-18:

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –



Udstedelsesdato: 23-04-2021 Version: 1

**PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER (Fortsættes)**



- 14.1 UN-nummer:** UN1993  
**14.2 UN-forsendelsesbetegnelse:** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (propan-2-ol)  
**14.3 Transportfareklasse(r):** 3  
 Etiketter: 3  
**14.4 Emballagegruppe:** II  
**14.5 Marine pollutant:** Nej  
**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**  
 Særlige bestemmelser: 274  
 EmS kode: F-E, S-E  
 Fysiske og kemiske egenskaber: se punkt 9  
 Begrænsede mængder: 1 L  
 Segregationsgruppe: Ikke relevant  
**14.7 Bulktransport i henhold til Bilag II til MARPOL og IBC-koden:** Ikke relevant

**Lufttransport af farligt gods:**

Underlagt IATA/ICAO 2021:



- 14.1 UN-nummer:** UN1993  
**14.2 UN-forsendelsesbetegnelse:** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (propan-2-ol)  
**14.3 Transportfareklasse(r):** 3  
 Etiketter: 3  
**14.4 Emballagegruppe:** II  
**14.5 Miljøfarer:** Nej  
**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**  
 Fysiske og kemiske egenskaber: se punkt 9  
**14.7 Bulktransport i henhold til Bilag II til MARPOL og IBC-koden:** Ikke relevant

**PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING**

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

Stoffer som er kandidater til godkendelse i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH): Ikke relevant

Stoffer omfattet af Bilag XIV i REACH (liste over godkendelser) og udløbsdato: Ikke relevant

Forordning (CE) 1005/2009, vedrørende stoffer som skader ozonlaget: Ikke relevant

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier: Ikke relevant

**Seveso III:**

| Deling | Beskrivelse         | Laveste krav | Højeste krav |
|--------|---------------------|--------------|--------------|
| P5c    | BRANDFARLIGE VÆSKER | 5000         | 50000        |

**Restriktioner for markedsføring og brug af visse farlige stoffer og blandinger (Bilag XVII i forordningen REACH, etc.):**

Produkt klassificeret som farligt for sin brændbarhed. Må ikke anvendes som stof eller blandinger i spraydåser, der markedsføres til privat brug som spøg og skæmt eller til dekorative formål som f.eks. — metalglimmer, der hovedsagelig er til dekorativ brug — kunstig sne og is — pruttepunder — spaghettispray — ekskrementimitationer — tågehorn — konfetti og dekorationsiskum — kunstigt spindelvæv — stinkbomber. Medmindre andet er fastsat i andre fællesskabsbestemmelser om klassificering, emballering og mærkning af stoffer, skal leverandørerne før markedsføringen sikre, at emballagen til ovennævnte spraydåser bærer følgende påskrift, der skal være synlig, let læselig og uudslettelig: »Kun til erhvervsmæssig brug«.

Må ikke anvendes i: —dekorationsartikler, der frembringer lys- eller farvevirkninger ved forskellige faser, f.eks. i hyggelamper og askebægre —spøg og skæmt-artikler —spil til en eller flere deltagere, samt alle artikler bestemt til sådanne formål, også selv om de også tjener dekorative formål.

**Specifikke bestemmelser med hensyn til beskyttelse af personer eller miljøet:**

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –



**OD009-HT0310 - Brown - AIRLESS COLOR®**

Udstedelsesdato: 23-04-2021 Version: 1

**PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING (Fortsættes)**

Det anbefales at anvende oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad som baggrund for en arbejdsplads' kemiske risikovurdering (kemisk APV) med henblik på at fastslå de nødvendige forholdsregler til forebyggelse af risici i forbindelse med håndtering, brug, opbevaring og bortskaffelse af dette produkt.

**Anden lovgivning:**

Bekendtgørelse nr. 115 af 26. januar 2017 af lov om kemikalier.

Bekendtgørelse nr. 1388 af 25. november 2015 om begrænsning i anvendelse af visse farlige kemiske stoffer og blandinger til specielt angivne formål.

Bekendtgørelse nr. 1386 af 25. november 2015 om visse ozonlagnedbrydende stoffer (forbud og anvendelsesbegrænsning).

Bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter.

Lov nr. 799 af 9. juni 2020 om produkter og markedsovervågning.

Bekendtgørelse nr. 243 af 16. marts 2012 om underretning, samarbejde og koordination for så vidt angår forbrugerprodukter mellem

producenter, distributører og kontrolmyndigheder og om anvendelse af fællesskabssystemet for hurtig udveksling af oplysninger.

Bekendtgørelse nr. 2159 af 09. december 2020 om affaldsregulativer, -gebyrer og -aktører.

Bekendtgørelse nr. 698 af 28 maj 2020 om grænseværdier for stoffer og materialer.

Rådets direktiv 75/324/EØF af 20. maj 1975 om tilnærmelse af medlemsstaternes lovgivning om aerosoler Kommissionens direktiv 94/1/EF

af 6. januar 1994 om teknisk tilnærmelse af Rådets direktiv 75/324/EØF om tilpasning af medlemsstaternes lovgivning om aerosoler

Kommissionens direktiv 2008/47/EF af 8. april 2008 om ændring, med henblik på tilpasning til den tekniske udvikling, af Rådets direktiv

75/324/EØF om tilnærmelse af medlemsstaternes lovgivning om aerosoler Kommissionens direktiv 2013/10/EU af 19. marts 2013 om

ændring af Rådets direktiv 75/324/EØF om tilnærmelse af medlemsstaternes lovgivning om aerosoler med henblik på at tilpasse dets

bestemmelser om etikettering til EuropaParlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af

stoffer og blandinger KOMMISSIONENS DIREKTIV (EU) 2016/2037 af 21. november 2016 om ændring af Rådets direktiv 75/324/EØF for så

vidt angår det tilladte maksimaltryk i aerosoler og med henblik på at tilpasse dets bestemmelser om etikettering til Europa-Parlamentets og

Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger

**Andre oplysninger:**

Resolution ResAP(2008)1 om sikkerhedskrav og -kriterier for tatoveringer og permanent makeup (erstatte resolution ResAP(2003)2 om tatoveringer og permanent makeup).

**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:**

Leverandøren har ikke udført en kemikaliesikkerhedsvurdering.

**PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER**

**Gældende lovgivning for sikkerhedsdatablade:**

Dette sikkerhedsdatablad er udviklet i henhold til Bilag II til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved 2015/830/EU.

**Modificeringer knyttet til det forudgående sikkerhedskort, som vedrører måder hvorpå man håndterer risici.:**

Ikke relevant

**Tekst fra de lovmæssige bestemmelser nævnt i punkt 2:**

H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

H225: Meget brandfarlig væske og damp.

**Tekst fra de lovmæssige bestemmelser nævnt i punkt 3:**

De angivne formuleringer henviser ikke til produktet selv men er kun til orientering og henviser til de enkelte elementer, der fremgår af punkt 3

**Forordning nr. 1272/2008 (CLP):**

Carc. 2: H351 - Mistænkt for at fremkalde kræft (Einatmen).

Eye Irrit. 2: H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.

Flam. Liq. 2: H225 - Meget brandfarlig væske og damp.

STOT SE 3: H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

**Klassifikationsprocedure:**

Eye Irrit. 2: Beregningsmetode

Flam. Liq. 2: Beregningsmetode (2.6.4.3)

**Rådgivning i relation til uddannelse:**

Grundlæggende uddannelse anbefales for at forebygge risici til personale som skal håndtere dette produkt med henblik på at lette forståelsen og fortolkningen af dette sikkerhedsdatablad samt evt. mærkning af produktet.

**Vigtigste bibliografiske kilder:**

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

**Forkortelser og akronymer:**

– FORTSÆTTES PÅ NÆSTE SIDE –



Udstedelsesdato: 23-04-2021      Version: 1

**PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER (Fortsættes)**

- ADR: Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej
- IMDG: Den internationale kode for søtransport af farligt gods
- IATA: Den Internationale Luftfartssammenslutning
- ICAO: Organisationen for International Civil Luftfart
- COD: Kemisk iltforbrug (KI)
- BOD5: Fem-døgns biokemisk iltforbrug
- BCF: Biokoncentrationsfaktor
- DL50: Dødelig middeldosis
- LC50: Middel letal koncentration
- EC50: gennemsnitlig effektiv koncentration
- Log POW: logaritme octanol/vand-fordelingskoefficient
- Koc: fordelingskoefficient for organisk kulstof

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på kilder, teknisk viden samt gældende europæisk og national lovgivning – dog uden garanti for deres nøjagtighed. Oplysningerne kan ikke betragtes som en garanti for produktets egenskaber, men giver nogle holdepunkter for sikker omgang med dette produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Arbejdsmetoden og betingelserne for brugere af dette produkt er uden for vores kendskab og kontrol. Det er i sidste ende altid brugerens ansvar at tage de nødvendige forholdsregler for at overholde lovgivningens bestemmelser med hensyn til håndtering, opbevaring, brug og bortskaffelse af kemikalier. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad henviser alene til dette produkt, og oplysningerne kan ikke uden videre overføres på andre produkter.

– SLUT PÅ SIKKERHEDSDATABLAD –