

Produktnavn: DENTIRO® Omni

# SIKKERHEDSDATABLAD

ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) artikel 31, bilag II med ændringer

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

### 1.1 Produktidentifikator

|                                         |                       |
|-----------------------------------------|-----------------------|
| Produktnavn:                            | DENTIRO® Omni         |
| UFI:                                    | JK00-V0H9-000E-PG92   |
| Stofstype:                              | Blanding              |
| Anvendelse af stoffet eller blandingen: | Overfladedesinfektion |

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

|                                       |                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Relevante identificerede anvendelser: | DENTIRO® Omni er et overfladedesinfektionsmiddel med lavt alkoholindhold til hurtig desinfektion af overflader på ikke-invasivt medicinsk udstyr såsom operationsborde, transportbårer, dropstativer og tandlægestole. |
| Anvendelser, der frarådes:            | Må ikke anvendes til andre formål end det tilsigtede.                                                                                                                                                                  |
| Anbefalede begrænsninger i brugen:    | Kun til professionel brug.                                                                                                                                                                                             |

### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

| Producent                              |                                                                                             |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Adresse:                               | United Disinfectant Manufacturers AG<br>Dr. Grass-Strasse 12<br>9490 Vaduz<br>Liechtenstein |
| Telefon:                               | +423 237 15 03                                                                              |
| E-mail:                                | info@udm.li                                                                                 |
| Websted:                               | www.udm.li                                                                                  |
| Downstream-bruger/importør/distributør |                                                                                             |
| Adresse:                               | United Disinfectant Manufacturers AG<br>Dr. Grass-Strasse 12<br>9490 Vaduz<br>Liechtenstein |
| Telefon:                               | +423 237 15 03                                                                              |
| E-mail:                                | info@udm.li                                                                                 |
| Websted:                               | www.udm.li                                                                                  |

#### Person, der er ansvarlig for udarbejdelsen af SDS

Lee Moi Wong | Research & Development | Chief Research Officer (CRO)  
Telefon: +423 237 15 03  
E-mail: info@udm.li

### 1.4 Nødtelefonnummer

Nødtelefonnummer: +45 82 12 12 12

\* Tjek ovenstående tal regelmæssigt, da de kan ændre sig.

Produkt navn: DENTIRO® Omni

## PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

#### Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

| Faretype      | Farekategori | Fareangivelseskoder | Klassificeringsprocedure             |
|---------------|--------------|---------------------|--------------------------------------|
| Fysisk fare   | Flam. Liq. 2 | H225                | På grundlag af forsøgsdata.          |
| Sundhedsfarer | Eye Irrit. 2 | H319                | Harmoniseret (legal) klassificering. |

Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16

### 2.2 Mærkningselementer

#### Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Farepiktogrammer:



GHS02



GHS07

|                          |                    |                                                                                                                                                |
|--------------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Signalord:               | Fare               |                                                                                                                                                |
| Faresætninger:           | H225               | Meget brandfarlig væske og damp.                                                                                                               |
|                          | H319               | Forårsager alvorlig øjenirritation.                                                                                                            |
| Sikkerhedssætninger:     | P210               | Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.                                         |
|                          | P233               | Hold beholderen tæt lukket.                                                                                                                    |
|                          | P280               | Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/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. |
|                          | P337 + P313        | Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.                                                                                                  |
|                          | P501               | Bortskaf indholdet/holderen i overensstemmelse med lokale og nationale forskrifter.                                                            |
| Supplerende oplysninger: | Ikke relevant.     |                                                                                                                                                |

### 2.3 Andre farer

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PBT- eller vPvB-egenskaber:    | Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.                                                                 |
| Hormonforstyrrende egenskaber: | Substansen/blanding indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0,1 % eller derover. |

## PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

### 3.1 Stoffer

Se nedenunder.

### 3.2 Blandinger

#### Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Produktnavn: DENTIRO® Omni

| Stofnavn    | Identifikation                                                                                    | Klassificering                                              | SCL, M-faktor, ATE       | Koncentration |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------|
| Propan-2-ol | CAS-nr.: 67-63-0<br>EF-Nr: 200-661-7<br>Index-Nr: 603-117-00-0<br>REACH-nr: 01-2119457558-25-0000 | Eye Irrit. 2, H319<br>Flam. Liq. 2, H225<br>STOT SE 3, H336 | Ingen data til rådighed. | 15% - < 30%   |
| Ethanol     | CAS-nr.: 64-17-5<br>EF-Nr: 200-578-6<br>Index-Nr: 603-002-00-5<br>REACH-nr: 01-2119457610-43-0350 | Flam. Liq. 2, H225                                          | Ingen data til rådighed. | 5% - < 15%    |

Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16

## PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Generelle bemærkninger: | Bevidstløse personer må ikke gives mad eller drikkevarer. Læg den tilskadekomne person på siden, og sørg for, at luftvejene er frie. I tilfælde af tvivl eller dårligt helbred, søg lægehjælp. Vis sikkerhedsdatabladet eller en mærkat til lægen. |
| Efter indånding:        | Flyt den tilskadekomne person væk fra det kontaminerede område til et område med frisk luft. Søg lægehjælp.                                                                                                                                        |
| Efter hudkontakt:       | Fjern forurenet tøj og fodtøj. I tilfælde af kontakt med blandingen skal påvirkede kropsdele vaskes i rigelige mængder vand. Hvis der opstår symptomer, og disse ikke forsvinder, skal du søge lægehjælp.                                          |
| Efter øjenkontakt:      | Åbn også øjnene under øjenlåget, og skyl straks med rigelige mængder rindende vand. Hvis der opstår symptomer, og disse ikke forsvinder, skal du søge lægehjælp.                                                                                   |
| Efter indtagelse:       | Undlad at inducere opkastning. Skyl omhyggeligt med vand. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Søg lægehjælp. Vis sikkerhedsdatabladet eller en mærkat til lægen.                                                                  |

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

I afsnit 11 findes mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

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

Symptomatisk behandling.

## PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

### 5.1 Slukningsmidler

|                          |                                                                           |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Egnede slukningsmidler:  | Kuldioxid CO2, slukningspulver, spredt vandstråle, alkoholresistent skum. |
| Uegnede slukningsmidler: | Direkte vandstråle.                                                       |

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

|                                       |                                                                                         |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Specifikke farer ved brandbekæmpelse: | I tilfælde af brand, kan der dannes giftige gasser; forhindr indånding af gasser/dampe. |
| Farlige forbrændingsprodukter:        | Ingen data til rådighed.                                                                |

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

|                                               |                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Særlige beskyttelsesmidler for brandmandskab: | Fuld beskyttelsesdragt (herunder hjelm, beskyttelsesstøvler og handsker) (EN 469) med indbygget åndedrætsværn (EN 137).                                      |
| Yderligere oplysninger:                       | Undgå indånding af dampe / gasser, der dannes ved brand eller opvarmning. Der må ikke udføres handlinger, der indebærer personlig risiko eller uden passende |

Produktnavn: DENTIRO® Omni

træning. Langvarig opvarmning kan forårsage eksplosion. Dampe kan danne eksplosive blandinger med luft. Hold tilstødende produkter køligt med vand, og fjern dem fra den korte afstand af branden, hvis muligt.

## PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Rådgivning for ikkeindsatspersonel:

Brug personligt beskyttelsesudstyr (kapitel 8). Sørg for passende udluftning. Alle mulige antændelses- eller varmekilde skal sikres – rygning er forbudt. Der må ikke udføres handlinger, der indebærer personlig risiko eller uden passende træning. Forhindres adgang for personer uden beskyttelse. Evakuer farezonen. Dampe/tågedis må ikke inhaleres. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

Rådgivning for indsatspersonel:

Brug personlige værnemidler.

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke tømmes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand. Må ikke komme i undergrunden/jorden.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Begræns udslippet, medmindre begrænsningen ville medføre en risiko. Sug materialet op med et inaktivt materiale (absorberende materiale, sand). Opsaml det i særlige beholdere, og overdrag disse til det autoriserede spildmateriale personale mhp. bortskaffelse. Brug kun eksplosionssikre instrumenter og udstyr. Brug gnistsikkert værktøj. Undgå udslip til kloak, vand, kældre eller indespærrede områder. Ventiler lokalerne. Rengør forurenede områder med rigelige mængder vand.

### 6.4 Henvisning til andre punkter

Se også punkt 7, 8 og 13.

## PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Generelle anvisninger:

Brug generel eller lokal udblæsningsventilation for at forhindre inhalation af dampe og aerosoler. Må ikke udledes i kloak, overfladevand eller jorden. Efter brug skal beholderen lukkes tæt.

Instruktioner til beskyttelse mod brand og eksplosion:

Sørg for god udluftning.

Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne:

Vær omhyggelig med din personlige hygiejne (vask dine hænder, inden du holder pause og efter arbejdet). Undlad at spise, drikke eller ryge under arbejdet. Dampe/tågedis må ikke inhaleres. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Fjern forurenede tøj, og vask det før genbrug. Bær passende personligt beskyttelsesudstyr. Se kapitel 8.

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

Krav til opbevaringsrum og beholdere:

En åben beholder skal lukkes godt efter brug og stilles oprejst for at forebygge lækage / spild. Opbevar ikke beholdere uden mærkat.

Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:

Opbevares et køligt, tørt og velventileret sted. Beskyttes mod åben ild, varme og direkte sollys. Skal opbevares væk fra fødevarer, drikkevarer og foder. Holdes væk fra oxiderende stoffer. Holdes væk fra antændelseskilder - rygning forbudt. Opbevares i original beholder.

Opbevaring med forskellige produkter:

Skal opbevares væk fra fødevarer, drikkevarer og foder. Holdes væk fra syrer. Opbevares væk fra stærke baser. Holdes væk fra oxidationsmidler (iltningmidler).

Produktnavn: DENTIRO® Omni

### 7.3 Særlige anvendelser

Se afsnit 1 angående beregnet anvendelse.

## PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

### 8.1 Kontrolparametre

#### Grænseværdier for Erhvervsmæssig Eksposering

Der henvises til den seneste udgave af den tilhørende kildetekst og man bedes konsultere en industriel hygiejniker eller lignende fagperson for yderligere information.

#### Biologiske Grænseværdier

Der er ikke angivet biologiske eksponeringsgrænser for indholdsstoffet/indholdsstofferne.

#### DNEL-værdier

| Stofnavn                       | Udsættelsesmønster                          | Eksposeringsvej        | Grænseværdi            |
|--------------------------------|---------------------------------------------|------------------------|------------------------|
| Propan-2-ol<br>CAS-nr.:67-63-0 | Arbejder (akutte, systemiske virkninger)    | Inhalationseksponering | 1000 mg/m <sup>3</sup> |
|                                | Arbejder (kroniske, systemiske virkninger)  | Inhalationseksponering | 500 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                | Forbruger (akutte, systemiske virkninger)   | Inhalationseksponering | 178 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                | Forbruger (kroniske, systemiske virkninger) | Inhalationseksponering | 89 mg/m <sup>3</sup>   |
|                                | Arbejder (kroniske, systemiske virkninger)  | Dermal eksponering     | 888 mg/kg bw/dag       |
|                                | Forbruger (kroniske, systemiske virkninger) | Dermal eksponering     | 319 mg/kg bw/dag       |
|                                | Forbruger (akutte, systemiske virkninger)   | Oral eksponering       | 51 mg/kg bw/dag        |
|                                | Forbruger (kroniske, systemiske virkninger) | Oral eksponering       | 26 mg/kg bw/dag        |
| Ethanol<br>CAS-nr.:64-17-5     | Arbejder (kroniske, systemiske virkninger)  | Inhalationseksponering | 380 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                | Arbejder (akutte, lokale virkninger)        | Inhalationseksponering | 1900 mg/m <sup>3</sup> |
|                                | Forbruger (kroniske, systemiske virkninger) | Inhalationseksponering | 114 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                | Forbruger (akutte, lokale virkninger)       | Inhalationseksponering | 950 mg/m <sup>3</sup>  |
|                                | Arbejder (kroniske, systemiske virkninger)  | Dermal eksponering     | 343 mg/kg bw/dag       |
|                                | Forbruger (kroniske, systemiske virkninger) | Dermal eksponering     | 206 mg/kg bw/dag       |
|                                | Forbruger (kroniske, systemiske virkninger) | Oral eksponering       | 87 mg/kg bw/dag        |
|                                | Forbruger (kroniske, systemiske virkninger) | Oral eksponering       | 87 mg/kg bw/dag        |

#### PNEC-værdier

| Stofnavn                       | Eksposeringsvej                       | Grænseværdi               |
|--------------------------------|---------------------------------------|---------------------------|
| Propan-2-ol<br>CAS-nr.:67-63-0 | Ingen data til rådighed.              | Ingen data til rådighed.  |
| Ethanol<br>CAS-nr.:64-17-5     | Ferskvand                             | 960 µg/L                  |
|                                | Havvand                               | 790 µg/L                  |
|                                | Intermitterende udløsning (ferskvand) | 2.75 mg/L                 |
|                                | Vandrensningsanlæg                    | 580 mg/L                  |
|                                | Ferskvandssediment                    | 3.6 mg/kg dw              |
|                                | Havvandssediment                      | 2.9 mg/kg dw              |
|                                | Jord                                  | 630 µg/kg dw              |
|                                | Sekundær forgiftning                  | 380 - 720 mg/kg fødevarer |

### 8.2 Eksposeringskontrol

#### Hensigtsmæssige foranstaltninger til eksponeringskontrol

Se punkt 7. Ingen yderligere forholdsregler derudover nødvendige.

#### Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne/ansigt:

Bær beskyttelsesbriller (EN 166) under brug.

Beskyttelse af Hænder:

Kortvarig kontakt: Handsker med beskyttelsesindeks på mindst klasse 2 (EN 374, gennemtrængningstid > 30 min) for stoffer i klasse A og K. Langvarig kontakt: Handsker med beskyttelsesindeks på mindst klasse 6 (EN 374, gennemtrængningstid > 480 min) for stoffer i klasse A og K. (Klasse A: primære alkoholer; klasse K: uorganiske baser).

Produktnavn: DENTIRO® Omni

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beskyttelse af kroppen:       | Ikke påkrævet ved normal brug.                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Åndedrætsværn:                | Indånd ikke gas/dampe/aerosoler.                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Farer ved opvarmning:         | Ingen data til rådighed.                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Hygiejniske foranstaltninger: | Vær omhyggelig med din personlige hygiejne – vask dine hænder, inden du holder pause og efter arbejdet. Håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Undlad at spise, drikke eller ryge under arbejdet. Undgå indånding af dampe/aerosoler. |

#### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Overhold de sædvanlige forholdsregler for håndtering af kemikalier.

## PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

|                                                             |                                          |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Fysisk Tilstand:                                            | Flydende                                 |
| Form:                                                       | Klar, ikke-tyktflydende væske            |
| Farve:                                                      | Farveløs                                 |
| Duft:                                                       | Af alkohol                               |
| Smeltepunkt:                                                | Ingen data til rådighed.                 |
| Frysepunkt:                                                 | Ingen data til rådighed.                 |
| Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: | Ingen data til rådighed.                 |
| Brændbarhed:                                                | Produktet er brandfarligt.               |
| Eksplodingsgrænse - nedre:                                  | Ingen data til rådighed.                 |
| Eksplodingsgrænse - øvre:                                   | Ingen data til rådighed.                 |
| Flammepunkt:                                                | Ingen data til rådighed.                 |
| Selvantændelsestemperatur:                                  | Ikke selvantændeligt.                    |
| Nedbrydningstemperatur:                                     | Ikke relevant.                           |
| pH (ufortyndet):                                            | 5.0 - 7.0                                |
| pH (fortyndet opløsning):                                   | Ikke relevant (Klar-til-brug-opløsning). |
| Kinematisk viskositet:                                      | Ingen data til rådighed.                 |
| Opløselighed:                                               | Fuldstændigt blandbar med vand.          |
| Fordelingskoefficient (n-octanol/vand):                     | Ikke relevant.                           |
| Damptryk (50 °C):                                           | Ingen data til rådighed.                 |
| Densitet:                                                   | 0.97 g/cm <sup>3</sup>                   |
| Relativ massefylde:                                         | 0.97                                     |
| Relativ dampmassefylde (20 °C):                             | Ingen data til rådighed.                 |

### 9.2 Andre oplysninger

|                          |                                                 |
|--------------------------|-------------------------------------------------|
| Oxiderende egenskaber:   | Ingen oxidativ.                                 |
| Eksplorative egenskaber: | Dampe kan danne eksplosive blandinger med luft. |
| Fordampningshastighed:   | Ingen data til rådighed.                        |
| Blandbarhed:             | Fuldstændigt blandbar med vand.                 |
| Andre oplysninger:       | Ingen data til rådighed.                        |

Produktnavn: DENTIRO® Omni

## PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Blandingen er ikke reaktiv.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil ved normale temperaturer og tryk mindst op til udløbsdatoen trykt på beholderen. Kontakt med åben ild kan forårsage antændelse.

### 10.3 Mulighed for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Undgå varme, flammer, gnister og andre antændelseskilder. Beholdere kan briste eller eksplodere, hvis de udsættes for kraftig varme. Undgå forhold, der går ud over dem, der er nævnt i afsnit 7.

### 10.5 Uforenelige materialer

Undgå kontakt med materialer, der er følsomme over for alkohol.

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Der opstår ingen farlige nedbrydningsprodukter ved normal opbevaring og brug.

## PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

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

#### Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

|              |                                                           |
|--------------|-----------------------------------------------------------|
| Indånding:   | Se nedenfor for oplysninger om de tilsvarende virkninger. |
| Hudkontakt:  | Se nedenfor for oplysninger om de tilsvarende virkninger. |
| Øjenkontakt: | Se nedenfor for oplysninger om de tilsvarende virkninger. |
| Indtagelse:  | Se nedenfor for oplysninger om de tilsvarende virkninger. |

#### Akut toksicitet

|              |                                               |
|--------------|-----------------------------------------------|
| Blanding:    | ATEmix: LD50 (rotte, indtagelse) > 5000 mg/kg |
| Komponenter: | Ingen data til rådighed.                      |

#### Hudætsning/-irritation

|              |                                                                                                         |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Blanding:    | Der forventes ikke at opstå irritation. Gentagen eksponering kan forårsage tørhed eller revner i huden. |
| Komponenter: | Ingen data til rådighed.                                                                                |

#### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

|              |                          |
|--------------|--------------------------|
| Blanding:    | Irriterende for øjnene.  |
| Komponenter: | Ingen data til rådighed. |

#### Luftvejs- eller hudsensibilisering

|              |                                                                    |
|--------------|--------------------------------------------------------------------|
| Blanding:    | Ikke klassificeret som et kemikalie, der forårsager overfølsomhed. |
| Komponenter: | Ingen data til rådighed.                                           |

#### Kimcellemutagenicitet

|              |                                                                               |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Blanding:    | Ikke et mutagen. Indeholder ikke ingredienser med kendte mutagene egenskaber. |
| Komponenter: | Ingen data til rådighed.                                                      |

Produktnavn: DENTIRO® Omni

#### Carcinogenicitet

Blanding: Indeholder ikke ingredienser med kendte kræftfremkaldende egenskaber.  
Komponenter: Ingen data til rådighed.

#### Reproduktionstoksicitet

Blanding: Dette produkt indeholder ingen ingredienser med kendte reproduktionstoksiske effekter.  
Komponenter: Ingen data til rådighed.

#### STOT ved enkelteksponering

Blanding: Dette produkt medfører ingen kendt risiko ved enkel STOT-eksponering.  
Komponenter: Ingen data til rådighed.

#### STOT ved gentagen eksponering

Blanding: Dette produkt medfører ingen kendt risiko gentagen STOT-eksponering.  
Komponenter: Ingen data til rådighed.

#### Aspirationsfare

Blanding: Dette produkt medfører ingen kendt aspirationsfare.  
Komponenter: Ingen data til rådighed.

## 11.2 Oplysninger om andre farer

#### Hormonforstyrrende egenskaber

Blanding: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0,1 % eller derover.  
Komponenter: Ingen data til rådighed.

#### Andre farer

Blanding: Ingen data til rådighed.  
Komponenter: Ingen data til rådighed.

## PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

### 12.1 Toksicitet

Udledningen af de mængder, der indgår i vores emballage, forventes ikke at have nogen økotoksiske effekter. Udledning af flere pakninger af dette produkt kan have midlertidige og lokale toksiske virkninger på akvatiske og terrestriske organismer. Dette produkt forventes ikke at påvirke driften af rensningsanlæg negativt. Der foreligger ingen data fra økotoksikologiske test for hele produktet. Den økotoksikologiske risiko er blevet vurderet på grundlag af tilgængelige data om de enkelte produktbestanddele og koncentrationer, i det omfang de er tilgængelige.

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produktets ingredienser har gode bionedbrydelige egenskaber. På grundlag af de foreliggende data kan den biologiske nedbrydelighed i rensningsanlæg kategoriseres som høj.

| Stofnavn    | Bionedbrydeligt | Basis      | Bemærkninger             |
|-------------|-----------------|------------|--------------------------|
| Propan-2-ol | 95%             | 21 D       | Let bionedbrydelige.     |
| Ethanol     | 94%             | OECD 301 E | Ingen data til rådighed. |

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Blanding: Baseret på tilgængelige data forventes ingen af produktion ingredienserne at have bioakkumuleringspotentiale.  
Komponenter: Ingen data til rådighed.

Produktnavn: DENTIRO® Omni

## 12.4 Mobilitet i jord

|              |                                                                                                                                                                                                               |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Blanding:    | Produktet forventes ikke at være mobilt over større afstande, da alle produktets ingredienser har god bionedbrydelighed. Overfladespænding og absorptions-/desorptionskinetik er ikke relevant for produktet. |
| Komponenter: | Ingen data til rådighed.                                                                                                                                                                                      |

## 12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

## 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0,1 % eller derover.

## 12.7 Andre negative virkninger

Produktet indeholder ingen ingredienser med ozonnedbrydningspotentiale eller potentiale for at bidrage til global opvarmning. Produktet indeholder ingen tungmetaller eller forbindelser heraf som defineret i 2006/11/EF. Produktet indeholder ingen absorberbare organiske halogener (AOX). Produktet indeholder flygtige organiske forbindelser (VOC).

# PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

## 13.1 Metoder til affaldsbehandling

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bortskaffelsesmetoder: | Ved bortskaffelse skal de gældende nationale og regionale forskrifter overholdes. Affaldsnøglenummer efter europæiske affaldskatalog (EAK): 070699 (gruppe: affald fra fremstilling, tilberedning, drift og anvendelse af fedt, smørestoffer, sæber, vaskemidler, desinfektionsmidler og kropsplejemidler). Små mængder af produktet (op til 500 ml dagligt) kan bortskaffes via kloaknettet i en vandig opløsning på 1:5. |
| Forurenet emballage:   | Tom emballage kan behandles som husholdningsaffald eller genbruges efter rengøring med vand. Håndter emballagen, der indeholder produktet, på samme måde som produktet selv. Hvor de findes, er henvisninger til lokale bestemmelser om bortskaffelse angivet i afsnit 15 i sikkerhedsdatabladet. Brugeren er alene ansvarlig for at kende og overholde de gældende bestemmelser.                                          |

# PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Vejtransport (ADR/ADN/RID)

## 14.1 UN-nummer

UN 1987

## 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ALKOHOLER, N.O.S. (Ethanol, Propan-2-ol)

## 14.3 Transportfareklasse(r)

3

Produktnavn: DENTIRO® Omni

---

#### 14.4 Emballagegruppe

II | Faremærkat(er): 3 | LQ: 1 L

#### 14.5 Miljøfarer

Miljøfarer: No

#### 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Se afsnit 6 til 8.

Søtransport (IMDG/IMO)

##### 14.1 UN-nummer

UN 1987

##### 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ALKOHOLER, N.O.S. (Ethanol, Propan-2-ol)

##### 14.3 Transportfareklasse(r)

3

#### 14.4 Emballagegruppe

II | Faremærkat(er): 3 | LQ: 1 L

#### 14.5 Miljøfarer

Miljøfarer: No

Havforurenende stof: No

#### 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Se afsnit 6 til 8.

#### 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

Lufttransport (IATA)

##### 14.1 UN-nummer

UN 1987

##### 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ALKOHOLER, N.O.S. (Ethanol, Propan-2-ol)

##### 14.3 Transportfareklasse(r)

3

#### 14.4 Emballagegruppe

II | Faremærkat(er): 3 | LQ: 1 L

Produktnavn: DENTIRO® Omni

---

#### 14.5 Miljøfarer

Miljøfarer: No

#### 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Se afsnit 6 til 8.

---

### PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

---

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

Produktet er klassificeret og mærket i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP). Produktet overholder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), forordning (EF) nr. 648/2004 (forordning om vaske- og rengøringsmidler), forordning (EU) nr. 528/2012 (forordning om biocider), direktiv 93/42/EF (direktiv om medicinsk udstyr), og forordning (EU) nr. 2017/745 om medicinsk udstyr (MDR), hvor det er relevant.

#### 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der blev ikke gennemført nogen stofsikkerhedsvurdering for dette produkt.

---

### PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

---

#### Angivelse af ændringer

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes - Opdateret.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet - Opdateret.

8.2 Eksponeringskontrol - Opdateret.

#### Forkortelser og akronymer

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje

ADR - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej

ASTM - Amerikansk organisation for materialekontrol

AwSV - Ordinance on facilities for handling substances that are hazardous to water

BOD - Biokemisk iltforbrug

c.c. - Lukket beholder

CAS - Selskab til fordeling af CAS-numre

CESIO - Europæisk komité for organiske tensider og deres mellemprodukter

COD - Kemisk iltforbrug

DMEL - Afledt minimumseffektniveau

DNEL - Afledt nuleffektniveau

EbC50 - Median concentration in terms of reduction of growth

EC - Effektiv koncentration

EINECS - Europæisk fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer

EN - European Norm

ErC50 - Median concentration in terms of reduction of growth rate

GGVSEB - Tysk forordning om transport af farligt gods ad vej, jernbane og indre vandveje

GGVSee - Tysk forordning om transport af farligt gods ad ydre vandveje

GLP - God laboratoriepraksis

GMO - Genetisk modificeret organisme

IATA - Den internationale luftfartsorganisation

ICAO - Den internationale civilflyfartsorganisation

IMDG - International kode for transport af farligt gods ad søvej

ISO - International organisation for standardisering

LD/LC - Lethal dose/concentration

LOAEL - Laveste dosis af et kemisk stof, hvor der i dyreforsøg stadigvæk blev observeret skader

Produktnavn: DENTIRO® Omni

LOEL - Laveste dosis af et kemisk stof, hvor der i dyreforsøg stadigvæk blev observeret effekter  
LQ - Begrænset mængde  
M-Factor - Multiplikationsfaktor  
NOAEL - Højeste dosis af et stof, som selv ved vedvarende indtagelse ikke efterlader registrerbare eller målbare skader  
NOEC - Koncentration uden observerbar effekt  
NOEL - Dosis uden observerbar effekt  
o.c. - Åben beholder  
OECD - Organisationen for økonomisk samarbejde og udvikling  
OEL - Grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering  
PBT - Persistent, bioakkumulativt, toksisk  
PNEC - Forudsagt koncentration i det pågældende miljømedium, hvor der ikke mere forekommer skadelige miljøeffekter  
REACH - REACH-registrering  
RID - Regel om international transport af farligt gods på skinner  
SVHC - Særligt foruroligende stoffer  
TA - Teknisk vejledning  
TRGS - Tekniske regler for farlige stoffer  
vPvB - Meget persistent, meget bioakkumulerbart  
WGK - Vandforureningsklasse

## Vigtigste referencer til faglitteratur og datakilder

Ingen data til rådighed.

## Klassificering og procedure til at fastlægge klassificeringen for blandinger i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

| Farekategori | Fareangivelseskoder | Klassificeringsprocedure             |
|--------------|---------------------|--------------------------------------|
| Flam. Liq. 2 | H225                | På grundlag af forsøgsdata.          |
| Eye Irrit. 2 | H319                | Harmoniseret (legal) klassificering. |

## Liste over relevante sætninger

H225 Meget brandfarlig væske og damp.  
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.  
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

## Oplysninger om uddannelse

Nationale lovmæssige bestemmelser om oplæring af arbejdstagere skal overholdes.

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad svarer efter bedste vidende til vort kendskab på tidspunktet for trykning. Informationerne skal give dig nogle holdepunkter for sikker omgang med det på dette sikkerhedsdatablad nævnte produkt med hensyn til lagring, forarbejdning, transport og bortskaffelse. Oplysningerne kan ikke overføres på andre produkter. For så vidt som produktet bliver blandet eller forarbejdet med andre materialer, så kan oplysningerne på dette sikkerhedsdatablad ikke uden videre overføres på det ny materiale, der således er fremkomme.