

# Sikkerhedsdatablad

## i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : MD 520 Aftryk-desinfektion  
Redigeret : 26.07.2021  
Trykt : 27.07.2021

Version (Revision) : 4.0.0 (3.0.2)

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

#### 1.1 Produktidentifikator

MD 520 Aftryk-desinfektion  
Unik formelidentifikator : Q9DJ-DYST-KF0P-GV0S

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

##### Relevant identificeret brug

MD 520 er en højvirksom, formaldehydfri opløsning til samtidig desinfektion og rensning af forurenede, odontologiske aftryk (alginater, silikone, polyætergummi, hydrokolloider, polysulfider) og aftryksskeer med Dürr-Hygojet.

##### Produktkategori [PC]

PC 0 - Andre  
Desinfektionsmidler

##### Anvendelser som frarådes

Ingen ved korrekt anvendelse.

##### Bemærkning

Produktet er bestemt for erhvervsmæssigt brug.

#### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

##### Leverandør (producent/importør/enerepræsentant/efterfølgende bruger/forhandler)

orochemie GmbH + Co. KG

**Gade :** Max-Planck-Straße 27

**Postnr./By :** 70806 Kornwestheim

**Telefon :** +49 7154 1308-0

**Faxnr. :** +49 7154 1308-40

**Kontaktperson for oplysninger :** DÜRR DENTAL SE, Höpfigheimer Str. 17, 74321 Bietigheim-Bissingen, Germany

Tel: +49 7142 705-0, Fax: +49 7142 705-500, info@duerrdental.com

i Danmark:

DÜRR DENTAL SE, Tel.: +45 3030 1498, lars.sindberg@duerrdental.com

#### 1.4 Nødtelefon

INT: +49 6132 84463 (24 h/7 d)

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2 ; H315 - Hudætsning/-irritation : Kategori 2 ; Forårsager hudirritation.

Eye Irrit. 2 ; H319 - Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Kategori 2 ; Forårsager alvorlig øjenirritation.

Skin Sens. 1 ; H317 - Hudsensibilisering : Kategori 1 ; Kan forårsage allergisk hudreaktion.

STOT SE 3 ; H335 - Enkel STOT-eksponering : Kategori 3 ; Kan forårsage irritation af luftvejene.

Aquatic Chronic 3 ; H412 - Farlig for vandmiljøet : Kronisk 3 ; Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

##### Klassificeringsprocedure

Klassificeringen blev foretaget i overensstemmelse med de i Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] fastlagte beregningsmetoder samt egne undersøgelser.

#### 2.2 Mærkningselementer

##### Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

##### Farepiktogrammer

# Sikkerhedsdatablad

## i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : MD 520 Aftryk-desinfektion  
Redigeret : 26.07.2021  
Trykt : 27.07.2021

Version (Revision) : 4.0.0 (3.0.2)



Udråbstegn (GHS07)

### Signalord

Advarsel

### Fareafgørende komponent(er) som skal etiketteres

GLUTARDIALDEHYD ; CAS-nr. : 111-30-8

### Faresætninger

H315 Forårsager hudirritation.  
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.  
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.  
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### Sikkerhedssætninger

P280 Bær beskyttelseshandsker og øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.  
P333+P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.  
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.  
P403+P233 Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.  
P501 Indholdet/holderen bortskaffes til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald.

### 2.3 Andre farer

Intet

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2 Blandinger

#### Beskrivelse

MD 520 indeholder aldehyder, kvartære ammoniumforbindelser, alkohol, non-ioniske tensider og hjælpestoffer i vandig opløsning.

#### Farlige indholdsstoffer

PROPAN-2-OL ; REACH nr. : 01-2119457558-25 ; EF-nummer : 200-661-7; CAS-nr. : 67-63-0

Vægtandel :  $\geq 1 - < 5 \%$   
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319 STOT SE 3 ; H336

CALCIUMKLORID-2-HYDRAT ; REACH nr. : 01-2119494219-28 ; EF-nummer : 233-140-8; CAS-nr. : 10035-04-8

Vægtandel :  $\geq 1 - < 5 \%$   
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Eye Irrit. 2 ; H319

GLUTARDIALDEHYD ; REACH nr. : 01-2119455549-26 ; EF-nummer : 203-856-5; CAS-nr. : 111-30-8 (M Acute=1)

Vægtandel :  $\geq 0,5 - < 1 \%$   
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Acute Tox. 2 ; H330 Acute Tox. 3 ; H301 Resp. Sens. 1 ; H334 Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Skin Sens. 1A ; H317 STOT SE 3 ; H335 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 2 ; H411

ALKYLBENZYLDIMETHYLAMMONIUMCHLORID ; REACH nr. : 01-2119965180-41 ; EF-nummer : 269-919-4; CAS-nr. : 68391-01-5 (M Acute=10) (M Chronic=1)

Vægtandel :  $\geq 0,25 - < 0,5 \%$   
Klassificering 1272/2008 [CLP] : Skin Corr. 1B ; H314 Eye Dam. 1 ; H318 Acute Tox. 4 ; H302 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 1 ; H410

#### Blandingen indeholder følgende særligt problematiske stoffer (SVHC), og som er optaget på kandidatlisten i henhold til REACH, artikel 59

GLUTARDIALDEHYD ; REACH nr. : 01-2119455549-26 ; EF-nummer : 203-856-5; CAS-nr. : 111-30-8

#### Yderligere oplysninger

# Sikkerhedsdatablad

## i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : MD 520 Aftryk-desinfektion  
Redigeret : 26.07.2021  
Trykt : 27.07.2021

Version (Revision) : 4.0.0 (3.0.2)

Fuld ordlyd af H- og EUH sætninger: se punkt 16.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

##### Generelle oplysninger

Tag straks snavset, vædet tøj af. Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig (Vis etiketten, hvis det er muligt).

##### Ved indånding

Sørg for frisk luft. Kontakt læge ved irritation af åndedrætsorganerne.

##### Ved kontakt med hud

Vask grundigt med vand. Indhent lægeligt råd i alle tvivlstilfælde eller ved konstatering af symptomer.

##### Efter øjenkontakt

Ved øjenkontakt skyl omgående 10 til 15 minutter med rindende vand ved let åbnet øjenlåg og søg øjenlæge.

##### Ved indtagelse

Drik omgående ved indtagelse: Vand Giv aldrig noget i munden på en bevidstløs person eller ved forekommende kramper. Fremkald IKKE opkastning. Tilkald straks læge.

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

Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden. Kan forårsage allergisk hudreaktion.

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

Intet

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1 Slukningsmidler

##### Egnede slukningsmidler

Kuldioxid (CO<sub>2</sub>) Slukningspulver Vandsprøjtestråle Forstøvet vand Produktet selv kan ikke brænde. Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

##### Uegnede slukningsmidler

Hel vandstråle

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

Ingen kendte.

##### Farlige forbrændingsprodukter

Ingen kendte.

#### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelsesudstyr bør afstemmes efter den omgivende brand.

##### Særlig beskyttelsesudrustning ved brandbekæmpelse

Beskyttelsesudstyr bør afstemmes efter den omgivende brand.

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

Benyt personbeskyttelsesudstyr. Se beskyttelsesforholdsregler under punkt 7 og 8.

##### For ikke-indsatspersonel

Benyt personbeskyttelsesudstyr. Se beskyttelsesforholdsregler under punkt 7 og 8.

##### For indsatspersonel

###### Personlige værnemidler

Se beskyttelsesforholdsregler under punkt 7 og 8.

#### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

# Sikkerhedsdatablad

## i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : MD 520 Aftryk-desinfektion  
Redigeret : 26.07.2021  
Trykt : 27.07.2021

Version (Revision) : 4.0.0 (3.0.2)

Må ikke kommes i kloakafløb eller vandløb. Må ikke trænge ned i undergrunden/jorden.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

#### Til rengøring

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder). Samles i egnede lukkede beholdere og bortskaffes.

#### Andre oplysninger

Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

### 6.4 Henvisning til andre punkter

Intet

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Må kun opbevares/lagres i den originale beholder. Læg mærke til sikkerhedshenvisninger og brugsanvisning på pakningen. Emballagen skal behandles og åbnes med forsigtighed. Sørg for tilstrækkelig udluftning. Undgå indånding af dampe/aerosoltåger.

#### Sikkerhedsforanstaltninger

##### Brændbeskyttelsesforholdsregler

Almindelige forholdsregler for forebyggende beskyttelse mod brand. Der må ikke ryges under brugen.

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

#### Krav til lagerrum og beholdere

Må kun opbevares/lagres i den originale beholder. Emballagen skal holdes tæt lukket. Opbevares køligt og på et godt ventileret sted. Må ikke opbevares ved temperaturer under 5 °C.

#### Information om fælleslagring

Opbevares adskilt fra levnedsmidler.

### 7.3 Særlige anvendelser

Intet

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

#### Grænseværdier for arbejdsplads

PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0

Grænseværditype (oprindelsesland) : TLV/STEL ( DK )

Grænseværdi : 400 ppm / 980 mg/m<sup>3</sup>

Grænseværditype (oprindelsesland) : TLV/TWA ( DK )

Grænseværdi : 200 ppm / 490 mg/m<sup>3</sup>

GLUTARDIALDEHYD ; CAS-nr. : 111-30-8

Grænseværditype (oprindelsesland) : TLV/STEL ( DK )

Grænseværdi : 0,2 ppm / 0,8 mg/m<sup>3</sup>

Grænseværditype (oprindelsesland) : TLV/TWA ( DK )

Grænseværdi : 0,2 ppm / 0,8 mg/m<sup>3</sup>

Grænseværditype (oprindelsesland) : TLV/TWA ( GLOB )

Grænseværdi : 0,1 ppm / 0,42 mg/m<sup>3</sup>

Topgrænse : = 1 =

Bemærkning : Y

#### DNEL/PNEC-værdier

Der står ingen angivelse vedrørende tilberedning til rådighed.

#### DNEL/DMEL

PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0

Grænseværditype : DNEL Forbruger (systemisk)

# Sikkerhedsdatablad

## i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

**Produkt navn :** MD 520 Aftryk-desinfektion  
**Redigeret :** 26.07.2021  
**Trykt :** 27.07.2021

**Version (Revision) :** 4.0.0 (3.0.2)

|                                                           |                              |
|-----------------------------------------------------------|------------------------------|
| Eksponeringsvej :                                         | Dermal                       |
| Eksponeringsfrekvens :                                    | Langvarig                    |
| Grænseværdi :                                             | 319 mg/kg                    |
| Sikkerhedsfaktor :                                        | 24 h                         |
| Grænseværditype :                                         | DNEL Forbruger (systemisk)   |
| Eksponeringsvej :                                         | Indånding                    |
| Eksponeringsfrekvens :                                    | Langvarig                    |
| Grænseværdi :                                             | 89 mg/m <sup>3</sup>         |
| Grænseværditype :                                         | DNEL Forbruger (systemisk)   |
| Eksponeringsvej :                                         | Oral                         |
| Eksponeringsfrekvens :                                    | Langvarig                    |
| Grænseværdi :                                             | 26 mg/kg                     |
| Sikkerhedsfaktor :                                        | 24 h                         |
| Grænseværditype :                                         | DNEL medarbejder (systemisk) |
| Eksponeringsvej :                                         | Dermal                       |
| Eksponeringsfrekvens :                                    | Langvarig                    |
| Grænseværdi :                                             | 888 mg/kg                    |
| Sikkerhedsfaktor :                                        | 24 h                         |
| Grænseværditype :                                         | DNEL medarbejder (systemisk) |
| Eksponeringsvej :                                         | Indånding                    |
| Eksponeringsfrekvens :                                    | Langvarig                    |
| Grænseværdi :                                             | 500 mg/m <sup>3</sup>        |
| CALCIUMKLORID-2-HYDRAT ; CAS-nr. : 10035-04-8             |                              |
| Grænseværditype :                                         | DNEL/DMEL (Forbruger)        |
| Eksponeringsvej :                                         | Indånding                    |
| Eksponeringsfrekvens :                                    | Langvarig                    |
| Grænseværdi :                                             | 2,5 mg/m <sup>3</sup>        |
| Grænseværditype :                                         | DNEL/DMEL (Forbruger)        |
| Eksponeringsvej :                                         | Indånding                    |
| Eksponeringsfrekvens :                                    | Kortvarig                    |
| Grænseværdi :                                             | 5 mg/m <sup>3</sup>          |
| Grænseværditype :                                         | DNEL/DMEL (Medarbejder)      |
| Eksponeringsvej :                                         | Indånding                    |
| Eksponeringsfrekvens :                                    | Langvarig                    |
| Grænseværdi :                                             | 5 mg/m <sup>3</sup>          |
| Grænseværditype :                                         | DNEL/DMEL (Medarbejder)      |
| Eksponeringsvej :                                         | Indånding                    |
| Eksponeringsfrekvens :                                    | Kortvarig                    |
| Grænseværdi :                                             | 10 mg/m <sup>3</sup>         |
| ALKYLBENZYLDIMETHYLAMMONIUMCHLORID ; CAS-nr. : 68391-01-5 |                              |
| Grænseværditype :                                         | DNEL Forbruger (systemisk)   |
| Eksponeringsvej :                                         | Dermal                       |
| Eksponeringsfrekvens :                                    | Langvarig                    |
| Grænseværdi :                                             | 3,4 mg/kg                    |
| Sikkerhedsfaktor :                                        | 24 h                         |
| Grænseværditype :                                         | DNEL Forbruger (systemisk)   |
| Eksponeringsvej :                                         | Indånding                    |
| Eksponeringsfrekvens :                                    | Langvarig                    |
| Grænseværdi :                                             | 1,64 mg/m <sup>3</sup>       |
| Grænseværditype :                                         | DNEL Forbruger (systemisk)   |
| Eksponeringsvej :                                         | Oral                         |
| Eksponeringsfrekvens :                                    | Langvarig                    |
| Grænseværdi :                                             | 3,4 mg/kg                    |
| Sikkerhedsfaktor :                                        | 24 h                         |
| Grænseværditype :                                         | DMEL medarbejder (systemisk) |
| Eksponeringsvej :                                         | Dermal                       |

# Sikkerhedsdatablad

## i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : MD 520 Aftryk-desinfektion  
Redigeret : 26.07.2021  
Trykt : 27.07.2021

Version (Revision) : 4.0.0 (3.0.2)

Eksponeringsfrekvens : Langvarig  
Grænseværdi : 5,7 mg/kg  
Sikkerhedsfaktor : 24 h  
Grænseværditype : DMEL medarbejder (systemisk)  
Eksponeringsvej : Indånding  
Eksponeringsfrekvens : Langvarig  
Grænseværdi : 3,96 mg/m<sup>3</sup>

### PNEC

PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0

Grænseværditype : PNEC (Vandløb, Ferskvand)  
Grænseværdi : 140,9 mg/l  
Grænseværditype : PNEC (Vandløb, Havvand)  
Grænseværdi : 140,9 mg/l  
Grænseværditype : PNEC (Industri)  
Eksponeringsvej : Jord  
Grænseværdi : 28 mg/kg  
Grænseværditype : PNEC (Sediment, ferskvand)  
Grænseværdi : 552 mg/kg  
Grænseværditype : PNEC (Sediment, havvand)  
Grænseværdi : 552 mg/kg  
Grænseværditype : PNEC (Sekundærforgiftning)  
Grænseværdi : 160 mg/kg  
Grænseværditype : PNEC (Spildevandsrensingsanlæg)  
Grænseværdi : 2251 mg/l

ALKYLBENZYLDIMETHYLAMMONIUMCHLORID ; CAS-nr. : 68391-01-5

Grænseværditype : PNEC (Vandløb, Ferskvand)  
Grænseværdi : 0,0009 mg/l  
Grænseværditype : PNEC (Vandløb, til tider frigørelse)  
Grænseværdi : 0,00016 mg/l  
Grænseværditype : PNEC (Vandløb, Havvand)  
Grænseværdi : 0,00009 mg/l  
Grænseværditype : PNEC (Sediment, ferskvand)  
Grænseværdi : 12,27 mg/kg  
Grænseværditype : PNEC (Sediment, havvand)  
Grænseværdi : 13,09 mg/kg  
Grænseværditype : PNEC (Jord)  
Grænseværdi : 7 mg/kg  
Grænseværditype : PNEC (Spildevandsrensingsanlæg)  
Grænseværdi : 0,4 mg/l

## 8.2 Eksponeringskontrol

### Personlige værnemidler

#### Beskyttelsesbriller/ansigtsværn

Briller med sidebeskyttelse DIN EN 166

#### Hudbeskyttelse

##### Håndbeskyttelse

Korttidskontakt (niveau 2: < 30 min.): Engangs beskyttelseshandsker af kategorien III i henhold til EN 374, f.eks. materiale nitril, lagtykkelse 0,1 mm.

Langtidskontakt (niveau 6: < 480 min.): Beskyttelseshandsker af kategorien III i henhold til EN 374, f.eks. materiale nitril, lagtykkelse 0,7 mm.

Ved omgang med kemiske arbejdsmidler må der kun benyttes kemikaliebeskyttelseshandsker med CE-mærke og fircifret kontrolnummer.

##### Beskyttelse af kroppen

Beskyttelse af kroppen: påkræves ikke.

#### Åndedrætsbeskyttelse

# Sikkerhedsdatablad

## i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : MD 520 Aftryk-desinfektion  
Redigeret : 26.07.2021  
Trykt : 27.07.2021

Version (Revision) : 4.0.0 (3.0.2)

Normalt er personlig åndedrætsbeskyttelse ikke nødvendig.

### Generelle oplysninger

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Tag snavset, vædet tøj af. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. Arbejdstøj opbevares adskilt. På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses.

### Andre beskyttende forholdsregler

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

**Udseende :** Flydende

**Farve :** gul

**Lugt :** karakteristisk

#### Sikkerhedstekniske karakteristika

|                                                     |                                       |                       |                   |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|-------------------|
| <b>Smeltepunkt/frysepunkt :</b>                     | ( 1013 hPa )                          | Ingen data disponible |                   |
| <b>Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval :</b> | ( 1013 hPa )                          | ca.                   | 100 °C            |
| <b>Dekomponeringstemperatur :</b>                   | ( 1013 hPa )                          | Ingen data disponible |                   |
| <b>Flammepunkt :</b>                                |                                       | ikke relevant         |                   |
| <b>Selvantændelsestemperatur :</b>                  |                                       | ikke relevant         |                   |
| <b>Nedre eksplosionsgrænse :</b>                    |                                       | ikke relevant         |                   |
| <b>Øverste eksplosionsgrænse :</b>                  |                                       | ikke relevant         |                   |
| <b>Damptryk :</b>                                   | ( 50 °C )                             | Ingen data disponible |                   |
| <b>Massefylde :</b>                                 | ( 20 °C )                             | 0,98 - 1,06           | g/cm <sup>3</sup> |
| <b>Separationstest af opløsningsmidler :</b>        | ( 20 °C )                             | <                     | 3 %               |
| <b>Opløselighed i vand :</b>                        | ( 20 °C )                             |                       | 100 Vægt-%        |
| <b>ph-værdi :</b>                                   |                                       |                       | 3,8 - 4,8         |
| <b>log P O/W :</b>                                  |                                       | Ingen data disponible |                   |
| <b>Udløbstid :</b>                                  | ( 20 °C )                             | <                     | 20 s              |
| <b>Lugtgrænse :</b>                                 |                                       | Ingen data disponible |                   |
| <b>Maksimalt VOC-indhold (EF) :</b>                 |                                       |                       | 3,5 Vægt-%        |
| <b>Brandnærende væsker :</b>                        | Ikke relevant.                        |                       |                   |
| <b>Eksplosive egenskaber :</b>                      | Ikke relevant.                        |                       |                   |
| <b>Metalætsende :</b>                               | Virker ikke korroderende på metaller. |                       |                   |

### 9.2 Andre oplysninger

Intet

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ingen ved korrekt anvendelse.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Ved anvendelse af de tilrådede forskrifter vedrørende opbevaring og håndtering-stabil (se afsnit 7). Eksoterm reaktion med alkalier.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Eksoterm reaktion med alkalier.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Der foreligger ingen oplysninger.

### 10.5 Materialer, der skal undgås

Alkali (baser), koncentreret.

# Sikkerhedsdatablad

## i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : MD 520 Aftryk-desinfektion  
Redigeret : 26.07.2021  
Trykt : 27.07.2021

Version (Revision) : 4.0.0 (3.0.2)

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen kendte.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

#### Akut toxicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

##### Akut oral toksicitet

|                   |                                                                     |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Parameter :       | LD50                                                                |
| Eksponeringsvej : | Oral                                                                |
| Art :             | Rotte                                                               |
| Effektdosis :     | 5005 mg/kg                                                          |
| Metode :          | OECD 401                                                            |
| Parameter :       | ATEmix beregnet                                                     |
| Eksponeringsvej : | Oral                                                                |
| Effektdosis :     | 20000 mg/kg                                                         |
| Parameter :       | ATE ( GLUTARDIALDEHYD ; CAS-nr. : 111-30-8 )                        |
| Eksponeringsvej : | Oral                                                                |
| Effektdosis :     | 100 mg/kg                                                           |
| Parameter :       | ATE ( ALKYL BENZYL DIMETHYLAMMONIUMCHLORID ; CAS-nr. : 68391-01-5 ) |
| Eksponeringsvej : | Oral                                                                |
| Effektdosis :     | 500 mg/kg                                                           |

##### Praktiske erfaringer/menneskelige erfaringer

Kan forårsage allergi hos modtagelige personer. Efter langvarig kontakt: irritation af hud, øjne og andedræt.

##### Akut dermal toksicitet

|                   |                                                                      |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Parameter :       | ATEmix beregnet                                                      |
| Eksponeringsvej : | Dermal                                                               |
| Effektdosis :     | uden betydning                                                       |
| Parameter :       | LD50 ( PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0 )                             |
| Eksponeringsvej : | Dermal                                                               |
| Art :             | Kanin                                                                |
| Effektdosis :     | 12800 mg/kg                                                          |
| Parameter :       | LD50 ( PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0 )                             |
| Eksponeringsvej : | Dermal                                                               |
| Art :             | Kanin                                                                |
| Effektdosis :     | 13900 mg/kg                                                          |
| Metode :          | OECD 402                                                             |
| Parameter :       | LD50 ( CALCIUMKLORID-2-HYDRAT ; CAS-nr. : 10035-04-8 )               |
| Eksponeringsvej : | Dermal                                                               |
| Art :             | Rotte                                                                |
| Effektdosis :     | > 6500 mg/kg                                                         |
| Parameter :       | LD50 ( GLUTARDIALDEHYD ; CAS-nr. : 111-30-8 )                        |
| Eksponeringsvej : | Dermal                                                               |
| Art :             | Kanin                                                                |
| Effektdosis :     | > 5000 mg/kg                                                         |
| Metode :          | OECD 402                                                             |
| Parameter :       | LD50 ( GLUTARDIALDEHYD ; CAS-nr. : 111-30-8 )                        |
| Eksponeringsvej : | Dermal                                                               |
| Art :             | Kanin                                                                |
| Effektdosis :     | 1749 mg/kg                                                           |
| Parameter :       | LD50 ( ALKYL BENZYL DIMETHYLAMMONIUMCHLORID ; CAS-nr. : 68391-01-5 ) |
| Eksponeringsvej : | Dermal                                                               |
| Art :             | Kanin                                                                |

# Sikkerhedsdatablad

## i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : MD 520 Aftryk-desinfektion  
Redigeret : 26.07.2021  
Trykt : 27.07.2021

Version (Revision) : 4.0.0 (3.0.2)

Effektdosis : 3340 mg/kg  
Eksponeringstid : 24 h

### Akut inhaleringstoksicitet

Parameter : ATEmix beregnet  
Eksponeringsvej : Inhalering (damp)  
Effektdosis : 600 mg/l  
Parameter : LC50 ( PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0 )  
Eksponeringsvej : Indånding  
Art : Mus  
Effektdosis : 27,2 mg/l  
Eksponeringstid : 4 h  
Parameter : LC50 ( PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0 )  
Eksponeringsvej : Indånding  
Art : Rotte  
Effektdosis : > 25 mg/l  
Eksponeringstid : 6 h  
Metode : OECD 403  
Parameter : LC50 ( PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0 )  
Eksponeringsvej : Indånding  
Art : Rotte  
Effektdosis : 72,6 mg/l  
Eksponeringstid : 4 h  
Parameter : LC50 ( PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0 )  
Eksponeringsvej : Inhalering (damp)  
Art : Rotte  
Effektdosis : > 10000 ppm  
Eksponeringstid : 6 h  
Parameter : LD50 ( PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0 )  
Eksponeringsvej : Inhalering (damp)  
Art : Rotte  
Effektdosis : 47,5 mg/l  
Parameter : LC50 ( GLUTARDIALDEHYD ; CAS-nr. : 111-30-8 )  
Eksponeringsvej : Indånding  
Art : Rotte  
Effektdosis : 480 mg/m<sup>3</sup>  
Eksponeringstid : 4 h  
Parameter : LC50 ( GLUTARDIALDEHYD ; CAS-nr. : 111-30-8 )  
Eksponeringsvej : Indånding  
Art : Rotte  
Effektdosis : 0,28 mg/l  
Eksponeringstid : 4 h  
Metode : OECD 403

### Ætsning

Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden.

### Hudætsning/-irritation

Forårsager hudirritation.

### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Forårsager alvorlig øjenirritation.

### Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Kan forårsage allergisk hudreaktion. Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

### Toksicitet efter gentagen optagelse (subakut, subkronisk, kronisk)

#### Subakut oral toksicitet

Parameter : NOAEL(C) ( GLUTARDIALDEHYD ; CAS-nr. : 111-30-8 )  
Eksponeringsvej : Oral  
Art : Rotte

# Sikkerhedsdatablad

## i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : MD 520 Aftryk-desinfektion  
Redigeret : 26.07.2021  
Trykt : 27.07.2021

Version (Revision) : 4.0.0 (3.0.2)

Effektdosis : 14,95 mg/kg  
Eksponeringsstid : 90 day(s)  
Parameter : NOEL(C) ( GLUTARDIALDEHYD ; CAS-nr. : 111-30-8 )  
Eksponeringsvej : Oral  
Art : Rotte  
Effektdosis : 5 mg/kg  
Eksponeringsstid : 24 h

### CMR-effekter (kræftfremkaldende effekt, fare for ændring af arveanlæg og forplantningevne)

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Kræftfremkaldende egenskaber

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Kimcellemutagenicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### Reproduktionstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Enkel STOT-eksposering

Kan forårsage irritation af luftvejene.

### Gentagne STOT-eksposeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

## 11.5 Yderligere oplysninger

Klassificeringen blev foretaget i overensstemmelse med de i Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] fastlagte beregningsmetoder samt egne undersøgelser.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet

#### Akvatoksicitet

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

#### Akut (kortvarig) fisketoksicitet

Parameter : LC50 ( GLUTARDIALDEHYD ; CAS-nr. : 111-30-8 )  
Art : Pimephales promelas  
Evalueringsparameter : Akut (kortvarig) fisketoksicitet  
Effektdosis : 5,4 mg/l  
Eksponeringsstid : 96 h  
Parameter : LC50 ( PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0 )  
Art : Pimephales promelas  
Evalueringsparameter : Akut (kortvarig) fisketoksicitet  
Effektdosis : 9640 mg/l  
Eksponeringsstid : 96 h  
Parameter : LC50 ( ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1 )  
Art : Fish  
Evalueringsparameter : Akut (kortvarig) fisketoksicitet  
Effektdosis : 0,85 mg/l  
Eksponeringsstid : 96 h  
Parameter : LC50 ( CALCIUMKLORID-2-HYDRAT ; CAS-nr. : 10035-04-8 )  
Art : Lepomis macrochirus (Bluegill)  
Evalueringsparameter : Akut (kortvarig) fisketoksicitet  
Effektdosis : 10650 mg/l  
Eksponeringsstid : 96 h  
Parameter : LC50 ( CALCIUMKLORID-2-HYDRAT ; CAS-nr. : 10035-04-8 )

# Sikkerhedsdatablad

## i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : MD 520 Aftryk-desinfektion  
Redigeret : 26.07.2021  
Trykt : 27.07.2021

Version (Revision) : 4.0.0 (3.0.2)

Art : Fish  
Evalueringsparameter : Akut (kortvarig) fisketoksicitet  
Effektdosis : 6000 mg/l  
Eksponeringsstid : 96 h  
Parameter : LC50 ( ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1 )  
Art : Fish  
Evalueringsparameter : Akut (kortvarig) fisketoksicitet  
Effektdosis : > 0,1 - 1 mg/l  
Eksponeringsstid : 96 h  
Parameter : LC50 ( PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0 )  
Art : Leuciscus idus (guldfiskelignende fisk)  
Evalueringsparameter : Akut (kortvarig) fisketoksicitet  
Effektdosis : > 100 mg/l  
Eksponeringsstid : 48 h  
Parameter : LC50 ( GLUTARDIALDEHYD ; CAS-nr. : 111-30-8 )  
Art : Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred)  
Evalueringsparameter : Akut (kortvarig) fisketoksicitet  
Effektdosis : 3,9 - 7,5 mg/l  
Eksponeringsstid : 96 h  
Parameter : LC50 ( ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1 )  
Art : Pimephales promelas  
Evalueringsparameter : Akut (kortvarig) fisketoksicitet  
Effektdosis : 0,28 mg/l  
Eksponeringsstid : 96 h  
Parameter : LC50 ( ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1 )  
Art : Fish  
Evalueringsparameter : Akut (kortvarig) fisketoksicitet  
Effektdosis : 0,515 mg/l

### Kronisk (langvarig) fisketoksicitet

Parameter : NOEC ( GLUTARDIALDEHYD ; CAS-nr. : 111-30-8 )  
Art : Pimephales promelas  
Evalueringsparameter : Kronisk (langvarig) fisketoksicitet  
Effektdosis : 1,4 mg/l  
Eksponeringsstid : 768 h  
Metode : OECD 210  
Parameter : NOEC ( ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1 )  
Art : Pimephales promelas  
Evalueringsparameter : Kronisk (langvarig) fisketoksicitet  
Effektdosis : 0,032 mg/l  
Eksponeringsstid : 816 h

### Akut (kortvarig) vandmiljøstoksicitet overfor krebsdyr

Parameter : EC50 ( GLUTARDIALDEHYD ; CAS-nr. : 111-30-8 )  
Art : Daphnia magna (stor vandloppe)  
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) daphnientoxicitet  
Effektdosis : 14 mg/l  
Eksponeringsstid : 48 h  
Parameter : EC50 ( PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0 )  
Art : Daphnia magna (stor vandloppe)  
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) daphnientoxicitet  
Effektdosis : 13299 mg/l  
Eksponeringsstid : 48 h  
Parameter : EC50 ( ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1 )  
Art : Daphnia magna (stor vandloppe)  
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) daphnientoxicitet  
Effektdosis : 0,016 mg/l  
Eksponeringsstid : 48 h

# Sikkerhedsdatablad

## i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : MD 520 Aftryk-desinfektion  
Redigeret : 26.07.2021  
Trykt : 27.07.2021

Version (Revision) : 4.0.0 (3.0.2)

Parameter : EC50 ( CALCIUMKLORID-2-HYDRAT ; CAS-nr. : 10035-04-8 )  
Art : Daphnia magna (stor vandloppe)  
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) daphnientoxicitet  
Effektdosis : 3100 mg/l  
Eksponeringstid : 48 h  
Parameter : EC50 ( ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1 )  
Art : Daphnia pulex (vandloppe)  
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) daphnientoxicitet  
Effektdosis : > 0,01 - 0,1 mg/l  
Eksponeringstid : 48 h  
Parameter : EC50 ( PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0 )  
Art : Daphnia magna (stor vandloppe)  
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) daphnientoxicitet  
Effektdosis : 9714 mg/l  
Eksponeringstid : 24 h  
Parameter : EC50 ( PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0 )  
Art : Daphnia magna (stor vandloppe)  
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) daphnientoxicitet  
Effektdosis : > 100 mg/l  
Eksponeringstid : 48 h  
Parameter : EC50 ( ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1 )  
Art : Daphnia pulex (vandloppe)  
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) daphnientoxicitet  
Effektdosis : 0,016 mg/l

### Kronisk (langsigtet) vandløbstoksicitet på krebsdyr

Parameter : NOEC ( GLUTARDIALDEHYD ; CAS-nr. : 111-30-8 )  
Art : Daphnia magna (stor vandloppe)  
Evalueringsparameter : Kroniske (langsigtede) daphnientoxicitet  
Effektdosis : 5 mg/l  
Eksponeringstid : 504 h  
Parameter : NOEC ( ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1 )  
Art : Daphnia magna (stor vandloppe)  
Evalueringsparameter : Kroniske (langsigtede) daphnientoxicitet  
Effektdosis : 0,0042 mg/l  
Eksponeringstid : 504 h

### Akut (kortvarig) vandmiljøstoksicitet overfor alger og cyanobakterier

Parameter : EC50 ( PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0 )  
Art : Pseudokirchneriella subcapitata  
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) algetoxicitet  
Effektdosis : > 1000 mg/l  
Eksponeringstid : 72 h  
Parameter : EC50 ( GLUTARDIALDEHYD ; CAS-nr. : 111-30-8 )  
Art : Desmodesmus subspicatus  
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) algetoxicitet  
Effektdosis : 0,6 mg/l  
Eksponeringstid : 72 h  
Parameter : EC50 ( CALCIUMKLORID-2-HYDRAT ; CAS-nr. : 10035-04-8 )  
Art : Algae  
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) algetoxicitet  
Effektdosis : 3800 mg/l  
Eksponeringstid : 72 h  
Parameter : EC50 ( PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0 )  
Art : Scenedesmus subspicatus  
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) algetoxicitet  
Effektdosis : > 100 mg/l  
Eksponeringstid : 72 h

# Sikkerhedsdatablad

## i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : MD 520 Aftryk-desinfektion  
Redigeret : 26.07.2021  
Trykt : 27.07.2021

Version (Revision) : 4.0.0 (3.0.2)

Parameter : EC50 ( PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0 )  
Art : Algae  
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) algetoxicitet  
Effektdosis : 1800 mg/l  
Eksponeringstid : 168 h  
Parameter : IC50 ( GLUTARDIALDEHYD ; CAS-nr. : 111-30-8 )  
Art : Selenastrum capricornutum  
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) algetoxicitet  
Effektdosis : 0,81 mg/l  
Eksponeringstid : 120 h  
Parameter : IC50 ( ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1 )  
Art : Pseudokirchneriella subcapitata  
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) algetoxicitet  
Effektdosis : > 0,01 - 0,1 mg/l  
Eksponeringstid : 72 h  
Parameter : ErC50 ( ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1 )  
Art : Pseudokirchneriella subcapitata  
Evalueringsparameter : Akut (kort varsel) algetoxicitet  
Effektdosis : 0,049 mg/l  
Eksponeringstid : 72 h  
Metode : OECD 201

### Kroniske (langsigtede) algetoxicitet

Parameter : NOEC ( GLUTARDIALDEHYD ; CAS-nr. : 111-30-8 )  
Art : Desmodesmus subspicatus  
Evalueringsparameter : Kroniske (langsigtede) algetoxicitet  
Effektdosis : 0,013 mg/l  
Eksponeringstid : 72 h  
Parameter : NOEC ( ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1 )  
Art : Pseudokirchneriella subcapitata  
Evalueringsparameter : Kroniske (langsigtede) algetoxicitet  
Effektdosis : > 0,001 - 0,01 mg/l  
Metode : OECD 201

### Toksicitet overfor mikroorganismer

Parameter : EC50 ( PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0 )  
Evalueringsparameter : Bakterietoksicitet  
Effektdosis : > 100 mg/l  
Parameter : EC50 ( ALKYL-BENZYL-DIMETHYL-AMMONIUMKLORID ; CAS-nr. : 68424-85-1 )  
Art : Bacteria toxicity  
Effektdosis : 7,75 mg/l  
Eksponeringstid : 3 h  
Metode : OECD 209  
Parameter : EC10 ( PROPAN-2-OL ; CAS-nr. : 67-63-0 )  
Art : Pseudomonas putida  
Evalueringsparameter : Bakterietoksicitet  
Effektdosis : 5175 mg/l  
Eksponeringstid : 18 h

## 12.2 Persistens og nedbrydelighed

### Abiotisk nedbrydning

Data foreligger ikke.

### Biologisk nedbrydning

Parameter : BIB (% af CSB) ( GLUTARDIALDEHYD ; CAS-nr. : 111-30-8 )  
Inokulum : Biodegradation  
Nedbrydningsrate : 74 %  
Testperiode : 672 h  
Metode : OECD 301D

# Sikkerhedsdatablad

## i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : MD 520 Aftryk-desinfektion  
Redigeret : 26.07.2021  
Trykt : 27.07.2021

Version (Revision) : 4.0.0 (3.0.2)

Alle aktive indholdsstoffer er biologisk nedbrydelige i forbindelse med spildevandsfortynding.

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Der foreligger ingen oplysninger.

### 12.4 Mobilitet i jord

#### Fordeling

Der står ingen angivelse vedrørende tilberedning til rådighed.

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

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.

### 12.6 Andre negative virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

### 12.7 Yderligere økotoksikologiske oplysninger

Må ikke komme ned i overflade-/grundvandet.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

#### Direktiv 2008/98/EF (affaldsrammedirektiv)

##### Efter hensigtsmæssig brug

##### Bortskaffelsesoperationer

Fjernes i overensstemmelse med myndighedernes regler. Kontakt det ansvarlige og godkendte renovationselskab ved bortskaffelse.

##### Nyttiggørelsesoperationer

Ikke forurenede og færdigtømte emballager kan afleveres til en genbrugsvirksomhed. Forurenede emballage bør behandles som produktet.

##### Affaldskoder/affaldsbetegnelser ifølge EWC/AVV

Koncentrat/større mængder: 18 01 06\* (desinfektionsmiddel).

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1 UN-nummer

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

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

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

### 14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

### 14.4 Emballagegruppe

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

### 14.5 Miljøfarer

Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

### 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Intet

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

ikke relevant

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

#### EU-bestemmelser

Godkendelser og/eller anvendelsesrestriktioner

# Sikkerhedsdatablad

## i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : MD 520 Aftryk-desinfektion  
Redigeret : 26.07.2021  
Trykt : 27.07.2021

Version (Revision) : 4.0.0 (3.0.2)

### Anvendelsesrestriktioner

Anvendelsesbegrænsning ifølge REACH bilag XVII nr. : 3, 40

### Nationale bestemmelser

#### Råd om beskæftigelsesrestriktioner

Unge må ifølge direktiv 94/33/EF kun omgås produktet, hvis skadelig påvirkning fra farlige stoffer undgås.

## 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke gennemført en stofsikkerhedsvurdering for denne blanding.

## PUNKT 16: Andre oplysninger

### 16.1 Oplysninger om ændringer

02. Klassificering af stoffet eller blandingen · 02. Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] · 11. Ætsning · 11. Hudætsning/-irritation · 11. Alvorlig øjenskade/øjenirritation · 11. Enkel STOT-eksponering

### 16.2 Forkortelser og akronymer

ADR = Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej  
ATE = Vurdering af Akut Toksicitet  
CAS = Chemical Abstracts Service  
CEN = Den Europæiske Standardiseringsorganisation  
CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]  
CMR = Kræftfremkaldende, Mutagene eller Reproduktionstoksiske egenskaber  
CO<sub>2</sub> = Kuldioxid  
DMEL-værdi = Afledte minimumseffektniveauer  
DNEL-værdi = Afledte nuleffektniveau  
EAK = Europæiske affaldskatalog  
EC = Europa-Kommissionen  
EC50 = Koncentration, der hæmmer effektiviteten med Halvdelen (50%)  
EN = Europæisk Standard (Norm)  
EU = Europæiske Union  
EUH sætning = CLP-specificeret faresætning  
FN = Forenede Nationer  
GHS = Globalt harmoniseret system til klassificering og mærkning af kemikalier  
H sætning = CLP/GHS faresætning  
IATA = International Air Transport Association  
ICAO-TI = International Civil Aviation Organization-Tekniske instruks  
IMDG = Den Internationale Kode for Søtransport af Farligt Gods  
LC50 = Koncentrationen, hvorved halvdelen (50%) dør  
LD50 = Dosis hvorved halvdelen (50%) dør  
LogPow = Logaritme af octanol/vand-fordelingskoefficienten  
MARPOL 73/78 = Den Internationale Konvention om Forebyggelse af Forurening Fra Skibe, 1973 som modificeret ved Protokollen af 1978. ("Marpol" = skibsforurening)  
NOEC/NOEL = Koncentration/Dosis uden statistisk sikkert observeret effekt  
OECD = Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling)  
PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk  
PMEC-værdi = Predicted-Minimal-Effect-Concentration  
PNEC-værdi = Predicted-No-Effect-Concentration  
REACH = Lovgivning om Registrering, Vurdering, Godkendelse af samt Begrænsninger for Kemikalier [Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006]  
RID = Lovgivningen om International Transport af Farligt Gods på Bane  
STOT-RE = Specifik Målorganstoksicitet - Gentagen Eksponering  
STOT-SE = Specifik Målorganstoksicitet - Enkelt Eksponering  
SVHC = Særligt problematiske stoffer  
TLV/STEL = STEL-værdi forstås, at en grænseværdi ikke bør overskrides i en periode på 15 minutter  
TLV/TWA = Grænseværdi for luftforurening/arbejdsdag  
VOC = Flygtige Organiske Bestanddele  
vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende

### 16.3 Vigtige litteraturhenvisninger og datakilder

# Sikkerhedsdatablad

## i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Produktnavn : MD 520 Aftryk-desinfektion  
Redigeret : 26.07.2021  
Trykt : 27.07.2021

Version (Revision) : 4.0.0 (3.0.2)

Intet

### 16.4 Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Klassificeringen blev foretaget i overensstemmelse med de i Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] fastlagte beregningsmetoder samt egne undersøgelser.

### 16.5 Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

|      |                                                                                  |
|------|----------------------------------------------------------------------------------|
| H225 | Meget brandfarlig væske og damp.                                                 |
| H301 | Giftig ved indtagelse.                                                           |
| H302 | Farlig ved indtagelse.                                                           |
| H314 | Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.                               |
| H317 | Kan forårsage allergisk hudreaktion.                                             |
| H318 | Forårsager alvorlig øjenskade.                                                   |
| H319 | Forårsager alvorlig øjenirritation.                                              |
| H330 | Livsfarlig ved indånding.                                                        |
| H334 | Kan forårsage allergi- eller astmasymptomer eller åndedrætsbesvær ved indånding. |
| H335 | Kan forårsage irritation af luftvejene.                                          |
| H336 | Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.                                          |
| H400 | Meget giftig for vandlevende organismer.                                         |
| H410 | Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.               |
| H411 | Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.                    |

### 16.6 Kursushenvisninger

Intet

### 16.7 Yderligere oplysninger

Bemærk brugsanvisning på etiketten.

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.