

## Säkerhetsdatablad

### DAX Clinical Handdesinfektion

Ersätter datum: 2017-09-01

Omarbetad: 2019-05-20  
Version: 2.0.0

#### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

##### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn:** DAX Clinical Handdesinfektion**Gruppenamn:** Disinfection products**Artikelnummer**

| Artikelnummer | Beskrivning |
|---------------|-------------|
| 721-24        | 150 ml      |
| 722-15        | 600 ml      |
| 724-12        | 1000 ml     |
| 726-12        | 700 ml      |
| AD723-8       | 700 ml      |
| DP725         | 1000 ml     |

##### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

**Rekommenderad användning:** Desinfektionsmedel PT 1 Mänsklig hygien. Handdesinfektion. Biocid. Biocider skall användas på ett säkert sätt. Läs alltid etiketten och produktionsinformationen före användning.**PC:** Biocidprodukter (PC8)**Inte rekommenderad användning:** Produkten är inte ägnad för yt-desinfektion. (Glycerin gör ytan oljig/fet).

##### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**Leverantör****Företag:** KiiltoClean A/S  
**Adress:** Hyllie Stationstorg 2  
**Postnr:** 215 32  
**Ort:** Malmö  
**Land:** SVERIGE  
**E-post:** info@kiiltoclean.se  
**Telefon:** +46 (0)40 680 15 40

##### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation Nödtelefonen är bemannad dygnet runt.

#### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

##### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**CLP-klassificering:** Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319**Allvarligaste skadliga effekterna:** Mycket brandfarlig vätska och ånga. Orsakar allvarlig ögonirritation.

##### 2.2 Märkningsuppgifter

## Säkerhetsdatablad

### DAX Clinical Handdesinfektion

Ersätter datum: 2017-09-01

Omarbetad: 2019-05-20

Version: 2.0.0

#### Piktogram



**Signalord:** Fara

#### H-fraser

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

#### P-fraser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P233 Behållaren ska vara väl tillsluten.

P305+351+338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P501 Innehållet/behållaren lämnas som farligt avfall. Sköljd förpackning sorteras som plast.

#### Tilläggsinformation

Användningsområde: Handdesinfektion.

Typ av formulering: Vätska

Verksamma ämnen: 639 g/kg ethanol och 64 g/kg propan-2-ol.

Dosering: Minst 2 pumptryck gnids in noggrant i händerna.

#### 2.3 Andra faror

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

| Ämne               | CAS-nr  | EG-nr     | REACH reg.nr          | Koncentration | Noteringar | CLP-klassificering  |
|--------------------|---------|-----------|-----------------------|---------------|------------|---|
| Etanol             | 64-17-5 | 200-578-6 | 01-2119457610-43-xxxx | 60 - 70%      | 13, 15     | Flam. Liq. 2;H225<br>Eye Irrit. 2;H319  |
| propan-2-ol        | 67-63-0 | 200-661-7 | 01-2119457558-25-xxxx | 5 - 10%       | 13         | Flam. Liq. 2;H225<br>Eye Irrit. 2;H319<br>STOT SE 3;H336                      |
| glycerol- (INN)    | 56-81-5 |           |                       | 1 - 3%        |            |   |
| 2-metyl-2-propanol | 75-65-0 | 200-889-7 |                       | ≤ 0,1%        |            | Flam. Liq. 2;H225<br>Eye Irrit. 2;H319<br>Acute Tox. 4;H332<br>STOT SE 3;H335 |

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H-fraser..

13 = Ämnet har nationell exponeringsgräns.

15 = REACH-registrerad med en annan klassificering än i bestämmelse 1272/2008 bilaga VI.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Inhalation:** Sök frisk luft. Sök läkare i händelse av bestående obehag.

**Förtäring:** Skölj munnen noga och drick 1-2 glas vatten i små klunkar. Sök läkare i händelse av obehag.

**Hudkontakt:** Produkten har som användningsområde att komma i kontakt med huden. Vid sveda i tex sår, skölj med vatten. Kontakta läkare om irritation kvarstår.

## Säkerhetsdatablad

### DAX Clinical Handdesinfektion

Ersätter datum: 2017-09-01

Omarbetad: 2019-05-20

Version: 2.0.0

**Ögonkontakt:** Spola omedelbart med mjuk vattenstråle eller ögonspolvätska minst 5 minuter. Spärra upp ögonen. Ta bort eventuella kontaktlinser. Vid kvarstående besvär (intensiv sveda, smärta, ljuskänslighet, synpåverkan) fortsätt att spola och uppsök läkare.

**Brännskador:** Skölj med vatten tills smärtan upphör. Avlägsna klädesplagg som inte häftar vid huden - sök läkare/transportera till sjukhus. Om möjligt, fortsätt skölja tills medicinsk personal tar över.

**Allmänt:** Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Direkt ögonkontakt kan orsaka irritation.

#### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Kräver ingen speciell, omgående behandling. Behandlas symtomatiskt.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga släckmedel:** Släck med pulver, skum, koldioxid eller vattendimma. Använd vatten eller vattendimma för att kyla ej antänt material.

**Olämpliga släckmedel:** Spruta inte vatten eftersom detta kan sprida branden.

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid eldsvåda spaltas produkten och följande farliga gaser kan bildas: Kolmonoxid och koldioxid.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Avlägsna behållare från det farliga området om så kan ske utan risk. Undvik inandning av ångor och rökgaser - sök frisk luft. Använd endast självförsörjande andningsutrustning tillsammans med skyddsdräkt om (nära) kontakt är trolig.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

**För annan personal än räddningspersonal:** Stoppa läckage om så kan ske utan risk. Säkerställ god ventilation. Rökning och öppen eld förbjudet. Vidtag förebyggande åtgärder mot statisk elektricitet. Använd gnistfria verktyg och explosionsssäker utrustning. Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.

**För räddningspersonal:** Utöver ovanstående: Vanliga skyddskläder som uppfyller EN 469 rekommenderas.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Håll inte större mängder spill och rester med hög koncentration i avloppet.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Avgränsa och absorbera spill med sand eller annat absorberande icke brännbart material. Placera i lämpliga avfallsbehållare. Torka upp mindre spill med en trasa. Tillsä god ventilation.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning. Se avsnitt 13 för ytterligare information.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

## Säkerhetsdatablad

### DAX Clinical Handdesinfektion

Ersätter datum: 2017-09-01

Omarbetad: 2019-05-20

Version: 2.0.0

Använd produkten under väl ventilerade förhållanden. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Använd gnistfria verktyg och explosionssäker utrustning. Rökning och öppen eld förbjudet. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete. Rinnande vatten och ögondusch måste finnas tillgängligt.

#### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras säkert och oåtkomligt för barn. Förvaras i väl tillsluten originalförpackning. Förvaringstemperatur: 0-30 °C. Produkten tillhör klass 1 (Brandfarliga vätskor).

#### 7.3 Specifik slutanvändning

Inga.

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1 Kontrollparametrar

##### Gräns för exponering i arbetet

| Ämnesnamn          | Tidsperiod | ppm  | mg/m <sup>3</sup> | fiber/cm <sup>3</sup> | Kommentar | Anm  |
|--------------------|------------|------|-------------------|-----------------------|-----------|------|
| 2-metyl-2-propanol | NGV        | 50   | 150               |                       |           | H    |
| 2-metyl-2-propanol | KGV        | 75   | 250               |                       |           | H, V |
| propan-2-ol        | NGV        | 150  | 350               |                       |           |      |
| propan-2-ol        | KGV        | 250  | 600               |                       |           | V    |
| etanol             | NGV        | 500  | 1000              |                       |           |      |
| etanol             | KGV        | 1000 | 1900              |                       |           | V    |

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

V = Vägledande korttidsgränsvärde

KGV = Korttidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

**Mätmetoder:** Förenlighet med angivna gränsvärden för yrkesmässig exponering kan kontrolleras genom yrkeshygieniska mätningar.

**Rättslig grund:** Hygieniska gränsvärden - AFS 2018:1.

#### PNEC

| Etanol, cas-no 64-17-5           |            |                  |                     |            |
|----------------------------------|------------|------------------|---------------------|------------|
| Exponering                       | Värde      | Bedömningsfaktor | Extrapoleringsmetod | Anmärkning |
| PNEC vatten (periodiska utsläpp) | 2,75 mg/l  |                  |                     |            |
| PNEC vatten (havsvatten)         | 0,79 mg/l  |                  |                     |            |
| PNEC vatten (periodiska utsläpp) | 2,75 mg/l  |                  |                     |            |
| PNEC sediment (sötvatten)        | 3,6 mg/kg  |                  |                     |            |
| PNEC sediment (havsvatten)       | 2,9 mg/kg  |                  |                     |            |
| PNEC STP (avloppsreningsverk)    | 580 mg/l   |                  |                     |            |
| PNEC mark                        | 0,63 mg/kg |                  |                     |            |
| PNEC vatten (sötvatten)          | 0,96 mg/l  |                  |                     |            |
| propan-2-ol, cas-no 67-63-0      |            |                  |                     |            |
| Exponering                       | Värde      | Bedömningsfaktor | Extrapoleringsmetod | Anmärkning |
| PNEC vatten (sötvatten)          | 140,9 mg/l |                  |                     |            |

**Säkerhetsdatablad**  
**DAX Clinical Handdesinfektion**

Ersätter datum: 2017-09-01

Omarbetad: 2019-05-20  
Version: 2.0.0

|                                  |              |  |  |  |
|----------------------------------|--------------|--|--|--|
| PNEC vatten (havsvatten)         | 140,9 mg/l   |  |  |  |
| PNEC vatten (periodiska utsläpp) | 140,9 mg/l   |  |  |  |
| PNEC STP (avloppsreningsverk)    | 2251 mg/l    |  |  |  |
| PNEC mark                        | 552 mg/kg dw |  |  |  |
| PNEC mark                        | 28 mg/kg     |  |  |  |

**DNEL - arbetare**

Etanol, cas-no 64-17-5

| Exponering   | Värde                  | Bedömningsfaktor | Dosdeskriptor | Huvudstötparameter | Anmärkning |
|--|------------------------|------------------|---------------|--------------------|------------|
| Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - lokal påverkan) | 1900 mg/m <sup>3</sup> |                  |               |                    |            |
| Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)      | 343 mg/kg bw/day       |                  |               |                    |            |
| Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)  | 950 mg/m <sup>3</sup>  |                  |               |                    |            |

propan-2-ol, cas-no 67-63-0

| Exponering  | Värde                 | Bedömningsfaktor | Dosdeskriptor | Huvudstötparameter | Anmärkning |
|---|-----------------------|------------------|---------------|--------------------|------------|
| Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)     | 888 mg/kg bw/day      |                  |               |                    |            |
| Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan) | 500 mg/m <sup>3</sup> |                  |               |                    |            |

**DNEL - befolkningen i stort**

Etanol, cas-no 64-17-5

| Exponering   | Värde                 | Bedömningsfaktor | Dosdeskriptor | Huvudstötparameter | Anmärkning |
|--|-----------------------|------------------|---------------|--------------------|------------|
| Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)      | 206 mg/kg bw/day      |                  |               |                    |            |
| Oral DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)        | 87 mg/kg bw/day       |                  |               |                    |            |
| Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)  | 114 mg/m <sup>3</sup> |                  |               |                    |            |
| Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - lokal påverkan) | 950 mg/m <sup>3</sup> |                  |               |                    |            |

## Säkerhetsdatablad

### DAX Clinical Handdesinfektion

Ersätter datum: 2017-09-01

Omarbetad: 2019-05-20

Version: 2.0.0

propan-2-ol, cas-no 67-63-0

| Exponering   | Värde                | Bedömningsfaktor | Dosdeskriptor | Huvudstötparameter | Anmärkning |
|--|----------------------|------------------|---------------|--------------------|------------|
| Dermal DNEL<br>(långfristig exponering - systemisk påverkan)     | 319 mg/kg bw/day     |                  |               |                    |            |
| Oral DNEL<br>(långfristig exponering - systemisk påverkan)       | 26 mg/kg bw/day      |                  |               |                    |            |
| Inhalering DNEL<br>(långfristig exponering - systemisk påverkan) | 89 mg/m <sup>3</sup> |                  |               |                    |            |

#### 8.2 Begränsning av exponeringen

**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:** Den personliga skyddsutrustning som anges nedan ska användas.

**Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:** Erfordras ej.  
Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen. Skyddsglasögon ska uppfylla EN 166.

**Personlig skyddsutrustning, hudskydd:** Erfordras ej.

**Personskyddsutrustning, handskar:** Produkten är avsedd att komma i kontakt med huden. Med ett långsiktigt arbete på att sanera ett utsläpp av stora mängder produkt kan användas skyddshandskar, till exempel nitrilgummi. Det rekommenderas att byta handskar efter användning.

**Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:** Erfordras ej.

**Begränsning av miljöexponeringen:** Säkerställ att lokala bestämmelser för utsläpp efterlevs.

#### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

##### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| Parameter            | Värde/enhet  |
|----------------------|--|
| Tillstånd            | Flytande   |
| Färg                 | Klar   |
| Lukt                 | Alkohol  |
| Löslighet            | Lösbar med följande: Vatten.                       |
| Explosiva egenskaper | Ångor kan bilda explosiva gasblandningar med luft. |
| Oxidationsegenskaper | N/A  |

| Parameter                               | Värde/enhet   | Anmärkningar                  |
|---|---------------|-------------------------------|
| pH (brukslösning)                       | Data saknas   |                               |
| pH (koncentrerad)                       | 6 - 9         |                               |
| Smältpunkt                              | ~ -114 °C     | Ethanol @ 101325 Pa           |
| Frys punkt                              | ~ -114 °C     | Ethanol @ 101325 Pa           |
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall | 78 °C         |                               |
| Flampunkt                               | 21,2 °C       |                               |
| Avdunstningshastighet                   | Data saknas   |                               |
| Brandfarlighet (fast form, gas)         |               | Ej tillämpligt, se flampunkt. |
| Brännbarhetsgräns                       | Data saknas   |                               |
| Explosionsgränser                       | 3,3 - 19 vol% | Ethanol                       |
| Ångtryck                                | ~ 5,9 kPa     | Ethanol @ 20 °C               |

## Säkerhetsdatablad

### DAX Clinical Handdesinfektion

Ersätter datum: 2017-09-01

Omarbetad: 2019-05-20

Version: 2.0.0

|   |              |                        |
|---|--------------|------------------------|
| Ängdensitet                             | > 1          | Referensgas = Luft = 1 |
| Relativ densitet                        | 0,8 - 0,9    | Ethanol @ 101325 Pa    |
| Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten | Data saknas  |                        |
| Självtändningstemperatur                | 363 - 425 °C | Ethanol @ 20 °C        |
| Sönderfallstemperatur                   | Data saknas  |                        |
| Viskositet                              | Data saknas  |                        |
| Luktröskel                              | Data saknas  |                        |

#### 9.2 Annan information

| Parameter | Värde/enhet                 | Anmärkningar |
|-----------|-----------------------------|--------------|
| Densitet  | 0,8 - 0,9 g/cm <sup>3</sup> |              |

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Reagerar med följande: Starka oxideringsmedel.

Explosiva blandningar kan bildas med luft i samband med uppvärmning/exponering för brand.

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil förutsatt att den används i enlighet med leverantörens anvisningar.

#### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik uppvärmning och kontakt med antändningskällor.

#### 10.5 Oförenliga material

Starka oxideringsmedel.

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid eldsvåda eller kraftig uppvärmning spaltas produkten och följande farliga gaser kan bildas: Kolmonoxid och koldioxid.

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

##### Akut oral toxicitet:

##### Etanol, cas-no 64-17-5

| Organism | Testtyp | Exponeringstid | Värde       | Slutsats | Testmetod   | Källa      |
|----------|---------|----------------|-------------|----------|-------------|------------|
| Råtta    | LD50    |                | > 2000mg/kg |          | OECD TG 401 | Leverantör |

##### propan-2-ol, cas-no 67-63-0

| Organism | Testtyp | Exponeringstid | Värde       | Slutsats | Testmetod | Källa      |
|----------|---------|----------------|-------------|----------|-----------|------------|
| Råtta    | LD50    |                | > 2000mg/kg |          |           | Leverantör |

Förtäring kan orsaka obehag. Produkten behöver inte klassificeras. Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

##### Akut dermal toxicitet:

##### Etanol, cas-no 64-17-5

| Organism | Testtyp | Exponeringstid | Värde       | Slutsats | Testmetod   | Källa      |
|----------|---------|----------------|-------------|----------|-------------|------------|
| Kanin    | LD50    |                | > 2000mg/kg |          | OECD TG 402 | Leverantör |

##### propan-2-ol, cas-no 67-63-0

## Säkerhetsdatablad

### DAX Clinical Handdesinfektion

Ersätter datum: 2017-09-01

Omarbetad: 2019-05-20

Version: 2.0.0

| Organism | Testtyp | Exponeringstid | Värde       | Slutsats | Testmetod | Källa      |
|----------|---------|----------------|-------------|----------|-----------|------------|
| Kanin    | LD50    |                | > 2000mg/kg |          |           | Leverantör |

Produkten behöver inte klassificeras. Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

#### Akut inhalationstoxicitet:

##### Etanol, cas-no 64-17-5

| Organism | Testtyp | Exponeringstid | Värde    | Slutsats | Testmetod | Källa      |
|----------|---------|----------------|----------|----------|-----------|------------|
| Mus      |         | 4 h            | > 20mg/l |          |           | Leverantör |

##### propan-2-ol, cas-no 67-63-0

| Organism | Testtyp | Exponeringstid | Värde    | Slutsats | Testmetod | Källa      |
|----------|---------|----------------|----------|----------|-----------|------------|
| Råtta    | LC50    | 8 h            | > 20mg/l |          |           | Leverantör |

Produkten behöver inte klassificeras. Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

#### Frätskada/irritation på huden

##### Etanol, cas-no 64-17-5

| Organism | Testtyp    | Exponeringstid | Värde | Slutsats | Testmetod   | Källa      |
|----------|------------|----------------|-------|----------|-------------|------------|
| Kanin    | Irritation |                |       |          | OECD TG 404 | Leverantör |

##### propan-2-ol, cas-no 67-63-0

| Organism | Testtyp | Exponeringstid | Värde | Slutsats       | Testmetod | Källa      |
|----------|---------|----------------|-------|----------------|-----------|------------|
| Kanin    |         |                |       | Ej irriterande |           | Leverantör |

Produkten behöver inte klassificeras. Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

##### Etanol, cas-no 64-17-5

| Organism | Testtyp | Exponeringstid | Värde | Slutsats               | Testmetod   | Källa      |
|----------|---------|----------------|-------|------------------------|-------------|------------|
| Kanin    |         |                |       | Måttlig ögonirritation | OECD TG 405 | Leverantör |

##### propan-2-ol, cas-no 67-63-0

| Organism | Testtyp | Exponeringstid | Värde | Slutsats    | Testmetod | Källa      |
|----------|---------|----------------|-------|-------------|-----------|------------|
| Kanin    |         |                |       | Irriterande |           | Leverantör |

Irriterande för ögonen. Orsakar en brännande känsla och tårbildning.

#### Andningssensibilisering eller hudsensibilisering

##### Etanol, cas-no 64-17-5

| Organism | Testtyp | Exponeringstid | Värde | Slutsats              | Testmetod   | Källa      |
|----------|---------|----------------|-------|-----------------------|-------------|------------|
| Marsvin  |         |                |       | Inte sensibiliserande | OECD TG 406 | Leverantör |

##### propan-2-ol, cas-no 67-63-0

| Organism | Testtyp      | Exponeringstid | Värde | Slutsats              | Testmetod | Källa      |
|----------|--------------|----------------|-------|-----------------------|-----------|------------|
| Marsvin  | Buehler-Test |                |       | Inte sensibiliserande |           | Leverantör |

Produkten behöver inte klassificeras. Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

**Mutagenitet i könsceller:** Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

**Cancerframkallande:** Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

**Reproduktionstoxicitet:** Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

**Enstaka STOT-exponering:** Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

**Upprepad STOT-exponering:** Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.



## Säkerhetsdatablad

### DAX Clinical Handdesinfektion

Ersätter datum: 2017-09-01

Omarbetad: 2019-05-20  
Version: 2.0.0

**Fara vid aspiration:** Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

**Annan giftig inverkan:** Produkten avger ångor av organiska lösningsmedel, som kan orsaka dåsighet och yrsel. Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.

#### AVSNITT 12: Ekologisk information

##### 12.1 Toxicitet

###### Etanol, cas-no 64-17-5

| Organism                       | Sorter                   | Exponeringstid | Testtyp | Värde     | Slutsats | Testmetod | Källa      |
|--------------------------------|--------------------------|----------------|---------|-----------|----------|-----------|------------|
| Fisk                           | Leuciscus idus melanotus | 48 h           |         | > 100mg/l |          |           | Leverantör |
| Alger eller andra vattenväxter | Chlorella pyrenoidosa    |                |         | 5000 mg/l |          |           | Leverantör |
| Kräftdjur                      | Daphnia magna            | 24 h           |         | > 100mg/l |          |           | Leverantör |
| Bakterier                      | Pseudomonas putida       | 16 h           |         | 6500 mg/l |          |           | Leverantör |

###### propan-2-ol, cas-no 67-63-0

| Organism                       | Sorter                   | Exponeringstid | Testtyp | Värde     | Slutsats | Testmetod | Källa      |
|--------------------------------|--------------------------|----------------|---------|-----------|----------|-----------|------------|
| Fisk                           | Leuciscus idus melanotus | 48 h           | LC50    | > 100mg/l |          |           | Leverantör |
| Kräftdjur                      | Daphnia magna            | 48 h           | EC50    | > 100mg/l |          |           | Leverantör |
| Alger eller andra vattenväxter | Scenedesmus subspicatus  | 72 h           |         | > 100mg/l |          |           | Leverantör |

Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

##### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Förväntas vara biologiskt nedbrytbar. Testdata finns ej tillgängligt.

##### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Förväntas inte att lagras i biomassa. Testdata finns ej tillgängligt.

##### 12.4 Rörligheten i jord

Testdata finns ej tillgängligt.

##### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

##### 12.6 Andra skadliga effekter

Inga kända.

#### AVSNITT 13: Avfallshantering

##### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Undvik onödiga utsläpp till miljön. Samla upp spill och avfall i slutna läckagesäkra behållare för deponering vid lokal uppsamlingsplats för farligt avfall.

Trasor med organiska lösningsmedel: EWC-kod: 15 02 02 Absorbermedel, filtermaterial (även oljefilter som inte anges på annan plats), torkdukar och skyddskläder förorenade av farliga ämnen.

## Säkerhetsdatablad

### DAX Clinical Handdesinfektion

Ersätter datum: 2017-09-01

Omarbetad: 2019-05-20  
Version: 2.0.0

Tom, rengjord förpackning ska sopsorteras för återvinning. Icke rengjord förpackning ska sopsorteras enligt lokala avfallsbestämmelser.

**Avfallskategori:** 16 03 05\* Organiskt avfall som innehåller farliga ämnen

#### AVSNITT 14: Transport information

##### Landstransport (ADR/RID)

|   |                           |                                |  |
|---|---------------------------|--------------------------------|--|
| <b>14.1 UN-nummer:</b>                    | 1987                      | <b>14.4 Förpackningsgrupp:</b> | II   |
| <b>14.2 Officiell transportbenämning:</b> | (Etanol)<br>(propan-2-ol) | <b>14.5 Miljöfaror:</b>        | Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd). |
| <b>14.3 Faroklass för transport:</b>      | 3                         |                                |  |
| <b>Risiketikkett(er):</b>                 | 3                         |                                |  |
| <b>Farlighetsnummer:</b>                  | 33                        | <b>Tunnelkategori :</b>        | D/E  |

##### Transport på inrikes vattenvägar (ADN)

|   |  |                                |  |
|---|--|--------------------------------|--|
| <b>14.1 UN-nummer:</b>                    | 1987   | <b>14.4 Förpackningsgrupp:</b> | II   |
| <b>14.2 Officiell transportbenämning:</b> | ALCOHOLS, N.O.S.<br>(Ethanol)<br>(propan-2-ol) | <b>14.5 Miljöfaror:</b>        | Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd). |
| <b>14.3 Faroklass för transport:</b>      | 3  |                                |  |
| <b>Risiketikkett(er):</b>                 | 3  |                                |  |
| <b>Transport i tankfartyg:</b>            |  |                                |  |

##### Havstransport (IMDG)

|   |  |  |   |
|---|--|--|---|
| <b>14.1 UN-nummer:</b>                    | 1987   | <b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>             | II                                      |
| <b>14.2 Officiell transportbenämning:</b> | ALCOHOLS, N.O.S.<br>(Ethanol)<br>(propan-2-ol) | <b>14.5 Miljöfaror:</b>                    | Produkten är inte Marine Pollutant (MP) |
| <b>14.3 Faroklass för transport:</b>      | 3  | <b>Namn på det/de miljöfarliga ämnena:</b> |   |
| <b>Risiketikkett(er):</b>                 | 3  | <b>IMDG Code segregation group:</b>        |   |
| <b>EmS:</b>                               | F-E, S-D                                       |  |   |

##### Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

|   |  |                                |    |
|---|--|--------------------------------|----|
| <b>14.1 UN-nummer:</b>                    | 1987   | <b>14.4 Förpackningsgrupp:</b> | II |
| <b>14.2 Officiell transportbenämning:</b> | ALCOHOLS, N.O.S.<br>(Ethanol)<br>(propan-2-ol) | <b>14.5 Miljöfaror:</b>        |    |
| <b>14.3 Faroklass för transport:</b>      | 3  |                                |    |
| <b>Risiketikkett(er):</b>                 | 3  |                                |    |

##### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Inga.

##### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Ej tillämpligt.

#### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

##### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

###### Speciella villkor:

Omfattas av: EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr.

## Säkerhetsdatablad

### DAX Clinical Handdesinfektion

Ersätter datum: 2017-09-01

Omarbetad: 2019-05-20

Version: 2.0.0

1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar.  
EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).  
KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2015/830 (SDS).  
EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS DIREKTIV 98/8/EG om utsläppande av biocidproducter på marknaden. När tillämpligt:EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EU) nr 528/2012 om tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter.

Avfallsförordning, SFS 2011:927.  
DIREKTIV 2012/18/EU (Seveso), P5c BRANDFARLIGA VÄTSKOR: Kolumn 2: 5000 t, Kolumn 3: 50000 t.

Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg (UN ADR 2019).

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, "Hygieniska gränsvärden", AFS 2011:18.

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

**Övrig information:** Kemikaliesäkerhetsvärderingar har utförts för följande substanser: Ethanol

#### AVSNITT 16: Annan information

##### Versionshistorik och ändringsindikationer

| Version | Omarbetad  | Ansvarig              | Ändringar                          |
|---------|------------|-----------------------|------------------------------------|
| 1.0.0   | 2016-10-25 | CCS Hygien A/S (SKP)  | Ny                                 |
| 1.1.0   | 2017-09-01 | CCS Hygien A/S (SKP)  | Punkt 8 + Art. nr.                 |
| 2.0.0   | 2019-05-20 | KiiltoClean A/S (SKP) | 1.3, 2, 4, 7, 8, 9, 11, 14, 15, 16 |

**Förkortningar:**  
DNEL: Derived No Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
STOT: Specific Target Organ Toxicity  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative

**Övrig information:** Hållbarhet: 30 månader. Du kan få mer information genom att kontakta på [info@kiiltoclean.se](mailto:info@kiiltoclean.se) eller på +46 (0)40 680 15 40.

**Utbildningsråd:** En förutsättning är att ha grundliga kunskaper om detta säkerhetsdatablad.

**Datum:** 2019-05-20

**Klassificeringsmetod:** Beräkning baserad på riskerna för kända komponenter. Testdata.

##### Lista över relevanta H-satser

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H332 Skadligt vid inandning.  
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.  
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

##### SDS har utarbetats av

**Företag:** KiiltoClean A/S

## Säkerhetsdatablad

### DAX Clinical Handdesinfektion

Ersätter datum: 2017-09-01

Omarbetad: 2019-05-20  
Version: 2.0.0

**Adress:** Frederik Plums Vej 2  
**Postnr:** 5610  
**Ort:** Assens  
**Land:** DANMARK  
**E-post:** info@plum.dk  
**Telefon:** +45 64712112  
**Fax:** +45 64712125  
**Hemsida:** www.plum.dk  
**Dokumentets språk:** SE