# Säkerhetsdatablad

## DAX Clinical Handdesinfektion

Ersätter datum: 2022-08-04

Omarbetad: 2022-09-21
Version: 3.0.1

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

### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn:** DAX Clinical Handdesinfektion

**Gruppnamn:** Disinfection products

**Unik formelidentifierare (UFI):** 8C6G-30KN-R00S-E84P

**Övrig information:** Alla artikelnummer är inte tillgängliga för försäljning i samtliga länder.

**Artikelnummer**

| Artikelnummer | Beskrivning |
|---|---|
| 719-16 | 500 ml |
| 720-24 | 100 ml |
| 721-24 | 150 ml |
| 722-15 | 600 ml |
| 724-12 | 1000 ml |
| 727-6 | 1000 ml (refill) |
| 728-3 | 4000 ml |
| 729-18 | 500 ml |
| 730-12 | 500 ml |
| 752-1 | 920 L |
| 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.

**Inte rekommenderad användning:** Produkten är inte ägnad för yt-desinfektion. (Glycerin gör ytan oljig/fet).

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

**Leverantör**

| | |
|---|---|
| Företag: | KiiltoClean AB |
| Adress: | Industrigatan 23 |
| Postnr: | SE-233 51 |
| Ort: | Svedala |
| Land: | SVERIGE |
| E-post: | info.klc.se@kiilto.com |
| Telefon: | +46 (0)40-680 15 40 |
| Hemsida: | www.kiilto.se |

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation. Nödtelefonen är bemannad dygnet runt.

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Copyright © 1995 - 2022 DGOffice B.V., Made with CHESS in www.DGDoc.net

### 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

**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**

Användingsområde: 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<br>200-578-6<br>01-2119457610-43-xxxx | 60 - 70 % | 13, 15 | Flam. Liq. 2;H225<br>Eye Irrit. 2;H319<br><br>C ≥ 50%: Eye Irrit. 2;H319 |
| propan-2-ol | 67-63-0<br>200-661-7<br>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-metylpropan-2-ol | 75-65-0<br>200-889-7 | ≤ 0,1 % | 13 | 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- / EUH-fraser.

13 = Ämnet har nationell exponeringsgräns.

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

Copyright © 1995 - 2022 DGOffice B.V., Made with CHESS in www.DGDoc.net

## 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. Sök läkare i händelse av bestående obehag.

**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.
Produkten avger ångor av organiska lösningsmedel, som kan orsaka dåsighet och yrsel.

### 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:** Använd inte vattenstråle då det kan sprida branden.

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

Produkten är brandfarlig och kan vid uppvärmning avge ångor, som bildar explosiva blandningar med luft. Ångorna är tyngre än luft och kan sprida sig längs marken. 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 explosionssäker utrustning. Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.

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

Copyright © 1995 - 2022 DGOffice B.V., Made with CHESS in www.DGDoc.net

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Häll 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. Skölj med vatten. Tillse god ventilation.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning. Se avsnitt 13 för mer information om avfallshantering.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

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/m³ | fiber/cm3 | Kommentar | Anm |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 2-metylpropan-2-ol | KGV | 75 | 250 | | | H, V |
| 2-metylpropan-2-ol | NGV | 50 | 150 | | | H |
| etanol | KGV | 1000 | 1900 | | | V |
| etanol | NGV | 500 | 1000 | | | |
| propan-2-ol | KGV | 250 | 600 | | | V |
| propan-2-ol | NGV | 150 | 350 | | | |

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, AFS 2020:6 och 2021:3 (Ursprungs- och ändringsföreskrifter).

**PNEC**

| Etanol, cas-no 64-17-5 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Exponering | Värde | Bedömningsfaktor | Extrapoleringsmetod | Anmärkning |
| PNEC vatten (periodiska utsläpp) | 2,75 mg/l | | | |

Copyright © 1995 - 2022 DGOffice B.V., Made with CHESS in www.DGDoc.net

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

### DNEL - arbetare

Etanol, cas-no 64-17-5

| Exponering | Värde | Bedömningsfaktor | Dosdeskriptor | Huvud-stötparameter | Anmärkning |
|---|---|---|---|---|---|
| Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - lokal påverkan) | 1900 mg/m³ | | | | |
| Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan) | 343 mg/kg bw/day | | | | |
| Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan) | 950 mg/m³ | | | | |

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

| Exponering | Värde | Bedömningsfaktor | Dosdeskriptor | Huvud-stötparameter | Anmärkning |
|---|---|---|---|---|---|
| Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan) | 888 mg/kg bw/day | | | | |
| Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan) | 500 mg/m³ | | | | |

### DNEL - befolkningen i stort

Etanol, cas-no 64-17-5

| Exponering | Värde | Bedömningsfaktor | Dosdeskriptor | Huvud-stötparameter | Anmärkning |
|---|---|---|---|---|---|

Copyright © 1995 - 2022 DGOffice B.V., Made with CHESS in www.DGDoc.net

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 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/m³ | | | | |
| Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - lokal påverkan) | 950 mg/m³ | | | | |

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

| Exponering | Värde | Bedömningsfaktor | Dosdeskriptor | Huvud-stötparameter | Anmärkning |
|---|---|---|---|---|---|
| Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan) | 319 mg/kg bw/day | | | | |
| Oral DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan) | 26 mg/kg bw/day | | | | |
| Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan) | 89 mg/m³ | | | | |

### 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. Handskar ska uppfylla EN 374.

**Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:** Behövs normalt inte.
Omfattande användning (stora volymer, långvarig exponering): Om processventilation saknas: Bär andningsskyddsutrustning. Filtertyp: A2/P3. Andningsskydd ska uppfylla en av följande standarder: EN 136/140/145.

**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 |

Copyright © 1995 - 2022 DGOffice B.V., Made with CHESS in www.DGDoc.net

| | |
|---|---|
| Lukt | Alkohol |
| Löslighet | Lösbar med följande: Vatten. |

| Parameter | Värde/enhet | Anmärkningar |
|---|---|---|
| Lukttröskel | Data saknas | |
| Smältpunkt | ~ -114 °C | Ethanol @ 101325 Pa |
| Fryspunkt | ~ -114 °C | Ethanol @ 101325 Pa |
| Initial kokpunkt och kokpunktsintervall | 78 °C | |
| Brandfarlighet (fast form, gas) | | Ej tillämpligt, se flampunkt. |
| Brännbarhetsgräns | Data saknas | |
| Explosionsgränser | 3,3 - 19 vol% | Ethanol |
| Flampunkt | 21,2 °C | |
| Självantändningstemperatur | 363 - 425 °C | Ethanol @ 20 °C |
| Sönderfallstemperatur | Data saknas | |
| pH (brukslösning) | Data saknas | |
| pH (koncentrerad) | 6 - 9 | |
| Kinematisk viskositet | Data saknas | |
| Viskositet | Data saknas | |
| Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten | Data saknas | |
| Ångtryck | ~ 5,9 kPa | Ethanol @ 20 °C |
| Densitet | 0,8 - 0,9 g/cm³ | |
| Relativ densitet | 0,8 - 0,9 | Ethanol @ 101325 Pa |
| Ångdensitet | > 1 | Referensgas = Luft = 1 |
| Relativ densitet (sat. luft) | Data saknas | |
| Partikelegenskape | Data saknas | |

### 9.2 Annan information

| Parameter | Värde/enhet | Anmärkningar |
|---|---|---|
| Explosiva egenskaper | | Ångor kan bilda explosiva gasblandningar med luft. |
| Oxidationsegenskaper | | N/A |

## 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

Produktens ångor är tyngre än luft och kan spridas längs golvet. Ångor kan bilda explosiva gasblandningar med luft.

### 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.

Copyright © 1995 - 2022 DGOffice B.V., Made with CHESS in www.DGDoc.net

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

**Akut oral toxicitet:**

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

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

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

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

Förtäring kan orsaka obehag. Förtäring av större mängder kan orsaka illamående, huvudvärk, yrsel och berusning. 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 | | > 2000 mg/kg | | OECD TG 402 | Leverantör |

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

| Organism | Testtyp | Exponeringstid | Värde | Slutsats | Testmetod | Källa |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Kanin | LD50 | | > 2000 mg/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 | > 20 mg/l | | | Leverantör |

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

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

Copyright © 1995 - 2022 DGOffice B.V., Made with CHESS in www.DGDoc.net

### 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.

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

### 11.2 Information om andra faror

**Hormonstörande egenskaper:** Inga kända.

**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 | | > 100 mg/l | | | Leverantör |
| Alger eller andra vattenväxter | Chlorella pyrenoidosa | | | 5000 mg/l | | | Leverantör |
| Kräftdjur | Daphnia magna | 24 h | | > 100 mg/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 | > 100 mg/l | | | Leverantör |
| Kräftdjur | Daphnia magna | 48 h | EC50 | > 100 mg/l | | | Leverantör |
| Alger eller andra vattenväxter | Scenedesmus subspicatus | 72 h | | > 100 mg/l | | | Leverantör |

Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Copyright © 1995 - 2022 DGOffice B.V., Made with CHESS in www.DGDoc.net

Förväntas vara biologiskt nedbrytbar. Testdata finns ej tillgängligt.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

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

### 12.4 Rörlighet i jord

Testdata finns ej tillgängligt.

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

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

Inga kända.

### 12.7 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.

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: Transportinformation

### Landstransport (ADR/RID)

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

### Transport på inrikes vattenvägar (ADN)

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

### Havstransport (IMDG)

Copyright © 1995 - 2022 DGOffice B.V., Made with CHESS in www.DGDoc.net

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

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| **14.1 UN-nummer eller id-nummer:** | 1987 | **14.4 Förpackningsgrupp:** | II |
| **14.2 Officiell transportbenämning:** | ALCOHOLS, N.O.S. (Ethanol) (propan-2-ol) | **14.5 Miljöfaror:** | |
| **14.3 Faroklass för transport:** | 3 | | |
| **Risketikett(er):** | 3 | | |

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inga.

### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt.

**Övrig information:** Kan transporteras som begränsad mängd i sammansatt förpackning enligt ADR, med max. 1 liter/innerförpackning och max. 30 kg/ytterförpackning. Krymp- eller sträckfilmade brickor får max. väga 20 kg brutto/bricka.
Kan transporteras som begränsad mängd i sammansatt förpackning enligt IMDG, med max. 1 liter/innerförpackning och max. 30 kg/ytterförpackning. Krymp- eller sträckfilmade brickor får max. väga 20 kg brutto/bricka.

## 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. 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar.
Europaparlamentets och rådets förordning (EU) om tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter.
KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878 (SDS).
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.
Avfallsförordning, SFS 2011:927 (ändret ved SFS 2019:328).
Föreskrifter och allmänna råd om minderårigas arbetsmiljö.
Ungdomar under 18 år får inte yrkesmässigt använda eller utsättas för produkten.
Ungdomar som fyller minst 16 år under kalenderåret är undantagna denna regel om produkten ingår som ett nödvändigt led i en utbildning.
Statens räddningsverks föreskrifter med vissa bestämmelser om brandfarliga vätskor.
Arbetarskyddsstyrelsens föreskrifter om första hjälpen och krisstöd.
Arbetsmiljöverkts författningssamling, Kemiska arbetsmiljörisker.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

**Övrig information:** Kemikaliesäkerhetsvärdering har inte utförts.

## AVSNITT 16: Annan information

Copyright © 1995 - 2022 DGOffice B.V., Made with CHESS in www.DGDoc.net

# Säkerhetsdatablad

## DAX Clinical Handdesinfektion

Ersätter datum: 2022-08-04

Omarbetad: 2022-09-21
Version: 3.0.1

### Versionshistorik och ändringsindikationer

| Version | Omarbetad | Ansvarig | Ändringar |
|---|---|---|---|
| 3.0.1 | 2022-09-21 | KiiltoClean A/S (SKP) | 1.3 |
| 3.0.0 | 2022-08-04 | KiiltoClean A/S (SKP) | 2020/878 |
| 2.1.4 | 2020-05-14 | KiiltoClean A/S (SKP) | 1.1, 5.2, 6.3, 10.3, 16 |
| 2.1.3 | 2020-04-28 | KiiltoClean A/S (SKP) | Nyt Art. nr. |
| 2.1.2 | 2020-04-21 | KiiltoClean A/S (SKP) | Nye Art. nr. |
| 2.1.1 | 2020-04-20 | KiiltoClean A/S (SKP) | Nyt Art. nr. |
| 2.1.0 | 2020-03-30 | KiiltoClean A/S (SKP) | Nye Art. nr. 1.1, 1.2, 3.2, 4.2, 8.2, 11.1, 14, 15, 16 |
| 2.0.0 | 2019-05-20 | KiiltoClean A/S (SKP) | 1.3, 2, 4, 7, 8, 9, 11, 14, 15, 16 |
| 1.1.0 | 2017-09-01 | CCS Hygien A/S (SKP) | Punkt 8 + Art. nr. |
| 1.0.0 | 2016-10-25 | CCS Hygien A/S (SKP) | Ny |

**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: 36 månader. Du kan få mer information genom att kontakta på info.klc.se@kiilto.com eller på +46 (0)40 680 15 40.

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

**Datum:**
2022-09-21

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


**Land:**
SE

Copyright © 1995 - 2022 DGOffice B.V., Made with CHESS in www.DGDoc.net