

# Säkerhetsdatablad

## Kiilto Pro Ytdesinfektion Plus

Ersätter datum: 2022-09-23

Omarbetad: 2024-12-05

Version: 5.1.0

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

#### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn:** Kiilto Pro Ytdesinfektion Plus

**Gruppenamn:** Disinfection products

**Synonymer:** DAX Ytdesinfektion Plus

**UFI:** V56J-H0JG-9003-P1Q4

#### Artikelnummer

| Artikelnummer | Beskrivning |
|---------------|-------------|
| 461-24        | 300 ml      |
| 468-12        | 1000 ml     |
| 469-3         | 5000 ml     |

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

**Rekommenderad användning:** PT 2 Desinfektionsmedel och algicider som inte är avsedda att användas direkt på människor eller djur.  
Ytdesinfektion.  
Biocid. Biocider skall användas på ett säkert sätt. Läs alltid etiketten och produktinformationen före användning.  
  
Desinfektionsmedel BPR-reg. nr. 5654-1-3. Verksamt ämne och biocidprodukt är godkänd enligt biocidförordningen (Förordning (EU) nr 528/2012).

**Inte rekommenderad användning:** Handdesinfektion. Vid långvarig kontakt kan produkten torka ut huden.

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

##### Leverantör

**Företag:** KiiltoClean AB  
**Adress:** Bjäre plats 13, 7 tr  
**Postnr:** 218 45  
**Ort:** Vintrie  
**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

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**CLP-klassificering:** Flam. Liq. 3;H226  
Eye Irrit. 2;H319  
STOT SE 3;H336

# Säkerhetsdatablad

## Kiilto Pro Ytdesinfektion Plus

Ersätter datum: 2022-09-23

Omarbetad: 2024-12-05  
Version: 5.1.0

**Allvarligaste skadliga effekterna:**

Brandfarlig vätska och ånga. Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

### 2.2 Märkningsuppgifter

#### Piktogram



**Signalord:**

Varning

#### Faroangivelser

H226

Brandfarlig vätska och ånga.

H319

Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

#### Skyddsangivelser

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.

P261

Undvik att inandas ångor.

P280

Använd skyddshandskar.

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

EUH066

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Användningsområde: Ytdesinfektion.

Typ av formulering: Vätska

Verksamma ämnen: 396 g/kg Propan-2-ol

Dosering: Dränk en torkduk med utspädd brukslösning. Alternativt spruta direkt på ytan.

Bearbeta ytan upprepade gånger. Lämna ytan lätt fuktig och låt lufttorka.

Endast för yrkesmässigt bruk.

### 2.3 Andra faror

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

Hormonstörande egenskaper: Inga kända.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

| Ämne        | CAS-nr./ EG-nr./ REACH reg. nr.               | Koncentration | Noteringar | CLP-klassificering                                       |
|-------------|-----------------------------------------------|---------------|------------|----------------------------------------------------------|
| propan-2-ol | 67-63-0<br>200-661-7<br>01-2119457558-25-xxxx | 35 - 45 %     | 13         | Flam. Liq. 2;H225<br>Eye Irrit. 2;H319<br>STOT SE 3;H336 |

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

13 = Ämnet har nationell exponeringsgräns.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

# Säkerhetsdatablad

## Kiilto Pro Ytdesinfektion Plus

Ersätter datum: 2022-09-23

Omarbetad: 2024-12-05  
Version: 5.1.0

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Inhalation:</b>  | Sök frisk luft. Sök läkare i händelse av bestående obehag.                                                                                                                                                                                           |
| <b>Förtäring:</b>   | Skölj munnen noga och drick 1-2 glas vatten i små klunkar. Sök läkare i händelse av obehag.                                                                                                                                                          |
| <b>Hudkontakt:</b>  | Avlägsna förorenade plagg. Tvätta huden med vatten. Sök läkare i händelse av bestående obehag.                                                                                                                                                       |
| <b>Ögonkontakt:</b> | 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) fortsatt att spola och uppsök läkare. |
| <b>Brännskador:</b> | Skölj med vatten tills smärtan upphör. Avlägsna klädesplagg som inte häftar vid huden - sök läkare/transportera till sjukhus. Om möjligt, fortsatt skölja tills medicinsk personal tar över.                                                         |
| <b>Allmänt:</b>     | Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.                                                                                                                                                                                        |

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

Direktkontakt: Irriterande för ögonen. Orsakar en brännande känsla och tårbildning. Produkten avger ångor av organiska lösningsmedel, som kan orsaka dåsighet och yrsel. Avfettar och torkar ut huden. Upprepad exponering kan orsaka torr och sprucken hud.

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

Behandlas symtomatiskt. Kräver ingen speciell, omgående behandling.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

|                              |                                                                                                            |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Lämpliga släckmedel:</b>  | Släck med pulver, skum eller vattendimma. Använd vatten eller vattendimma för att kyla ej antänt material. |
| <b>Olämpliga släckmedel:</b> | 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. Produkten bryts ner under brandförhållanden eller då den värms till höga temperaturer, och kan därvid frigöra toxiska gaser. Bland annat: 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

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>För annan personal än räddningspersonal:</b> | Stoppa läckage om så kan ske utan risk. Säkerställ god ventilation. Rökning och öppen eld förbjudet. Stå i motvind/håll avstånd till källan. Akta dig för ångor som kan ansamlas och bilda explosiva koncentrationer. Ångor kan ansamlas i låga områden. Vidtag förebyggande åtgärder mot statisk elektricitet. Använd gnistfria verktyg och explosionssäker utrustning. Bär skyddsglasögon. Använd handskar. |
| <b>För räddningspersonal:</b>                   | Utöver ovanstående: Behövs normalt inte.<br>Stort spill: Skyddsutrustning som uppfyller EN 368, typ 3 rekommenderas.                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

# Säkerhetsdatablad

## Kiilto Pro Ytdeinfektion Plus

Ersätter datum: 2022-09-23

Omarbetad: 2024-12-05  
Version: 5.1.0

Undvik att låta spill nå avlopp och/eller ytvatten. Meddela ansvarig myndighet i händelse av förorening av mark eller vatten, eller utsläpp i avloppssystem.

### 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. Tillse god ventilation.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

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

**Övrig information:** Mindre spill från enstaka förpackningar förväntas inte leda till ansamling av ångor i koncentrationer som kan vara explosiva.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Använd produkten under väl ventilerade förhållanden. Rökning och öppen eld förbjudet. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Använd gnistfria verktyg och explosionssäker utrustning. 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, oåtkomligt för barn och avskilt från livsmedel, djurfoder, mediciner etc. Förvaras i väl tillsluten originalförpackning. Förvaringstemperatur: 0-30 °C. Produkten tillhör klass 2a (Brandfarliga vätskor). Förvaras enligt bestämmelser för brandfarliga varor. Förvaras svalt och väl tillsluten i välventilerat utrymme, i skydd för solljus.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2.

## 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 |
|-------------|------------|-----|-------------------|-----------------------|-----------|-----|
| propan-2-ol | KGV        | 250 | 600               |                       |           | V   |
| propan-2-ol | NGV        | 150 | 350               |                       |           |     |

V = Vägledande korttidsgränsvärde

KGV = Korttidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

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

**Rättslig grund:** Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön, AFS 2023:14.

### PNEC

| 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 |                  |                     |            |

# Säkerhetsdatablad

## Kiilto Pro Ytdeinfektion Plus

Ersätter datum: 2022-09-23

Omarbetad: 2024-12-05

Version: 5.1.0

|                                  |              |  |  |  |
|----------------------------------|--------------|--|--|--|
| PNEC STP<br>(avloppsreningsverk) | 2251 mg/l    |  |  |  |
| PNEC jord                        | 552 mg/kg dw |  |  |  |
| PNEC jord                        | 28 mg/kg     |  |  |  |

### DNEL - arbetare

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

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

### DNEL - befolkningen i stort

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

| Exponering                                                             | Värde                | Bedömningsfaktor | Dosdeskriptor | Huvud-<br>stötparameter | Anmärkning |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|---------------|-------------------------|------------|
| Dermal DNEL<br>(långfristig<br>exponering -<br>systemisk påverkan)     | 319 mg/kg bw/day     |                  |               |                         |            |
| Oral DNEL<br>(långfristig<br>exponering -<br>systemisk påverkan)       | 26 mg/kg bw/day      |                  |               |                         |            |
| Inhalering DNEL<br>(långfristig<br>exponering -<br>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 för normal förväntad användning.  
Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen. Skyddsglasögon ska uppfylla EN 166.

#### Personlig skyddsutrustning, hudskydd:

Erfordras ej.

#### Personskyddsutrustning, handskar:

Vid direkt hudkontakt ska skyddshandskar användas. Typ av material: Nitrilgummi/  
Butylgummi. Penetreringstiden har inte fastställts för produkten. Byt handskar ofta.  
Handsakar ska uppfylla EN 374.

#### Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:

Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Filtertyp: A. 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        |

# Säkerhetsdatablad

## Kiilto Pro Ytdesinfektion Plus

Ersätter datum: 2022-09-23

Omarbetad: 2024-12-05

Version: 5.1.0

|           |                                           |
|-----------|-------------------------------------------|
| Lukt      | Alkohol                                   |
| Löslighet | Blandbar med följande: Vatten. Alkoholer. |

| Parameter                                              | Värde/enhet | Anmärkningar                                          |
|--------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------|
| Luktröskel                                             | Data saknas |                                                       |
| Smältpunkt                                             | ~ -89,5 °C  | Propan-2-ol                                           |
| fryspunkt                                              | Data saknas |                                                       |
| Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall | ~ 80 °C     | Som den levereras.                                    |
| Brandfarlighet                                         |             | Ej tillämpligt, se flampunkt.                         |
| Brännbarhetsgräns                                      | Data saknas |                                                       |
| Nedre och övre explosionsgräns                         | 2 - 13 vol% | Propan-2-ol                                           |
| Flampunkt                                              | 23,5 °C     | (ISO 3679:2015)                                       |
| Självantändningstemperatur                             | ~ 425 °C    | Propan-2-ol                                           |
| Sönderdelningstemperatur                               | Data saknas |                                                       |
| pH (brukslösning)                                      | 5 - 9       | Som den levereras. (används utspädd). (CIPAC MT 75.3) |
| pH (koncentrerad)                                      | 5 - 9       | Som den levereras. (CIPAC MT 75.3)                    |
| Kinematisk viskositet                                  | Data saknas |                                                       |
| Viskositet                                             | 2,98 mPa*s  | @ 20 °C (OECD 114)                                    |
| Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)    | ~ 0,05      | log Pow (OECD test guideline 107) litt. Propan-2-ol   |
| Ångtryck                                               | 4,8 kPa     | Propan-2-ol @ 20 °C                                   |
| Densitet                                               | Data saknas |                                                       |
| relativ densitet                                       | ~ 935       | Som den levereras.                                    |
| Relativ ångdensitet                                    | > 1         | Referensgas = Luft = 1                                |
| Relativ densitet (sat. luft)                           | Data saknas |                                                       |
| Partikelegenskaper                                     | Data saknas |                                                       |

### 9.2 Annan information

| Parameter            | Värde/enhet | Anmärkningar                                                              |
|----------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Molekylvikt          | 60,10 g/mol | Propan-2-ol                                                               |
| Explosiva egenskaper |             | Produkten är inte explosiv, men kan bilda explosiva blandningar med luft. |
| Oxidationsegenskaper |             | Ej oxiderande.                                                            |

Övrig information: Ytspänning: 56,4 mN/m (EC A.5.)

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Reagerar med följande: Starka oxideringsmedel.

### 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

# Säkerhetsdatablad

## Kiilto Pro Ytdesinfektion Plus

Ersätter datum: 2022-09-23

Omarbetad: 2024-12-05  
Version: 5.1.0

Starka oxideringsmedel.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inget, vid förvaring i enlighet med rekommendationerna.

Produkten bryts ner under brandförhållanden eller då den värms till höga temperaturer, och kan därvid frigöra toxiska gaser. Bland annat: Kolmonoxid och koldioxid.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

#### Akut oral toxicitet:

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

#### Akut dermal toxicitet:

##### 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:

##### 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

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

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

Avfettar och torkar ut huden. Upprepad exponering kan orsaka torr och sprucken hud. Produkten behöver inte klassificeras. Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

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

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

Direktkontakt: Irriterande för ögonen. Orsakar en brännande känsla och tårbildning.

#### Andningssensibilisering eller hudsensibilisering

##### 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.

# Säkerhetsdatablad

## Kiilto Pro Ytdesinfektion Plus

Ersätter datum: 2022-09-23

Omarbetad: 2024-12-05  
Version: 5.1.0

- Cancerframkallande:** Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.
- Reproduktionstoxicitet:** Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.
- Enstaka STOT-exponering:** Produkten avger ångor av organiska lösningsmedel, som kan orsaka dåsighet och yrsel.
- Upprepad STOT-exponering:** Produkten behöver inte klassificeras. Testdata finns ej tillgängligt.
- Fara vid aspiration:** Produkten behöver inte klassificeras. Testdata kan inte erhållas av tekniska skäl.

### 11.2 Information om andra faror

**Hormonstörande egenskaper:** Inga kända.

**Annan giftig inverkan:** Inga kända.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

#### 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 |

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

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Lätt biologiskt nedbrytbart.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Förväntas inte att lagras i biomassa.

### 12.4 Rörlighet i jord

Löslig i vatten. Produkten innehåller organiska lösningsmedel som avdunstar lätt från alla ytor.

### 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.

Säkerhetsdatablad

Kiilto Pro Ytdeinfektion Plus

Ersätter datum: 2022-09-23

Omarbetad: 2024-12-05  
Version: 5.1.0

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:

Beroende på slutanvändningen:  
16 03 05\* Organiskt avfall som innehåller farliga ämnen  
18 02 05\* Kemikalier som består av eller som innehåller farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

Landtransport (ADR/RID)

|                                    |                                 |                         |                                                                      |
|------------------------------------|---------------------------------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 14.1 UN-nummer eller id-nummer:    | 1987                            | 14.4 Förpackningsgrupp: | III                                                                  |
| 14.2 Officiell transportbenämning: | ALKOHOLER, N.O.S. (propan-2-ol) | 14.5 Miljöfaror:        | Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd). |
| 14.3 Faroklass för transport:      | 3                               |                         |                                                                      |
| Risiketikett(er):                  | 3                               |                         |                                                                      |
| Farlighetsnummer:                  | 30                              | Tunnelkategori :        | D/E                                                                  |

Transport på inrikes vattenvägar (ADN)

|                                    |                                |                         |                                                                      |
|------------------------------------|--------------------------------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| 14.1 UN-nummer eller id-nummer:    | 1987                           | 14.4 Förpackningsgrupp: | III                                                                  |
| 14.2 Officiell transportbenämning: | ALCOHOLS, N.O.S. (propan-2-ol) | 14.5 Miljöfaror:        | Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd). |
| 14.3 Faroklass för transport:      | 3                              |                         |                                                                      |
| Risiketikett(er):                  | 3                              |                         |                                                                      |
| Transport i tankfartyg:            | Ej tillämpligt.                | Övrig information:      | -                                                                    |

Havstransport (IMDG)

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

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

|                                    |                                |                         |                 |
|------------------------------------|--------------------------------|-------------------------|-----------------|
| 14.1 UN-nummer eller id-nummer:    | 1987                           | 14.4 Förpackningsgrupp: | III             |
| 14.2 Officiell transportbenämning: | ALCOHOLS, N.O.S. (propan-2-ol) | 14.5 Miljöfaror:        | Ej tillämpligt. |
| 14.3 Faroklass för transport:      | 3                              |                         |                 |
| Risiketikett(er):                  | 3                              | Övrig information:      | -               |

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inga.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt.

# Säkerhetsdatablad

## Kiilto Pro Ytdesinfektion Plus

Ersätter datum: 2022-09-23

Omarbetad: 2024-12-05  
Version: 5.1.0

### Övrig information:

Kan transporteras som begränsad mängd i sammansatt förpackning enligt ADR, med max. 5 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. 5 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:

EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).  
Europaparlamentets och rådets förordning (EU) om tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter.  
KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878 (SDS).  
Minderårigas arbetsmiljö (AFS 2012:3), föreskrifter, såsom ändrat.  
Ungdomar under 18 år får inte yrkesmässigt använda eller exponeras för produkten om andningsskydd krävs. Ungdomar som fyller minst 16 år under kalenderåret är undantagna denna regel om produkten ingår som ett nödvändigt led i en utbildning.

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

Arbetskyddsstyrelsens föreskrifter om första hjälpen och krisstöd.  
Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om kemiska arbetsmiljörisker.  
Statens räddningsverks föreskrifter med vissa bestämmelser om brandfarliga vätskor.

#### Godkännande/begränsningar:

Desinfektionsmedel BPR-reg. nr. 5654-1-3. Verksamt ämne och biocidprodukt är godkänd enligt biocidförordningen (Förordning (EU) nr 528/2012).  
Authorization holder: KiiltoClean Oy • PL / P.O. Box 157, FI-20101 Turku (EU), puh / tel: +358 (0)207 710 100 • www.kiilto.com

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

#### Övrig information:

Kemikaliesäkerhetsvärdering har inte utförts.

## AVSNITT 16: Annan information

### Versionshistorik och ändringsindikationer

| Version | Omarbetad  | Ansvarig              | Ändringar                            |
|---------|------------|-----------------------|--------------------------------------|
| 5.1.0   | 2024-12-05 | KiiltoClean AB (ALC)  | 1.3, 2.3, 7.2, 8.1 (legal basis), 16 |
| 5.0.1   | 2022-09-23 | KiiltoClean A/S (SKP) | 1.3, 15                              |
| 5.0.0   | 2022-03-30 | KiiltoClean A/S (SKP) | 2020/878 + Namn + BPR-reg.nr.        |
| 4.4.0   | 2020-12-18 | KiiltoClean A/S (SKP) | 1.1, 1.3, 9.1, 16                    |
| 4.3.0   | 2019-05-22 | KiiltoClean A/S (SKP) | 1.3, 7, 8, 9, 16                     |
| 4.2.0   | 2017-04-26 | CCS Hygien A/S        | 1, 8, 9, 11, 16                      |
| 4.1.1   | 2017-02-10 | CCS Hygien A/S        | Punkt 14 + et varenummer             |
| 4.1.0   | 2017-02-08 | CCS Hygien A/S        | Punkt 14                             |
| 4.0.2   | 2017-02-02 | CCS Hygien A/S        | Varenumre + LQ information           |
| 4.0.1   | 2017-01-13 | CCS Hygien A/S        | Varenumre                            |
| 4.0.0   | 2016-05-27 | Plum A/S              | Software                             |
| 3.0.0   | 2015-04-14 | CCS                   |                                      |

#### Förkortningar:

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

# Säkerhetsdatablad

## Kiilto Pro Ytdesinfektion Plus

Ersätter datum: 2022-09-23

Omarbetad: 2024-12-05  
Version: 5.1.0

vPvB: Very Persistent and Very Bioaccumulative

### Övrig information:

Hållbarhet: 30 månader. Du kan få mer information genom att kontakta på [info.klc.se@kiilto.com](mailto: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:

2024-12-05

### Klassificeringsmetod:

Beräkning baserad på riskerna för kända komponenter. Testdata.

### Faroangivelser

H225

Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H226

Brandfarlig vätska och ånga.

H319

Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

### Kompletterande faroinformation

EUH066

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

### Produkttyp:

PT 2 Desinfektionsmedel och algicider som inte är avsedda att användas direkt på människor eller djur.  
Ytdesinfektion.

### 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](mailto:info.dk@kiilto.com)

Telefon:

+45 64712112

Fax:

+45 64712125

Hemsida:

[www.kiilto.dk](http://www.kiilto.dk)

### Land:

SE