

# Sikkerhedsdatablad

## Plum Hånddesinfektion 85% - Gel

Erstatter dato: 14-11-2024

Revisionsdato: 26-06-2025

Version: 4.3.0

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

#### 1.1. Produktidentifikator

**Handelsnavn:** Plum Hånddesinfektion 85% - Gel

**Gruppenavn:** Disinfection products

**UFI:** 84XA-N0NA-200N-QHRA

**Vare nr.**

| Vare nr. | Beskrivelse |
|----------|-------------|
| 3913     | 5 L         |
| 3949     | 500 ml      |
| 3951     | 600 ml      |
| 3952     | 75 ml       |
| 3955     | 1 L         |
| 3957     | 1 L         |
| 3959     | 120 ml      |
| 39590    | 120 ml      |
| 3962     | 150 ml      |

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

**Anbefalede anvendelser:** Desinfektionsmidler PT 1 Hygiejne for mennesker.  
Biocid.  
Biocidmidler skal anvendes med forsigtighed. Læs etiket og brugsanvisning, før produktet tages i brug.  
Produktet anvendes til desinficering af hud/hænder.

**Frarådede anvendelser:** Produktet er ikke velegnet til overfladedesinfektion.

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

##### Producent

**Firma:** KiiltoClean A/S  
**Adresse:** Frederik Plums Vej 2  
**Post nr.:** 5610  
**By:** Assens  
**Land:** DANMARK  
**E-mail:** info.dk@kiilto.com  
**Telefon:** +45 64712112  
**Fax:** +45 64712125  
**Hjemmeside:** www.kiilto.dk

#### 1.4. Nødtelefon

82 12 12 12 (Giftlinjen). Nødtelefonen er åben hele døgnet.

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

**CLP-klassificering:** Flam. Liq. 2;H225  
Eye Irrit. 2;H319

# Sikkerhedsdatablad

## Plum Hånddesinfektion 85% - Gel

Erstatter dato: 14-11-2024

Revisionsdato: 26-06-2025  
Version: 4.3.0

**Væsentligste skadevirkninger:** Meget brandfarlig væske og damp. Forårsager alvorlig øjenirritation.

### 2.2. Mærkningselementer

#### Piktogrammer



**Signalord:**

Fare

#### Faresætninger

H225

Meget brandfarlig væske og damp.

H319

Forårsager alvorlig øjenirritation.

#### Sikkerhedssætninger

P102

Opbevares utilgængeligt for børn.

P210

Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder.  
Rygning forbudt.

P233

Hold beholderen tæt lukket.

P305+351+338

VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P501

Indholdet/holderen bortskaffes som farligt affald. Skyllet emballage kan sorteres som plast.

#### Supplerende oplysninger

Aktive stoffer: 765 g/kg ethanol (CAS nr. 64-17-5).

Formuleringstype: Gel

Anvendelse: Hånddesinfektion.

Dosering: En passende mængde indgives i hænderne, så de er fugtige i 30 sek.

### 2.3. Andre farer

Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer.

Hormonforstyrrende egenskaber: Ingen kendte.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

| Stof                     | CAS nr./ EC nr./ REACH registreringsnr.       | Koncentration | Bemærkninger | CLP-klassificering                                                       |
|--------------------------|-----------------------------------------------|---------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Ethanol                  | 64-17-5<br>200-578-6<br>01-2119457610-43-xxxx | 65 - 85 %     | 1, 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 | 1 - 10 %      | 1, 13        | Flam. Liq. 2;H225<br>Eye Irrit. 2;H319<br>STOT SE 3;H336                 |
| Glycerin/Glycerol        | 56-81-5                                       | 1 - 5 %       |              |                                                                          |
| Polyacrylsyre            | 9003-01-4                                     | < 1 %         |              | Eye Irrit. 2;H319<br>Aquatic Chronic 3;H412                              |
| 2-amino-2-methylpropanol | 124-68-5<br>204-709-8                         | < 0,1 %       |              | Skin Irrit. 2;H315<br>Eye Irrit. 2;H319<br>Aquatic Chronic 3;H412        |

Se punkt 16 for ordlyd af H- / EUH-sætninger.

1 = Stoffet er optaget på Arbejdstilsynets liste over organiske opløsningsmidler.

13 = Stoffet har en national grænseværdi.

15 = REACH-registreret med en anden klassificering end i forordning 1272/2008 Bilag VI.

# Sikkerhedsdatablad

## Plum Hånddesinfektion 85% - Gel

Erstatter dato: 14-11-2024

Revisionsdato: 26-06-2025

Version: 4.3.0

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

|                       |                                                                                                                                                               |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Indånding:</b>     | Søg frisk luft. Søg læge ved vedvarende ubehag.                                                                                                               |
| <b>Indtagelse:</b>    | Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Søg læge ved ubehag.                                                                                 |
| <b>Hudkontakt:</b>    | Produktet er beregnet til at komme i kontakt med huden. I tilfælde af svie i sår skylles med vand.                                                            |
| <b>Øjenkontakt:</b>   | Skyl straks med vand (helst fra øjenskyller) i mindst 5 min. Spil øjet godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser. Søg læge.                                     |
| <b>Forbrændinger:</b> | Skyl med vand, indtil smerterne ophører. Fjern tøj, som ikke er fastbrændt - søg læge/sygehus, fortsæt om muligt skylningen til lægen overtager behandlingen. |
| <b>Generelt:</b>      | Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket.                                                                                          |

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

Direkte kontakt: Irriterer øjnene. Giver svie og tåreflåd.

Produktet afgiver dampe fra organiske opløsningsmidler, der kan give sløvhed og svimmelhed.

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

Ingen særlig, øjeblikkelig behandling er nødvendig. Behandl symptomer.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

**Egnede slukningsmidler:** Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge. Brug vand eller vandtåge til nedkøling af ikke antændt lager.

**Uegnede slukningsmidler:** Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

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

Ved brand spaltes produktet og følgende farlige luftarter kan dannes: Kulmonoxid og kuldioxid.

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Hvis det kan gøres uden fare, fjernes beholdere fra det brandtruede område. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft.

Anvend luftforsynet åndedrætsværn og kemisk beskyttelsesdragt, hvis personlig (tæt) kontakt er sandsynlig.

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

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

**For ikke-indsatspersonel:** Stop lækagen, hvis dette kan gøres uden risiko. Sørg for god udluftning. Rygning og brug af åben ild forbudt. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Benyt gnistfrit værktøj og eksplosionssikret udstyr. Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene.

**For indsatspersonel:** Udover ovenstående: Normal indsatsbeklædning svarende til EN 469 anbefales.

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå at udlede større mængder koncentreret spild og rester til kloak.

#### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

# Sikkerhedsdatablad

## Plum Hånddesinfektion 85% - Gel

Erstatter dato: 14-11-2024

Revisionsdato: 26-06-2025

Version: 4.3.0

Spild inddæmmes og opsamles med sand eller andet absorberende ikke brandbart materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere. Mindre spild tørres op med en klud. Sørg for god udluftning. Skyl efter med vand.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 for værnemiddelttype. Se punkt 13 for bortskaffelse.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Produktet bør anvendes under velventilerede forhold. Træf foranstaltninger imod statisk elektricitet. Benyt gnistfrit værktøj og eksplosionssikret udstyr. Rygning og brug af åben ild forbudt. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde. Der skal være adgang til rindende vand og øjenskyller. Det skal ved en arbejdspladsvurdering sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet.

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

Opbevares forvarligt og utilgængeligt for børn. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Bør opbevares i tæt tillukket originalemballage. Opbevaringstemperatur: 0-30°C. Brandfareklasse I-2, oplagsenhed 1 liter.

### 7.3. Særlige anvendelser

Ingen.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Grænseværdi

| Stofnavn    | Periode | ppm  | mg/m <sup>3</sup> | Fiber/cm3 | Bemærkninger | Anmærkninger |
|-------------|---------|------|-------------------|-----------|--------------|--------------|
| Ethanol     | 15m     |      |                   |           |              | §3, stk. 2   |
| Ethanol     | 8h      | 1000 | 1900              |           |              |              |
| propan-2-ol | 15m     |      |                   |           |              | §3, stk. 2   |
| propan-2-ol | 8h      | 200  | 490               |           |              |              |

§3, stk. 2 = Korttidsgrænseværdien er to gange 8h grænseværdien.

#### Målingsmetoder:

Overholdelse af de angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejdshygiejniske målinger.

#### Retsgrundlag:

Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer nr. 1619/2024. At-vejledning C.0.1 om grænseværdier for stoffer og materialer, August 2007 (november 2021).

#### PNEC

| Ethanol, cas-no 64-17-5                |           |                  |                       |        |
|----------------------------------------|-----------|------------------|-----------------------|--------|
| Eksposering                            | Værdi     | Vurderingsfaktor | Ekstrapolationsmetode | Bemærk |
| PNEC aqua (periodevis udledning)       | 2,75 mg/l |                  |                       |        |
| PNEC aqua (havvand)                    | 0,79 mg/l |                  |                       |        |
| PNEC aqua (periodevis udledning)       | 2,75 mg/l |                  |                       |        |
| PNEC sediment (ferskvand)              | 3,6 mg/kg |                  |                       |        |
| PNEC sediment (havvand)                | 2,9 mg/kg |                  |                       |        |
| PNEC STP (spildevandsbehandling anlæg) | 580 mg/l  |                  |                       |        |

# Sikkerhedsdatablad

## Plum Hånddesinfektion 85% - Gel

Erstatter dato: 14-11-2024

Revisionsdato: 26-06-2025

Version: 4.3.0

| PNEC jord                              | 0,63 mg/kg   |                  |                       |        |
|----------------------------------------|--------------|------------------|-----------------------|--------|
| PNEC aqua (ferskvand)                  | 0,96 mg/l    |                  |                       |        |
| propan-2-ol, cas-no 67-63-0            |              |                  |                       |        |
| Eksposering                            | Værdi        | Vurderingsfaktor | Ekstrapolationsmetode | Bemærk |
| PNEC aqua (ferskvand)                  | 140,9 mg/l   |                  |                       |        |
| PNEC aqua (havvand)                    | 140,9 mg/l   |                  |                       |        |
| PNEC aqua (periodevis udledning)       | 140,9 mg/l   |                  |                       |        |
| PNEC STP (spildevandsbehandling anlæg) | 2251 mg/l    |                  |                       |        |
| PNEC jord                              | 552 mg/kg dw |                  |                       |        |
| PNEC jord                              | 28 mg/kg     |                  |                       |        |

### DNEL- arbejdere

Ethanol, cas-no 64-17-5

| Eksposering                                                       | Værdi            | Vurderingsfaktor | Dosisdeskriptor | Vigtigste effektparameter | Bemærk |
|-------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|-----------------|---------------------------|--------|
| Inhalation DNEL (akut - /korttidseksposering - lokale virkninger) | 1900 mg/m³       |                  |                 |                           |        |
| Dermal DNEL (langtidseksposering - systemiske virkninger)         | 343 mg/kg bw/day |                  |                 |                           |        |
| Inhalation DNEL (langtidseksposering - systemiske virkninger)     | 950 mg/m³        |                  |                 |                           |        |

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

| Eksposering                                                   | Værdi            | Vurderingsfaktor | Dosisdeskriptor | Vigtigste effektparameter | Bemærk |
|---------------------------------------------------------------|------------------|------------------|-----------------|---------------------------|--------|
| Dermal DNEL (langtidseksposering - systemiske virkninger)     | 888 mg/kg bw/day |                  |                 |                           |        |
| Inhalation DNEL (langtidseksposering - systemiske virkninger) | 500 mg/m³        |                  |                 |                           |        |

### DNEL - befolkning generelt

Ethanol, cas-no 64-17-5

| Eksposering                                               | Værdi            | Vurderingsfaktor | Dosisdeskriptor | Vigtigste effektparameter | Bemærk |
|-----------------------------------------------------------|------------------|------------------|-----------------|---------------------------|--------|
| Dermal DNEL (langtidseksposering - systemiske virkninger) | 206 mg/kg bw/day |                  |                 |                           |        |
| Oral DNEL (langtidseksposering - systemiske virkninger)   | 87 mg/kg bw/day  |                  |                 |                           |        |

# Sikkerhedsdatablad

## Plum Hånddesinfektion 85% - Gel

Erstatter dato: 14-11-2024

Revisionsdato: 26-06-2025

Version: 4.3.0

|                                                                      |                       |  |  |  |  |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------|--|--|--|--|
| Inhalation DNEL<br>(langtidseksponering - systemiske virkninger)     | 114 mg/m <sup>3</sup> |  |  |  |  |
| Inhalation DNEL<br>(akut - /korttidseksponering - lokale virkninger) | 950 mg/m <sup>3</sup> |  |  |  |  |

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

| Eksposering                                                      | Værdi                | Vurderingsfaktor | Dosisdeskriptor | Vigtigste effektparameter | Bemærk |
|------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------|-----------------|---------------------------|--------|
| Dermal DNEL<br>(langtidseksponering - systemiske virkninger)     | 319 mg/kg bw/day     |                  |                 |                           |        |
| Oral DNEL<br>(langtidseksponering - systemiske virkninger)       | 26 mg/kg bw/day      |                  |                 |                           |        |
| Inhalation DNEL<br>(langtidseksponering - systemiske virkninger) | 89 mg/m <sup>3</sup> |                  |                 |                           |        |

### 8.2. Eksposeringskontrol

#### Egnede foranstaltninger til eksposeringskontrol:

Brug værnemidler som angivet nedenfor.

#### Personlige værnemidler, øje-/ansigtsbeskyttelse:

Ikke påkrævet.

Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene. Øjenværn skal følge EN 166.

#### Personlige værnemidler, hudbeskyttelse:

Ikke påkrævet.

#### Personlige værnemidler, håndbeskyttelse:

Produktet er beregnet til at komme i kontakt med huden. Ved længerevarende arbejde i forbindelse med oprydning efter spild af større mængder af produktet, kan der anvendes beskyttelseshandsker af f.eks. nitrilgummi. Det anbefales at skifte handsken efter brug.

#### Personlige værnemidler, åndedrætsværn:

Ikke påkrævet.

#### Miljøeksposeringskontrol:

Det skal sikres at lokale regler for udledning overholdes.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

| Parameter           | Værdi/enhed                  |
|---------------------|------------------------------|
| Produktets tilstand | Gel                          |
| Farve               | Klar                         |
| Lugt                | Alkohol                      |
| Opløselighed        | Opløseligt i følgende: Vand. |

| Parameter                                  | Værdi/enhed | Bemærkninger |
|--------------------------------------------|-------------|--------------|
| Lugtterskel                                | Ingen data  |              |
| Smeltepunkt                                | Ingen data  |              |
| Frysepunkt                                 | Ingen data  |              |
| Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval | 78 °C       |              |
| Antændelighed (fast stof, luftart)         | Ingen data  |              |
| Antændelsesgrænser                         | Ingen data  |              |

# Sikkerhedsdatablad

## Plum Hånddesinfektion 85% - Gel

Erstatter dato: 14-11-2024

Revisionsdato: 26-06-2025

Version: 4.3.0

|                                      |                  |  |
|--------------------------------------|------------------|--|
| Eksplisionsgrænser                   | Ingen data       |  |
| Flammepunkt                          | ~ 19 °C          |  |
| Selvantændelsestemperatur            | Ingen data       |  |
| Dekomponeringstemperatur:            | Ingen data       |  |
| pH i opløsning                       | Ingen data       |  |
| pH koncentrat                        | 6 - 8            |  |
| Kinematisk viskositet                | Ingen data       |  |
| Viskositet                           | 3000 - 5500 cps  |  |
| Fordelingskoefficient n-oktanol/vand | Ingen data       |  |
| Damptryk                             | Ingen data       |  |
| Massefylde                           | 0,8 - 0,875 g/ml |  |
| Relativ massefylde                   | Ingen data       |  |
| Relativ dampmassefylde               | Ingen data       |  |
| Relativ massefylde (mættet luft)     | Ingen data       |  |
| Partikelkarakterisering              | Ingen data       |  |

### 9.2. Andre oplysninger

| Parameter               | Værdi/enhed | Bemærkninger                                   |
|-------------------------|-------------|------------------------------------------------|
| Eksplorative egenskaber |             | Dampe og luft kan danne eksplosive blandinger. |
| Oxiderende egenskaber   |             | N/A                                            |

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reagerer med følgende: Stærke oxidationsmidler.  
Ved ophedning/brand kan dannes eksplosive blandinger med luft.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå opvarmning og kontakt med antændelseskilder.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke oxidationsmidler.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ved brand eller kraftig opvarmning spaltes produktet og følgende farlige luftarter kan dannes: Kulmonoxid og kuldioxid.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

#### Akut toksicitet - indtagelse

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

| Organisme | Testtype | Eksponeringsstid | Værdi        | Konklusion | Testmetode  | Kilde      |
|-----------|----------|------------------|--------------|------------|-------------|------------|
| Rotte     | LD50     |                  | > 2000 mg/kg |            | OECD TG 401 | Leverandør |

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

| Organisme | Testtype | Eksponeringsstid | Værdi | Konklusion | Testmetode | Kilde |
|-----------|----------|------------------|-------|------------|------------|-------|
|-----------|----------|------------------|-------|------------|------------|-------|

# Sikkerhedsdatablad

## Plum Hånddesinfektion 85% - Gel

Erstatter dato: 14-11-2024

Revisionsdato: 26-06-2025

Version: 4.3.0

|       |      |  |              |  |  |            |
|-------|------|--|--------------|--|--|------------|
| Rotte | LD50 |  | > 2000 mg/kg |  |  | Leverandør |
|-------|------|--|--------------|--|--|------------|

Kan fremkalde ubehag ved indtagelse. Indtagelse af større mængder kan give ildebefindende, hovedpine, svimmelhed og beruselse. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Akut toksicitet - hud

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

| Organisme | Testtype | Eksponeringsstid | Værdi        | Konklusion | Testmetode  | Kilde      |
|-----------|----------|------------------|--------------|------------|-------------|------------|
| Kanin     | LD50     |                  | > 2000 mg/kg |            | OECD TG 402 | Leverandør |

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

| Organisme | Testtype | Eksponeringsstid | Værdi        | Konklusion | Testmetode | Kilde      |
|-----------|----------|------------------|--------------|------------|------------|------------|
| Kanin     | LD50     |                  | > 2000 mg/kg |            |            | Leverandør |

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

### Akut toksicitet - indånding

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

| Organisme | Testtype | Eksponeringsstid | Værdi     | Konklusion | Testmetode | Kilde      |
|-----------|----------|------------------|-----------|------------|------------|------------|
| Mus       | LC50     | 4 h              | > 20 mg/l |            |            | Leverandør |

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

| Organisme | Testtype | Eksponeringsstid | Værdi     | Konklusion | Testmetode | Kilde      |
|-----------|----------|------------------|-----------|------------|------------|------------|
| Rotte     | LC50     | 8 h              | > 20 mg/l |            |            | Leverandør |

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

### Hudætsning/-irritation

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

| Organisme | Testtype   | Eksponeringsstid | Værdi | Konklusion          | Testmetode  | Kilde      |
|-----------|------------|------------------|-------|---------------------|-------------|------------|
| Kanin     | Irritation |                  |       | Ingen hudirritation | OECD TG 404 | Leverandør |

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

| Organisme | Testtype | Eksponeringsstid | Værdi | Konklusion       | Testmetode | Kilde      |
|-----------|----------|------------------|-------|------------------|------------|------------|
| Kanin     |          |                  |       | Ikke irriterende |            | Leverandør |

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

### Alvorlig øjenskade/-irritation

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

| Organisme | Testtype   | Eksponeringsstid | Værdi | Konklusion             | Testmetode  | Kilde      |
|-----------|------------|------------------|-------|------------------------|-------------|------------|
| Kanin     | Irritation |                  |       | Moderat øjenirritation | OECD TG 405 | Leverandør |

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

| Organisme | Testtype | Eksponeringsstid | Værdi | Konklusion  | Testmetode | Kilde      |
|-----------|----------|------------------|-------|-------------|------------|------------|
| Kanin     |          |                  |       | Irriterende |            | Leverandør |

Irriterer øjnene. Giver svie og tåreflåd.

### Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

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

| Organisme | Testtype | Eksponeringsstid | Værdi | Konklusion            | Testmetode  | Kilde      |
|-----------|----------|------------------|-------|-----------------------|-------------|------------|
| Marsvin   |          |                  |       | Ikke sensibiliserende | OECD TG 406 | Leverandør |

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

# Sikkerhedsdatablad

## Plum Hånddesinfektion 85% - Gel

Erstatter dato: 14-11-2024

Revisionsdato: 26-06-2025

Version: 4.3.0

| Organisme | Testtype     | Eksposeringstid | Værdi | Konklusion            | Testmetode | Kilde      |
|-----------|--------------|-----------------|-------|-----------------------|------------|------------|
| Marsvin   | Buehler-Test |                 |       | Ikke sensibiliserende |            | Leverandør |

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

**Kimcellemutagenicitet:** Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

**Kræftisiko:** Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

**Reproduktionstoksicitet:** Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

**Enkel STOT-eksposering:** Produktet afgiver dampe fra organiske opløsningsmidler, der kan give sløvhed og svimmelhed. I høje koncentrationer kan dampene give hovedpine og beruselse. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

**Gentagne STOT-eksposeringer:** Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

**Aspirationsfare:** Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata kan teknisk ikke fremskaffes.

### 11.2. Oplysninger om andre farer

**Hormonforstyrrende egenskaber:** Ingen kendte.

**Andre toksikologiske virkninger:** Ingen kendte.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

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

| Organisme                     | Arter                    | Eksposeringstid | Testtype | Værdi      | Konklusion | Testmetode  | Kilde      |
|-------------------------------|--------------------------|-----------------|----------|------------|------------|-------------|------------|
| Fisk                          | Leuciscus idus melanotus | 48 h            | LC50     | > 100 mg/l |            | OECD TG 203 | Leverandør |
| Alger eller andre vandplanter | Chlorella pyrenoidosa    |                 | EC50     | 5000 mg/l  |            | OECD TG 201 | Leverandør |
| Krebsdyr                      | Daphnia magna            | 24 h            | EC50     | > 100 mg/l |            | OECD TG 202 | Leverandør |
| Bakterier                     | Pseudomonas putida       | 16 h            | EC0      | 6500 mg/l  |            |             | Leverandør |

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

| Organisme                     | Arter                    | Eksposeringstid | Testtype | Værdi      | Konklusion | Testmetode | Kilde      |
|-------------------------------|--------------------------|-----------------|----------|------------|------------|------------|------------|
| Fisk                          | Leuciscus idus melanotus | 48 h            | LC50     | > 100 mg/l |            |            | Leverandør |
| Krebsdyr                      | Daphnia magna            | 48 h            | EC50     | > 100 mg/l |            |            | Leverandør |
| Alger eller andre vandplanter | Scenedesmus subspicatus  | 72 h            |          | > 100 mg/l |            |            | Leverandør |

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

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Forventes at være biologisk nedbrydeligt. Testdata foreligger ikke.

# Sikkerhedsdatablad

## Plum Hånddesinfektion 85% - Gel

Erstatter dato: 14-11-2024

Revisionsdato: 26-06-2025

Version: 4.3.0

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulering forventes ikke. Testdata foreligger ikke.

### 12.4. Mobilitet i jord

Testdata foreligger ikke.

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

Produktet indeholder ikke PBT eller vPvB stoffer.

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen kendte.

### 12.7. Andre negative virkninger

Ingen kendte.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Undgå unødigt udslip til omgivelserne. Spild og affald samles i lukkede og tætte beholdere, der bortskaffes via den kommunale affaldsordning for farligt affald med nedenstående specifikationer.

Klude med organiske opløsningsmidler: Affaldsgruppe: H EAK-kode: 15 02 02 Absorptionsmidler, filtermaterialer, aftøringsklude og beskyttelsesdragter forurenet med farlige stoffer.

Tom, rensed emballage bør bortskaffes til genanvendelse. Urenset emballage bortskaffes via den lokale affaldsordning.

**Affaldskategorier:** 16 03 05\* Organisk affald indeholdende farlige stoffer

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### Landtransport (ADR/RID)

|                                                            |                                           |                          |                                                                    |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 14.1. UN-nummer eller ID-nummer:                           | 1987                                      | 14.4. Emballagegruppe:   | II                                                                 |
| 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): | ALKOHOLER, N.O.S. (Ethanol) (propan-2-ol) | 14.5. Miljøfarer:        | Produktet skal ikke mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ). |
| 14.3. Transportfareklasse(r):                              | 3                                         |                          |                                                                    |
| Fareetiket(ter):                                           | 3                                         |                          |                                                                    |
| Farenummer:                                                | 33                                        | Tunnel restriktionskode: | D/E                                                                |

### Transport via indre vandveje (ADN)

|                                                            |                                          |                        |                                                                    |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 14.1. UN-nummer eller ID-nummer:                           | 1987                                     | 14.4. Emballagegruppe: | II                                                                 |
| 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): | ALCOHOLS, N.O.S. (Ethanol) (propan-2-ol) | 14.5. Miljøfarer:      | Produktet skal ikke mærkes som miljøfarligt (symbol: fisk og træ). |
| 14.3. Transportfareklasse(r):                              | 3                                        |                        |                                                                    |
| Fareetiket(ter):                                           | 3                                        |                        |                                                                    |
| Transport i tankskibe:                                     | Ikke relevant.                           |                        |                                                                    |

### Søtransport (IMDG)

|                                  |      |                        |    |
|----------------------------------|------|------------------------|----|
| 14.1. UN-nummer eller ID-nummer: | 1987 | 14.4. Emballagegruppe: | II |
|----------------------------------|------|------------------------|----|

# Sikkerhedsdatablad

## Plum Hånddesinfektion 85% - Gel

Erstatter dato: 14-11-2024

Revisionsdato: 26-06-2025

Version: 4.3.0

**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):** ALCOHOLS, N.O.S. (Ethanol) (propan-2-ol)

**14.3. Transportfareklasse(r):** 3

**Fareetiket(ter):** 3

**EmS:** F-E, S-D

**14.5. Miljøfarer:** Produktet er ikke Marine Pollutant (MP).

**Navne på miljøfarlige stoffer:**

**IMDG Code segregation group:** - Ingen -

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

**14.1. UN-nummer eller ID-nummer:** 1987

**14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):** ALCOHOLS, N.O.S. (Ethanol) (propan-2-ol)

**14.3. Transportfareklasse(r):** 3

**Fareetiket(ter):** 3

**14.4. Emballagegruppe:** II

**14.5. Miljøfarer:**

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ingen.

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

Ikke relevant.

**Øvrig information:** Kan transporteres som begrænset mængde i.h.t. ADR 3.4. Kombinationsemballager: max 1 liter pr. indvendig emballage og max 30 kg pr. kolli. Ved anvendelse af krympe- eller strækfolie er grænsen 20 kg pr. kolli.  
Kan transporteres som begrænset mængde i.h.t. IMDG 3.4. Kombinationsemballager: max 1 liter pr. indvendig emballage og max 30 kg pr. kolli. Ved anvendelse af krympe- eller strækfolie er grænsen 20 kg pr. kolli.

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

**PR-nr.:** 2082274

**Særlige bestemmelser:** Omfattet af:  
KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878 (SDS).  
EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (CLP).  
Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) om tilgængeliggørelse på markedet og anvendelse af biocidholdige produkter.  
Direktiv 2012/18/EU (Seveso), P5c BRANDFARLIGE VÆSKER: Kolonne 2: 5000 t, Kolonne 3: 50000 t.  
Bekendtgørelse om brandfarlige og brændbare væsker.  
Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej.  
BEK nr 507 af 17/05/2011 Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer, med senere ændringer.  
Bekendtgørelse om unges arbejde.  
Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.  
Bekendtgørelse om arbejdets udførelse.

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

**Øvrig information:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

## PUNKT 16: Andre oplysninger

# Sikkerhedsdatablad

## Plum Hånddesinfektion 85% - Gel

Erstatter dato: 14-11-2024

Revisionsdato: 26-06-2025

Version: 4.3.0

### Versionshistorik og ændringsangivelser

| Version | Revisionsdato | Ansvarlig             | Ændringer                                |
|---------|---------------|-----------------------|------------------------------------------|
| 4.3.0   | 26-06-2025    | KiiltoClean A/S (SKP) | 2.2, 16 (øget holdbarhed)                |
| 4.2.0   | 14-11-2024    | KiiltoClean A/S (SKP) | 2.3, 8.1 (lovgrundlag), 16               |
| 4.1.0   | 18-10-2022    | KiiltoClean A/S (SKP) | 3.2, 8.1, 15, 16                         |
| 4.0.0   | 29-07-2022    | KiiltoClean A/S (SKP) | 3.2, 8, 9.1, 11, 12, 15, 16              |
| 3.1.0   | 25-06-2021    | KiiltoClean A/S (SKP) | 8.1, 9.1, 16                             |
| 3.0.0   | 30-10-2020    | KiiltoClean A/S (SKP) | 1.1, 2.1, 2.2, 16                        |
| 2.3.0   | 30-01-2020    | KiiltoClean A/S (SKP) | 1.1, 1.2, 1.3, 2.1, 2.2, 8, 11.1, 16     |
| 2.2.0   | 13-06-2018    | Plum A/S (SKP)        | Ny dato og andre redaktionelle ændringer |
| 2.1.0   | 08-01-2016    | Plum A/S (SKP)        | 2015/830 + PUNKT 3 (DK)                  |
| 2.0.0   | 26-02-2015    | Plum A/S (SKP)        | 453/2010 + 1272/2008                     |

### Forkortelser:

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

### Referencer til litteratur og datakilder:

ECHA reg. sub.: ECHA database for information on registered substances.

### Øvrig information:

Holdbarhed: 36 måneder. Yderligere information kan rekvireres på [info.dk@kiilto.com](mailto:info.dk@kiilto.com) eller telefon +45 64712112.

### Anbefalet uddannelse:

Et grundigt kendskab til dette sikkerhedsdatablad bør være en forudsætning.

### Dato:

26-06-2025

### Klassificeringsmetode:

Beregning på baggrund af farerne for de kendte bestanddele. Testdata.

### Faresætninger

H225 Meget brandfarlig væske og damp.  
H315 Forårsager hudirritation.  
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.  
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.  
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### SDS er udarbejdet af

Firma: KiiltoClean A/S  
Adresse: Frederik Plums Vej 2  
Post nr.: 5610  
By: Assens  
Land: DANMARK  
E-mail: [info.dk@kiilto.com](mailto:info.dk@kiilto.com)  
Telefon: +45 64712112  
Fax: +45 64712125  
Hjemmeside: [www.kiilto.dk](http://www.kiilto.dk)

# Sikkerhedsdatablad

## Plum Hånddesinfektion 85% - Gel

Erstatter dato: 14-11-2024

Revisionsdato: 26-06-2025

Version: 4.3.0

**Land:**

DK