

Sikkerhedsdatablad

Plum Hånddesinfektion 85% - Gel

Erstatter dato: 29-07-2022

Revisionsdato: 18-10-2022

Version: 4.1.0

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Plum Hånddesinfektion 85% - Gel

Gruppenavn: Disinfection products

Unik Formular Identifikation (UFI): 84XA-N0NA-200N-QHRA

Vare nr.

| Vare nr. | Beskrivelse |
|----------|-------------|
| 3913 | 5 L |
| 3949 | 500 ml |
| 3951 | 600 ml |
| 3951X | 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: 29-07-2022

Revisionsdato: 18-10-2022

Version: 4.1.0

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

2.2. Mærkningselementer

Piktogrammer



Signalord:

Fare

H-sætninger

H225

Meget brandfarlig væske og damp.

H319

Forårsager alvorlig øjenirritation.

P-sætninger

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 ØJNENE: 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) og 49 g/kg propan-2-ol (CAS nr. 67-63-0).

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.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

| Stof | CAS nr./ EC nr./ REACH registreringsnr. | Koncentration | Bemærkninger | CLP-klassificering |
|--------------------------|---|---------------|--------------|--|
| Ethanol | 64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43-xxxx | 65 - 85 % | 1, 13, 15 | Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 C ≥ 50%: Eye Irrit. 2;H319 |
| propan-2-ol | 67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25-xxxx | 1 - 10 % | 1, 13 | Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336 |
| Glycerin/Glycerol | 56-81-5 | 1 - 5 % | | |
| Polyacrylsyre | 9003-01-4 | < 1 % | | Eye Irrit. 2;H319 Aquatic Chronic 3;H412 |
| 2-amino-2-methylpropanol | 124-68-5 204-709-8 | < 0,1 % | | Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 Aquatic Chronic 3;H412 |

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

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

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

13 = Stoffet har en national grænseværdi.

Sikkerhedsdatablad

Plum Hånddesinfektion 85% - Gel

Erstatter dato: 29-07-2022

Revisionsdato: 18-10-2022

Version: 4.1.0

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

| | |
|-----------------------|---|
| Indånding: | Søg frisk luft. Søg læge ved vedvarende ubehag. |
| Indtagelse: | Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Søg læge ved ubehag. |
| Hudkontakt: | Produktet er beregnet til at komme i kontakt med huden. I tilfælde af svie i sår skylles med vand. |
| Øjenkontakt: | Skyl straks med vand (helst fra øjenskyller) i mindst 5 min. Spil øjet godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser. Søg læge. |
| Forbrændinger: | Skyl med vand, indtil smerterne ophører. Fjern tøj, som ikke er fastbrændt - søg læge/sygehus, fortsæt om muligt skylningen til lægen overtager behandlingen. |
| Generelt: | 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 eksplosionssikkert 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: 29-07-2022

Revisionsdato: 18-10-2022

Version: 4.1.0

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 værnemiddeltpe. 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 forsvarligt 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 ³ | Fiber/cm ³ | 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. 1054/2022. 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: 29-07-2022

Revisionsdato: 18-10-2022

Version: 4.1.0

| 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 sanlæg) | 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/m ³ | | | | |
| Dermal DNEL (langtidseksposering - systemiske virkninger) | 343 mg/kg bw/day | | | | |
| Inhalation DNEL (langtidseksposering - systemiske virkninger) | 950 mg/m ³ | | | | |
| 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/m ³ | | | | |

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: 29-07-2022

Revisionsdato: 18-10-2022

Version: 4.1.0

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

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

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

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: 29-07-2022

Revisionsdato: 18-10-2022

Version: 4.1.0

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

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

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

Sikkerhedsdatablad

Plum Hånddesinfektion 85% - Gel

Erstatter dato: 29-07-2022

Revisionsdato: 18-10-2022

Version: 4.1.0

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

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

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

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

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

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

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

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

| Organisme | Testtype | Eksponeeringstid | 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 | Eksponeeringstid | 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: 29-07-2022

Revisionsdato: 18-10-2022

Version: 4.1.0

| Organisme | Testtype | Eksponeringsstid | 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 | Eksponeringsstid | 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 | Eksponeringsstid | 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

Sikkerhedsdatablad

Plum Hånddesinfektion 85% - Gel

Erstatter dato: 29-07-2022

Revisionsdato: 18-10-2022

Version: 4.1.0

Forventes at være biologisk nedbrydeligt. Testdata foreligger ikke.

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 forurenede med farlige stoffer.

Tom, rensede 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)

Sikkerhedsdatablad

Plum Hånddesinfektion 85% - Gel

Erstatter dato: 29-07-2022

Revisionsdato: 18-10-2022

Version: 4.1.0

| | | | |
|---|--|---------------------------------------|--|
| 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 er ikke Marine Pollutant (MP). |
| 14.3. Transportfareklasse(r): | 3 | Navne på miljøfarlige stoffer: | |
| Fareetiket(ter): | 3 | IMDG Code segregation group: | - Ingen - |
| EmS: | F-E, S-D | | |

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

| | | | |
|---|--|-------------------------------|----|
| 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: | |
| 14.3. Transportfareklasse(r): | 3 | | |
| Fareetiket(ter): | 3 | | |

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.

Sikkerhedsdatablad

Plum Hånddesinfektion 85% - Gel

Erstatter dato: 29-07-2022

Revisionsdato: 18-10-2022

Version: 4.1.0

PUNKT 16: Andre oplysninger

Versionshistorik og ændringsangivelser

| Version | Revisionsdato | Ansvarlig | Ændringer |
|---------|---------------|-----------------------|--|
| 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: 30 måneder. Yderligere information kan rekvireres på info.dk@kiilto.com eller telefon +45 64712112.

Anbefalet uddannelse:

Et grundigt kendskab til dette sikkerhedsdatablad bør være en forudsætning.

Dato:

18-10-2022

Klassificeringsmetode:

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

Liste med relevante H-sætninger

| | |
|------|---|
| 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 |
| Telefon: | +45 64712112 |
| Fax: | +45 64712125 |
| Hjemmeside: | www.kiilto.dk |

Sikkerhedsdatablad

Plum Hånddesinfektion 85% - Gel

Erstatter dato: 29-07-2022

Revisionsdato: 18-10-2022
Version: 4.1.0

Land: DK