Sikkerhetsdatablad

Antibac Overflatedesinfeksjon 75 %

Erstatter dato: 13.06.2025

Revisjonsdato: 23.06.2025
Versjon: 2.0.0

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Antibac Overflatedesinfeksjon 75 %

Gruppenavn: Disinfection products

UFI: W4JM-R07W-M00R-X70Y

Vare nr.

Vare nr.	Beskrivelse
600521	750 ml
600522	250 ml
600642	1000 ml

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Anbefalte bruksområder: Desinfeksjon av glatte overflater.
PT 2 Desinfeksjonsmidler og algemidler som ikke er ment for bruk direkte på mennesker eller dyr.

Biocid. Bruk biocider forsvarlig. Les alltid etiketten og produktinformasjonen før bruk.

Anvendelse (BPR): Overflatedesinfeksjon PT2. Til generelle overflater. For profesjonelt bruk.
Tiltenkt formål (MDR): Bruksklar etanolbasert desinfeksjon for synlig rene overflater på ikke-invasivt medisinsk utstyr som tåler alkohol. For profesjonelt bruk.

Bruk som frarådes: Hånddesinfeksjon. Ved lengre tids kontakt med huden kan produktet tørke ut huden.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Firma:	KiiltoClean AS
Adresse:	Hagaløkkveien 13
Post nr.:	1383
Sted:	Asker
Land:	NORGE
E-post:	ordre.no@kiilto.com
Telefon:	+47 66 77 11 70
Hjemmeside:	www.kiilto.no

Produsent

Firma:	KiiltoClean Oy
Adresse:	Tengströminkatu 6
Post nr.:	20360
Sted:	Turku (EU)
Land:	FINLAND
Telefon:	+358 (0)20 7710 400
Hjemmeside:	www.kiilto.com

1.4. Nødtelefonnummer

22 59 13 00 (Giftinformasjonen). Nødtelefonen er åpen hele døgnet.

Copyright © 1995 - 2025 DGOffice B.V., Made with CHESS in www.DGDoc.net

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

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

Viktigste skadevirkninger: Meget brannfarlig væske og damp. Gir alvorlig øyeirritasjon.

2.2. Merkingselementer

Piktogrammer



Signalord: Fare

Faresetninger

H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sikkerhetssetninger

P210	Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P233	Hold beholderen tett lukket.
P305+351+338	VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P501	Innhold/beholder sorteres som farlig avfall. Skylt emballasje kan sorteres som plast.

Supplerende opplysninger

Anvendelse: Overflatedesinfeksjon.
Aktive stoffer: 623 g/kg Etanol.
Formuleringstype: Væske
Dosering: Overflaten bearbeides grundig med desinfeksjonsvæsken og holdes fuktig i henhold til nødvendig kontakttid. Se tabell på etiketten.

Anvendelse (BPR): Overflatedesinfeksjon PT2. Til generelle overflater. For profesjonelt bruk.
Tiltenkt formål (MDR): Bruksklar etanolbasert desinfeksjon for synlig rene overflater på ikke-invasivt medisinsk utstyr som tåler alkohol. For profesjonelt bruk.

2.3. Andre farer

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.
Hormonforstyrrende egenskaper: Ingen kjente.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger

Stoff	CAS nr./ EC nr./ REACH-reg. nr.	Konsentrasjon	Merknader	CLP-klassifisering
Etanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43-xxxx	60 - 70 %	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	5 - 10 %	13	Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336

Copyright © 1995 - 2025 DGOffice B.V., Made with CHESS in www.DGDoc.net

2-metyl-2-propanol	75-65-0 200-889-7	< 0,1 %	13	Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 Acute Tox. 4;H332 STOT SE 3;H335

Se fullstendige H- / EUH-setninger under punkt 16.

13 = Det er fastsatt en nasjonal yrkeshygienisk grenseverdi for stoffet.

15 = REACH-registrert med en annen klassifisering enn i vedlegg VI til forordning 1272/2008.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding: Oppsøk frisk luft. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.

Svelging: Skyll munnen grundig og drikk 1-2 glass vann i små slurker. Oppsøk lege ved ubehag.

Hudkontakt: Vask huden med vann. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.

Kontakt med øyne: Skyll straks med vann (helst øyeglass) i minst 5 minutter. Åpne øyet godt. Fjern eventuelle kontaktlinser. Oppsøk lege.

Generelt: Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises.
Meld alvorlige hendelser til Kiilto (asiakaspalvelu@kiilto.com) og lokal tilsynsmyndighet.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Direkte kontakt: Irriterer øynene. Gir svie og tåreflom.
Avfetter og tørker ut huden. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud.
Innånding: damp kan forårsake døsighet og svimmelhet.
Svelging kan forårsake ubehag og større mengder kan gi kvalme og rus symptomer.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatisk behandling. Ingen spesiell, øyeblikkelig behandling er nødvendig.

AVSNITT 5: Brannslokkingstiltak

5.1. Slokkingsmidler

Egnede brannslokkingsmidler: Slokk med pulver, skum, kullsyre eller vanntåke. Bruk vann eller vanntåke til nedkjøling av ikke antent lager.

Uegnede brannslokkingsmidler: Bruk ikke vannstråle siden det kan spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer: Meget brannfarlig væske og damp. Damper kan danne eksplosive blandinger med luft. Farlige forbrenningsprodukter: Karbonmonoksid og karbondioksid.

5.3. Råd til brannmannskaper

Hvis det kan gjøres uten fare, fjernes beholdere fra det branntruede området. Unngå innånding av damp og røykgass, oppsøk frisk luft. Bruk et uavhengig friskluftsapparat med overtrykk sammen med kjemisk vernedrakt bare der personlig kontakt (nærkontakt) er sannsynlig.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For ikke-innsatspersonell: Stopp evt. lekkasjer hvis dette kan gjøres uten risiko. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Røyking og bruk av åpen ild forbudt. Pass deg for oppsamling av damper som danner eksplosive konsentrasjoner. Damp kan akkumuleres i lavtliggende områder. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Bruk gnistfritt verktøy og

Copyright © 1995 - 2025 DGOffice B.V., Made with CHESS in www.DGDoc.net

eksplosjonssikkert utstyr. Bruk vernebriller ved risiko for sprut i øynene.

For innsatspersonell: I tillegg til ovenstående: Normalt vernetøy anbefales, tilsvarende NS-EN 469.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå unødvendige utslipp til omgivelsene.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Sørg for god ventilasjon.
Søl inndemmes og oppsamles med sand eller annet absorberende, ikke brennbart materiale og overføres til egnede avfallsbeholdere.
Tørk opp mindre utslipp med en klut.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se punkt 8 for type verneutstyr. Se punkt 13 for kassering.

Øvrig informasjon: Mindre søl fra enkeltforpakninger forventes ikke å føre til ansamling av damp i eksplosive konsentrasjoner.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Produktet må brukes på steder med god ventilasjon. Røyking og bruk av åpen ild forbudt. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Bruk gnistfritt verktøy og eksplosjonssikkert utstyr. Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt. Rennende vann og øyeglass må være tilgjengelige.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Må oppbevares utilgjengelig for barn og ikke sammen med matvarer, dyrefôr, medisiner og lignende.
Under oppbevaring skal originalemballasjen holdes tett lukket. Må ikke oppbevares sammen med følgende: Oksidasjonsmidler.
Oppbevaringstemperatur: 5-25 °C.
Oppbevares i overensstemmelse med 'Forskrift om håndtering av farlig stoff.'

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametrer

Yrkesmessig eksponeringsgrense

Stoffnavn	ppm	mg/m³	fiber/cm3	Bemerkninger	Anmerkninger
Etanol	500	950			
propan-2-ol	100	245			
2-metyl-2-propanol	25	75			H, T

H = Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.

T = Takverdi er en øyeblikksverdi som angir maksimalkonsentrasjon av et kjemisk stoff i pustesonen som ikke skal overskrides.

Målemetoder: Samsvar med administrative normer kan kontrolleres med yrkeshygieniske målinger på arbeidsplassen.

Rettsgrunnlag: Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), FOR 2011-12-06 nr 1358. Sist endret ved FOR-2024-05-15-785.

Copyright © 1995 - 2025 DGOffice B.V., Made with CHESS in www.DGDoc.net

PNEC

Etanol, cas-no 64-17-5				
Eksponering	Verdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapoleringsmetode	Merk
PNEC-vann (uregelmessige utslipp)	2,75 mg/l			
PNEC-vann (sjøvann)	0,79 mg/l			
PNEC-vann (uregelmessige utslipp)	2,75 mg/l			
PNEC-sediment (ferskvann)	3,6 mg/kg			
PNEC-sediment (sjøvann)	2,9 mg/kg			
PNEC STP (behandlingsanlegg for spillvann)	580 mg/l			
PNEC-jord	0,63 mg/kg			
PNEC-vann (ferskvann)	0,96 mg/l			

propan-2-ol, cas-no 67-63-0				
Eksponering	Verdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapoleringsmetode	Merk
PNEC-vann (ferskvann)	140,9 mg/l			
PNEC-vann (sjøvann)	140,9 mg/l			
PNEC-vann (uregelmessige utslipp)	140,9 mg/l			
PNEC STP (behandlingsanlegg for spillvann)	2251 mg/l			
PNEC-jord	552 mg/kg dw			
PNEC-jord	28 mg/kg			

DNEL - arbeidere

Etanol, cas-no 64-17-5					
Eksponering	Verdi	Vurderingsfaktor	Doseringsdeskriptor	Hovedvirkningsparameter	Merk
Innånding DNEL (akutt eksponering/korttidseksponering – lokale virkninger)	1900 mg/m³				
Dermal DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	343 mg/kg bw/day				
Innånding DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	950 mg/m³				

propan-2-ol, cas-no 67-63-0					
Eksponering	Verdi	Vurderingsfaktor	Doseringsdeskriptor	Hovedvirkningsparameter	Merk
Dermal DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	888 mg/kg bw/day				
Innånding DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	500 mg/m³				

Copyright © 1995 - 2025 DGOffice B.V., Made with CHESS in www.DGDoc.net

DNEL - generell befolkning

Etanol, cas-no 64-17-5					
Eksponering	Verdi	Vurderingsfaktor	Doseringsdeskriptor	Hovedvirkningsparameter	Merk
Dermal DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	206 mg/kg bw/day				
Oral DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	87 mg/kg bw/day				
Innånding DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	114 mg/m³				
Innånding DNEL (akutt eksponering/korttidseksponering – lokale virkninger)	950 mg/m³				
propan-2-ol, cas-no 67-63-0					
Eksponering	Verdi	Vurderingsfaktor	Doseringsdeskriptor	Hovedvirkningsparameter	Merk
Dermal DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	319 mg/kg bw/day				
Oral DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	26 mg/kg bw/day				
Innånding DNEL (langtidseksponering – systemiske virkninger)	89 mg/m³				

8.2. Eksponeringskontroll

Eksponeringskontroll: Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Personlig verneutstyr skal være CE-merket og bør velges i samarbeid med leverandøren av slikt utstyr. Det anbefalte verneutstyret og de angitte standardene er veiledende. Standarder skal være av nyeste versjon. Risikovurdering av den aktuelle arbeidsplassen/-operasjonen (faktisk risiko) kan medføre andre vernetiltak. Verneutstyrets egnethet og slitestyrke vil avhenge av bruksområde.

Egnede tiltak for eksponeringskontroll: Bruk verneutstyr som angitt nedenfor.

Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt: Ikke påkrevd for normal forventet bruk.
Bruk vernebriller ved risiko for sprut i øynene. Øyenvern skal samsvare med EN 16321.

Personlig verneutstyr, beskyttelse av hud: Ikke påkrevd.

Personlig verneutstyr, håndvern: Bruk vernehansker ved direkte hudkontakt. Materialtype: Nitrilgummi/ Butylgummi.
Tykkelse: >0,3 mm.
Gjennomtrengningstid: > 8 timer.
Hansker skal samsvare med EN 374.
En hanskes egnethet og slitestyrke avhenger av bruken, f.eks. kontaktfrekvens og -varighet, hanskematerialets tykkelse, funksjonalitet og motstandsdyktighet mot kjemikalier.
Konsulter alltid hanskeleverandøren.

Copyright © 1995 - 2025 DGOffice B.V., Made with CHESS in www.DGDoc.net

Personlig verneutstyr, åndedrettsvern:	Normalt ikke nødvendig. Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes åndedrettsvern. Filtertype: A. Åndedrettsvern skal samsvare med en av følgende standarder: EN 136/140/145.
Miljøeksponeringstiltak:	Det skal sikres at lokale utslippsbestemmelser overholdes.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Parameter	Verdi/enhet
Aggregattilstand	Flytende
Farge	Klar
Lukt	Alkohol
Løselighet	Blandbart med følgende: Vann. Alkoholer.

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
Luktterskel	Ingen data	
Smeltepunkt	~ -114 °C	Ethanol @ 101325 Pa
Frysepunkt	~ -114 °C	Ethanol @ 101325 Pa
Startkokepunkt og kokepunktintervall	~ 80 °C	
Antennelighet (fast stoff, gass)		Ikke relevant, se flammepunkt.
Antennelsesgrenser	Ingen data	
Eksplosjonsgrenser	3,3 - 19 vol%	Ethanol
Flammepunkt	< 21 °C	ASTM D 3278
Selvantennelsestemperatur	~ 425 °C	Ethanol @ 101325 Pa
Nedbrytningstemperatur:	Ingen data	
pH (bruksferdig oppløsning)	6 - 8	Som levert. (brukes ufortynnet).
pH (konsentrat)	6 - 8	Som levert.
Kinematisk viskositet	Ingen data	
Viskositet	Ingen data	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	Ingen data	
Damptrykk	~ 5,9 kPa	Ethanol @ 20 °C
Tetthet	Ingen data	
Relativ tetthet	870 - 880 -	
Relativ damptetthet	> 1	Referansegass: Luft = 1
Relativ tetthet (sat. luft)	Ingen data	
Spesielle egenskaper	Ingen data	

9.2. Andre opplysninger

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reagerer med følgende: Sterke oksidasjonsmidler.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt når det brukes i henhold til leverandørens anvisninger.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Damper fra produktet er tyngre enn luft og kan spres langs gulvet. Damp og luft kan danne eksplosive blandinger.

10.4. Forhold som skal unngås

Unngå oppvarming og kontakt med antennelseskilder.

Copyright © 1995 - 2025 DGOffice B.V., Made with CHESS in www.DGDoc.net

10.5. Uforenlige materialer

Sterke oksidasjonsmidler.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen ved de anbefalte oppbevaringsforhold.
Produktet spaltes ved brann eller oppvarming til høye temperaturer, og det kan dannes brennbare og giftige gasser. Blant annet: Karbonmonoksid og karbondioksid.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet - oral:

Etanol, cas-no 64-17-5

Organisme	Testtype	Eksponeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 2000 mg/kg		OECD TG 401	Leverandør

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

Organisme	Testtype	Eksponeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 2000 mg/kg			Leverandør

Kan forårsake ubehag ved svelging. Inntak av større mengder kan forårsake hodepine, kvalme, svimmelhet og rus symptomer.
Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Akutt toksisitet - dermal:

Etanol, cas-no 64-17-5

Organisme	Testtype	Eksponeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		> 2000 mg/kg		OECD TG 402	Leverandør

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

Organisme	Testtype	Eksponeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Kanin	LD50		> 2000 mg/kg			Leverandør

Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Akutt toksisitet - innånding:

Etanol, cas-no 64-17-5

Organisme	Testtype	Eksponeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Mus		4 h	> 20 mg/l			Leverandør

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

Organisme	Testtype	Eksponeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Rotte	LC50	8 h	> 20 mg/l			Leverandør

Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Etsing/hudirritasjon

Etanol, cas-no 64-17-5

Organisme	Testtype	Eksponeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Kanin	Irritasjon				OECD TG 404	Leverandør

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

Organisme	Testtype	Eksponeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Kanin				Ikke-irriterende		Leverandør

Avfetter og tørker ut huden. Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukken hud. Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Copyright © 1995 - 2025 DGOffice B.V., Made with CHESS in www.DGDoc.net

Etanol, cas-no 64-17-5

Organisme	Testtype	Eksponeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Kanin				Moderat øyeirritasjon	OECD TG 405	Leverandør

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

Organisme	Testtype	Eksponeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Kanin				Irriterende		Leverandør

Direkte kontakt: Irriterer øynene. Gir svie og tåreflom.

Åndedrettssensibilisering eller hudsensibilisering

Etanol, cas-no 64-17-5

Organisme	Testtype	Eksponeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Marsvin				Ikke sensibiliserende	OECD TG 406	Leverandør

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

Organisme	Testtype	Eksponeringstid	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Marsvin	Buehler-Test			Ikke sensibiliserende		Leverandør

Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kimcellemutagenitet: Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Kreftfremkallende egenskaper: Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Skadelig for reproduksjonsevnen: Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Enkel STOT-eksponering: Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Gjentatt STOT-eksponering: Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

Skadelig for luftveiene: Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Ikke teknisk mulig å skaffe til veie testdata.

11.2. Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper: Ingen kjente.

Andre toksikologiske virkninger: Produktet avgir damp fra organiske løsemidler, som kan gi døsighet og svimmelhet.
Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Testdata foreligger ikke.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Etanol, cas-no 64-17-5

Organisme	Art(er)	Eksponeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Fisk	Leuciscus idus melanotus	48 h		> 100 mg/l			Leverandør
Alger eller andre vannplanter	Chlorella pyrenoidosa			5000 mg/l			Leverandør
Krepsdyr	Daphnia magna	24 h		> 100 mg/l			Leverandør
Bakterier	Pseudomonas putida	16 h		6500 mg/l			Leverandør

Copyright © 1995 - 2025 DGOffice B.V., Made with CHESS in www.DGDoc.net

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

Organisme	Art(er)	Eksponeringstid	Testtype	Verdi	Konklusjon	Testmetode	Kilde
Fisk	Leuciscus idus melanotus	48 h	LC50	> 100 mg/l			Leverandør
Krepsdyr	Daphnia magna	48 h	EC50	> 100 mg/l			Leverandør
Alger eller andre vannplanter	Scenedesmus subspicatus	72 h		> 100 mg/l			Leverandør

Produktet er ikke klassifiseringspliktig. Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Lett bionedbrytbart.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen forventet bioakkumulering.

12.4. Mobilitet i jord

Løselig i vann. Produktet inneholder organiske løsningsmidler som fordamper lett fra alle overflater.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen kjente.

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen kjente.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Unngå unødvendige utslipp til omgivelsene. Samle søl og avfall i lukkede, tette beholdere for kassering i henhold til reglene om behandling af farlig avfall. Avfallet skal deklareres og leveres til innsamlere og anlegg godkjent for håndtering av farlig avfall.

Kluter med organiske oppløsningsmidler: EAL-kode: 15 02 02 absorbenter, filtreringsmaterialer, tørkekluter og vernekleder, som er forurenset av farlige stoffer.

Tom, renset emballasje bør leveres til gjenbruk. Urenset emballasje kasseres via lokale systemer for avfallshåndtering.

Avfallskategori: Avhengig av sluttanvendelsen:
07 07 04* andre organiske løsemidler, vaskevæsker og morluter
16 03 05* organisk avfall som inneholder farlige stoffer
18 02 05* kjemikalier som består av eller inneholder farlige stoffer

7042 Organiske løsemidler uten halogen.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Landtransport (ADR/RID)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer: 1987

14.4. Emballasjegruppe: II

Copyright © 1995 - 2025 DGOffice B.V., Made with CHESS in www.DGDoc.net

14.2. FN-forsendelsesnavn:	ALKOHOLER, N.O.S. (Etanol) (propan-2-ol)	**14.5. Miljøfarer:**	Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre).
14.3. Transportfareklasse(r):	3		
Fareetikett(er):	3		
Farenummer:	33	**Tunnelrestriksjonskode:**	D/E

Transport på innlands vannveier (ADN)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	1987	**14.4. Emballasjegruppe:**	II
14.2. FN-forsendelsesnavn:	ALCOHOLS, N.O.S. (Ethanol) (propan-2-ol)	**14.5. Miljøfarer:**	Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre).
14.3. Transportfareklasse(r):	3		
Fareetikett(er):	3		
Transport i tankskip:			

Sjøtransport (IMDG)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	1987	**14.4. Emballasjegruppe:**	II
14.2. FN-forsendelsesnavn:	ALCOHOLS, N.O.S. (Ethanol) (propan-2-ol)	**14.5. Miljøfarer:**	Produktet er ikke en Marine Pollutant (MP)
14.3. Transportfareklasse(r):	3	**Navn på miljøfarlig(e) stoff(er):**	
Fareetikett(er):	3		
EmS:	F-E, S-D	**IMDG Code segregation group:**	- Ingen -

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1. FN-nummer eller ID-nummer:	1987	**14.4. Emballasjegruppe:**	II
14.2. FN-forsendelsesnavn:	ALCOHOLS, N.O.S. (Ethanol) (propan-2-ol)	**14.5. Miljøfarer:**	
14.3. Transportfareklasse(r):	3		
Fareetikett(er):	3		

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ingen.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant.

Øvrig informasjon: Kan transporteres som begrenset mengde i sammensatt emballasje iht ADR 3.4. Kombinasjonsemballasje: maks. 1 l/inneremballasje og maks. 30 kg/kolli. Strek- eller krympefolie: maks. 20 kg/kolli.
Kan transporteres som begrenset mengde i sammensatt emballasje iht IMDG 3.4. Kombinasjonsemballasje: maks. 1 l/inneremballasje og maks. 30 kg/kolli. Strek- eller krympefolie: maks. 20 kg/kolli.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Deklarasjonsnummer (PRN-nr.): 624851

Spesielle hensyn: Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP) av 16.06.2012 med senere endringer.

Copyright © 1995 - 2025 DGOffice B.V., Made with CHESS in www.DGDoc.net

Forskrift (EU) i EU-parlamentet og Unionsrådet angående godkjenning og bruk av biocidprodukter. FOR-2017-04-18-480 Forskrift om biocider (biocidforskriften) med senere endringer.
Forskrift 2008 nr. 516. Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH).
KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878 (SDS).
Direktiv 2012/18/EU (Seveso), P5c BRENNBARE VÆSKER: kolonne 2: 5 000 t, kolonne 3: 50 000 t.
Avfallsforskriften, FOR 2004-06-01 nr 930, fra Miljøverndepartementet.
Forskrift om organisering, ledelse og medvirkning.
Personer under 18 år må ikke bruke eller utsettes for produktet i yrkesmessig sammenheng. Ungdom over 15 år er imidlertid unntatt fra denne regelen hvis produktet inngår som et nødvendig ledd i en utdannelse.
Forskrift om håndtering av brannfarlig, reaksjonsfarlig og trykksatt stoff samt utstyr og anlegg som benyttes ved håndteringen (Forskrift om håndtering av farlig stoff).
FOR 2009-04-01 nr 384: Forskrift om landtransport av farlig gods med senere endringer, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap.
Forskrift om deklarering av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften).

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Øvrig informasjon: Vurdering av kjemikaliesikkerhet er ikke utført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Versjonslogg og angivelse av endringer

Versjon	Revisjonsdato	Ansvarlig	Endringer
2.0.0	23.06.2025	KiiltoClean A/S (SKP)	1.2, 2.2, 4.1, 16
1.3.0	13.06.2025	KiiltoClean A/S (SKP)	Vare nr. + 16
1.2.0	27.05.2025	KiiltoClean A/S (SKP)	1.2, 2.2, 16
1.1.0	30.04.2025	KiiltoClean A/S (SKP)	1.2, 1.3, 2.2, 8.1 (OEL-ref.), 16
1.0.0	25.03.2024	KiiltoClean A/S (SKP)	Ny software, erstatter tidligere EcoOnline versioner

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

Referanser til litteratur og datakilder: ECHA reg. sub.: ECHA database for information on registered substances.

Øvrig informasjon: Ytterligere informasjon kan fås på post.no@kiilto.no eller telefon +47 66 77 11 70.

Råd ifm. opplæring: Grundig kjennskap til dette sikkerhetsdatabladet skal være påkrevd.

Dato: 23.06.2025

Klassifiseringsmetode: Beregning på grunnlag av farene ved de kjente bestanddelene. Testdata.

Faresetninger

H225 Meget brannfarlig væske og damp.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H332 Farlig ved innånding.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Copyright © 1995 - 2025 DGOffice B.V., Made with CHESS in www.DGDoc.net

H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Produkttype: PT 2 Desinfeksjonsmidler og algemidler som ikke er ment for bruk direkte på mennesker eller dyr.

SDS utarbeidet av

Firma:	KiiltoClean A/S
Adresse:	Frederik Plums Vej 2
Post nr.:	5610
Sted:	Assens
Land:	DANMARK
Telefon:	+45 64 71 21 12

Land: NO

Copyright © 1995 - 2025 DGOffice B.V., Made with CHESS in www.DGDoc.net