Sikkerhedsdatablad

Kiilto Pro Hospitalssprit 70%

Erstatter dato: 19-09-2019

Revisionsdato: 15-06-2022
Version: 5.0.0

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: Kiilto Pro Hospitalssprit 70%

Gruppenavn: Disinfection products

Synonymer: Hospitalssprit 70%
Plum Hospitalssprit 70%

Unik Formular Identifikation (UFI): 03UX-6J97-U002-0937

Vare nr.

Vare nr.	Beskrivelse
201096	1000 ml
201098	5000 ml
201131	19 L

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

Anbefalede anvendelser: Biocid.
Biocidmidler skal anvendes med forsigtighed. Læs etiket og brugsanvisning, før produktet tages i brug.

Overfladedesinfektion.
PT 2 Produkter til desinfektionsmidler og algedræbende midler, som ikke er beregnet til direkte anvendelse på mennesker eller dyr.

Opløsningsmiddel.
Rengøringsmiddel
Rensemiddel.

Frarådede anvendelser: Händdesinfektion. Ved længerevarende kontakt kan produktet udtørre huden.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

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. 3;H226 Eye Irrit. 2;H319

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

Væsentligste skadevirkninger: Brandfarlig væske og damp. Forårsager alvorlig øjenirritation.

2.2. Mærkningselementer

Piktogrammer

Signalord: Advarsel

H-sætninger

H226	Brandfarlig væske og damp.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.

P-sætninger

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/beholderen bortskaffes som farligt affald. Skyllet emballage kan sorteres som plast.

Supplerende oplysninger

Anvendelse: Overfladedesinfektion.
Formuleringstype: Væske
Aktive stoffer: 567 g/kg ethanol (CAS nr. 64-17-5) og 60 g/kg propan-2-ol (CAS nr. 67-63-0).
Dosering: Gennemvæd en klud med ufortyndet hospitalssprit 70% - alternativt sprøjt direkte på overfladen.
Tør overfladen flere gange. Lad overfladen lufttørre.

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	50 - 70 %	1, 13, 15	Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 C ≥ 50%: 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 %	1, 13	Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336

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.

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.

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

Hudkontakt: Fjern forurenet tøj. Vask huden med vand. Søg læge ved vedvarende ubehag.

Øjenkontakt: Skyl straks med vand (helst fra øjenskyller) i mindst 5 min. Spil øjet godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser. Søg læge.

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.
Affedter og udtørrer huden. Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.
Produktet afgiver dampe fra organiske opløsningsmidler, der kan give sløvhed og svimmelhed.

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

Behandl symptomer. Ingen særlig, øjeblikkelig behandling er nødvendig.

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 eller kraftig opvarmning spaltes produktet og brandfarlige og giftige luftarter kan dannes. Blandt andet: Kulmonoxid og kuldioxid.
Produktet er brandfarligt og kan ved opvarmning afgive dampe, der danner eksplosive blandinger med luft. Dampene er tungere end luft og kan spredes langs gulve til antændelseskilder.

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. Vær opmærksom på ophobning af dampe der kan danne en eksplosiv koncentration. Dampe kan ophobes i lave områder. 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 unødig udslip til omgivelserne.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

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

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 for værnemiddeltype. Se punkt 13 for bortskaffelse.

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

Øvrig information: Mindre spild fra enkeltemballager forventes ikke at forårsage ophobning af dampe i eksplosive koncentrationer.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Produktet bør anvendes under velventilerede forhold. Undlad at spise, drikke eller ryge under arbejdet. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde. Der skal være adgang til rindende vand og øjenskyller.
Rygning og brug af åben ild forbudt. Træf foranstaltninger imod statisk elektricitet. Benyt gnistfrit værktøj og eksplosionssikret udstyr. 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. Bør opbevares i tæt tillukket originalemballage. Opbevaringstemperatur: 0-30°C. Dampene er tungere end luft og kan spredes langs med gulvet. Dampene kan udvikle eksplosive blandinger med luft. Brandfareklasse II-2, oplagsenhed 5 liter.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Grænseværdi

Stofnavn	Periode	ppm	mg/m³	Fiber/cm3	Bemærkninger	Anmærkninger
ethanol	8h	1000	1900			
propan-2-ol	8h	200	490			

Målingsmetoder: Overholdelse af de angivne grænseværdier kan kontrolleres ved arbejdshygiejniske målinger.

Retsgrundlag: Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer nr. 2203/2021. At-vejledning C.0.1 om grænseværdier for stoffer og materialer, August 2007 (november 2021).

PNEC

Ethanol, cas-no 64-17-5				
Eksponering	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 sanlæg)	580 mg/l			
PNEC jord	0,63 mg/kg			
PNEC aqua (ferskvand)	0,96 mg/l			
propan-2-ol, cas-no 67-63-0				
Eksponering	Værdi	Vurderingsfaktor	Ekstrapolationsmetode	Bemærk
PNEC aqua (ferskvand)	140,9 mg/l			

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

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

Eksponering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Inhalation DNEL (akut - /korttidseksponering - lokale virkninger)	1900 mg/m³				
Dermal DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	343 mg/kg bw/day				
Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	950 mg/m³				

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

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

DNEL - befolkning generelt

Ethanol, cas-no 64-17-5

Eksponering	Værdi	Vurderingsfaktor	Dosisdeskriptor	Vigtigste effektparameter	Bemærk
Dermal DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	206 mg/kg bw/day				
Oral DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	87 mg/kg bw/day				
Inhalation DNEL (langtidseksponering - systemiske virkninger)	114 mg/m³				
Inhalation DNEL (akut - /korttidseksponering - lokale virkninger)	950 mg/m³				

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

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

Eksponering	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/m³				

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol: Brug værnemidler som angivet nedenfor.

Personlige værnemidler, øje-/ansigtsbeskyttelse: Ikke påkrævet ved normal forventet anvendelse. Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk i øjnene. Øjenværn skal følge EN 166.

Personlige værnemidler, hudbeskyttelse: Normalt arbejdstøj.

Personlige værnemidler, håndbeskyttelse: Brug handsker. Materialetype: Nitrilgummi/ Butylgummi. Gennembrudstiden er ikke bestemt for produktet. Skift handsker ofte. Handsker skal følge EN 374.

Personlige værnemidler, åndedrætsværn: Normalt ikke påkrævet. Ved utilstrækkelig ventilation skal der anvendes åndedrætsværn. Filtertype: A. Åndedrætsværn skal følge en af følgende standarder: EN 136/140/145.

Miljøeksponeringskontrol: 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	Flydende
Farve	Klar
Lugt	Alkohol
Opløselighed	Blandbart med følgende: Vand. Alkoholer.

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
Lugttærskel	Ingen data	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	Ingen data	
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	~ 80 °C	
Antændelighed (fast stof, luftart)	Ingen data	
Antændelsesgrænser	Ingen data	
Eksplosionsgrænser	3,3 - 19 vol%	Ethanol
Flammepunkt	23 °C	ASTM D 3278
Selvantændelsestemperatur	Ingen data	
Dekomponeringstemperatur	Ingen data	
pH i opløsning	7 - 9	Som leveret (anvendes ufortyndet).
pH koncentrat	7 - 9	Som leveret
Kinematisk viskositet	Ingen data	
Viskositet	Ingen data	

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

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand	Ingen data	
Damptryk	Ingen data	
Massefylde	0,881 g/cm³	
Relativ massefylde	Ingen data	
Dampmassefylde	> 1	Referencegas: Luft = 1
Relativ massefylde (mættet luft)	Ingen data	
Partikelkarakterisering	Ingen data	

9.2. Andre oplysninger

Parameter	Værdi/enhed	Bemærkninger
Eksplosive egenskaber		Produktet er ikke eksplosivt, men kan danne eksplosive blandinger med luft.
Oxiderende egenskaber		Ikke oxiderende.

Øvrig information: Ingen.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reagerer med følgende: Stærke oxidationsmidler.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Dampe fra produktet er tungere end luft og kan spredes langs gulvet. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå opvarmning og kontakt med antændelseskilder.

10.5. Materialer, der skal undgås

Stærke oxidationsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen ved de anbefalede opbevaringsforhold.
Ved brand eller kraftig opvarmning spaltes produktet og brandfarlige og giftige luftarter kan dannes. Blandt andet: 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	Eksponeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Rotte	LD50		> 2000 mg/kg		OECD TG 401	Leverandør

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

Organisme	Testtype	Eksponeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
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

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

Ethanol, cas-no 64-17-5

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

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

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

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

Organisme	Testtype	Eksponeringstid	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	Eksponeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin	Irritation			Ingen hudirritation	OECD TG 404	Leverandør

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

Organisme	Testtype	Eksponeringstid	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	Eksponeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin	Irritation			Moderat øjenirritation	OECD TG 405	Leverandør

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

Organisme	Testtype	Eksponeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Kanin				Irriterende		Leverandør

Direkte kontakt: Irriterer øjnene. Giver svie og tåreflåd.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Ethanol, cas-no 64-17-5

Organisme	Testtype	Eksponeringstid	Værdi	Konklusion	Testmetode	Kilde
Marsvin				Ikke sensibiliserende	OECD TG 406	Leverandør

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

Organisme	Testtype	Eksponeringstid	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.

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

Kimcellemutagenicitet: Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

Kræftrisiko: Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

Reproduktionstoksicitet: Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

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

Gentagne STOT-eksponeringer: 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: Affedter og udtørrer huden. Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. Produktet afgiver dampe fra organiske opløsningsmidler, der kan give sløvhed og svimmelhed. Produktet er ikke klassificeringspligtigt. Testdata foreligger ikke.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Ethanol, cas-no 64-17-5

Organisme	Arter	Eksponeringstid	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	Eksponeringstid	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

Er biologisk let nedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulering forventes ikke.

12.4. Mobilitet i jord

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

Opløselig i vand. Produktet indeholder organiske opløsningsmidler, som fordamper let fra alle overflader.

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 unødig 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, aftørringsklude og beskyttelsesdragter forurenet med farlige stoffer.

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

Affaldskategorier: Afhængig af slutanvendelse:
07 07 04* Andre organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud
16 03 05* Organisk affald indeholdende farlige stoffer
18 02 05* Kemikalier bestående af eller indeholdende farlige stoffer

PUNKT 14: Transportoplysninger

Landtransport (ADR/RID)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	1987	**14.4. Emballagegruppe:**	III
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:	30	**Tunnel restriktionskode:**	D/E

Transport via indre vandveje (ADN)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	1987	**14.4. Emballagegruppe:**	III
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.	**Øvrig information:**	-

Søtransport (IMDG)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	1987	**14.4. Emballagegruppe:**	III
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).

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

14.3. Transportfareklasse(r):	3	**Navne på miljøfarlige stoffer:**	-
Fareetiket(ter):	3		
EmS:	F-E, S-D	**IMDG Code segregation group:**	- Ingen -

Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	1987	**14.4. Emballagegruppe:**	III
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	ALCOHOLS, N.O.S. (Ethanol) (propan-2-ol)	**14.5. Miljøfarer:**	Ikke relevant.
14.3. Transportfareklasse(r):	3		
Fareetiket(ter):	3	**Øvrig information:**	-

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 5 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 5 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.: 4374203

Særlige bestemmelser: 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) Nr. 528/2012 af 22. maj 2012 om tilgængeliggørelse på markedet og anvendelse af biocidholdige produkter (BPR)
EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH).
KOMMISSIONENS FORORDNING (EU) 2020/878 (SDS).
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde, med senere ændringer.
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.
Direktiv 2012/18/EU (Seveso), P5c BRANDFARLIGE VÆSKER: Kolonne 2: 5000 t, Kolonne 3: 50000 t.

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Øvrig information: Der er udført kemikaliesikkerhedsvurdering for følgende stoffer: Ethanol

PUNKT 16: Andre oplysninger

Versionshistorik og ændringsangivelser

Version	Revisionsdato	Ansvarlig	Ændringer
5.0.0	15-06-2022	KiiltoClean A/S (SKP)	2020/878, UFI + Navn
4.0.0	19-09-2019	KiiltoClean A/S (SKP)	1.2, 1.3, 2.2, 6, 8, 11, 13, 16

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

3.0.0	25-03-2019	Plum A/S (SKP)	Alle punkter (ny software)
2.0.0	26-03-2015		1.2, 1.3, 2.1, 2.2, 3.2, 4.1, 4.2, 4.3, 8.1, 8.2, 9.1, 10.5, 11.1, 12.1, 12.5, 14.7, 15.1, 16
1.0.0	21-08-2012		Ny

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

Øvrig information:

Batchnummer og udløbsdato fremgår af emballagen. 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:

15-06-2022

Klassificeringsmetode:

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

Liste med relevante H-sætninger

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Produkttype:

PT 2 Produkter til desinfektionsmidler og algedræbende midler, som ikke er beregnet til direkte anvendelse på mennesker eller dyr.
Overfladedesinfektion.

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

Land:

DK

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