

SIKKERHEDSDATABLAD

Antibac Dental

Overfladedesinfektion 75 %



Sikkerhedsdatabladet er i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2020/878 af 18. juni 2020 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

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

Udgivet dato 13.09.2021

1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn Antibac Overfladedesinfektion 75 %

Synonymer

Artikel nr. 601280

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

Produktgruppe PT2 Produkter til desinfektionsmidler og algedræbende midler, som ikke er beregnet til direkte anvendelse på mennesker eller dyr

Anvendelse af stoffet eller præparatet Desinfektion af overflader 75 %
Til privat og professionelt brug

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent

Firmanavn KiiltoClean AS

Kontoradresse Hagaløkkveien 13, 1383 Asker

Postadresse Postboks 103

Postnr. NO-1371

Poststed Asker

Land Norge

Telefon +4766771170

E-mail post.no@kiilto.com

Web-adresse <http://www.kiilto.no>

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon Telefon: 82 12 12 12
Beskrivelse: Giftlinjen (døgnet rundt)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til CLP
(EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]

Flam. Liq. 2; H225

Eye Irrit. 2; H319

Stoffets/blandingens farlige
egenskaber

Meget brandfarlig væske og damp. Forårsager alvorlig øjenirritation.

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer (CLP)



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.

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P337+P313 Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

Supplerende faresætninger på
etiketten

Affaldshåndtering: Emballagen sorteres som plast, og ubrugt produkt sorteres som farligt affald.

Anden mærkeinformation (CLP)

Anvendelse: Desinfektion af overflader

Formuleringstype: Væske

Aktive stoffer: 623 g/kg ethanol og 64 g/kg propan-2-ol

Dosering: Blødgør en klud med ufortyndet middel, og bearbejd overfladen, indtil området er helt dækket (28 g/m²).

Virkningstid: 1 min.

Hvis fordampning sker hurtigere, gentages proceduren.

2.3. Andre farer

PBT / vPvB

Kemikaliet indeholder ingen PBT-eller vPvB-stoffer.

Andre farer

Kemikaliet indeholder ingen kendte eller mistænkte hormonforstyrrende stoffer.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold	Noter
Ethanol	CAS-nr.: 64-17-5 EF-nr.: 200-578-6 Indeksnr.: 603-002-00-5 REACH reg nr.: 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	50 – 70 %	

Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0 EF-nr.: 200-661-7 Indeksnr.: 603-117-00-0 REACH reg nr.: 01-2119457558-25	Flam. Liq. 2; H225; Eye Irrit. 2; H319; STOT SE 3; H336;	5 – 10 %
Bemærkning, komponent	Ethanol CAS nr.64-17-5 har specifikke koncentrationsgrænser: Eye Irrit.2, H319; C > 50 %		
Komponentkommentarer	Se punkt 16 for forklaring af faresætninger (H).		

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt	Nødtelefon: se punkt 1.4. Hvis bevidstløs eller alvorlige hændelser, så ring 112.
Indånding	Frisk luft og hvile. Søg læge ved vedvarende gener.
Hudkontakt	Fjern forurenede tøj. Skyl huden grundigt med vand. Søg læge ved vedvarende gener.
Øjenkontakt	Skyl straks med meget vand i mindst 5 minutter. Fjern kontaktlinser og spil øjet godt op. Ved vedvarende irritation, kontakt læge.
Indtagelse	Drik et par glas vand eller mælk. Fremkald ikke opkastning. Søg læge, hvis en større mængde er indtaget.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Akutte symptomer og virkninger	Indånding: Høje koncentrationer kan give sløvhed og træthed. Øjenkontakt: Irritation, svie, tåreflåd, uklart syn ved stænk i øjnene. Indtagelse: Indtagelse af kemikaliet kan give ubehag. Kan give lignende symptomer som ved indånding.
Forsinkede symptomer og virkninger	Langvarig eller gentagen kontakt affedter huden og kan forårsage hudirritation.

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

Anden information	Symptomatisk behandling.
-------------------	--------------------------

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Ved brandslukning anvendes alkoholresistent skum, kulsyre, pulver eller vandtåge.
Uegnet som brandslukningsmiddel	Brug ikke fuld vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare	Meget brandfarlig væske og damp. Opløsningsmiddeldampe kan danne eksplosive blandinger med luft. Dampene er tungere end luft og kan spredes langs gulve til antændelseskilder.
Farlige forbrændingsprodukter	Kan indbefatte, men er ikke begrænset til: Carbondioxid (CO ₂). Carbonmonoxid (CO).

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Personlige værnemidler	Brandmænd udsættes for forbrændingsgasser/spaltningsprodukter, skal ha godkendt arbejdstøj og åndedrætsværn. Ved evakuering fra brand: Anvend godkendt beskyttelsemaske.
Anden information	Beholdere i nærheden af brand flyttes straks eller køles med vand. Undgå udslip af brandslukningsvand til overfladevand eller grundvand.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Generelle tiltag	Isolere området.
Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Ventiler området og fjern alle antændelseskilder. Undgå indånding af dampe og kontakt med hud og øjne. Brug personligt beskyttelsesudstyr som givet i punkt 8.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Forhindre udslip til kloak, vand eller jord. Brand-/eksplosionsfare. Spild eller ukontrolleret udslip til vandmiljøet skal STRAKS meddeles til den nationale vandmiljømyndighed eller til den relevante kompetente myndighed.
-----------------------------------	---

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning	Små spild tørres op med papir eller lignende og opbevares opbevares som brændbart affald, indtil det kan bortskaffes på sikker vis. For store udslip: Spild fjernes med inert absorberende materiale. Forslag til inaktive materialer: sand, kiselgur, universal bindemiddel. Samles op i egnede beholdere og leveres som farligt affald i henhold til pkt. 13.
------------------------	--

6.4. Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger	Se også punkt 8 og 13.
-------------------	------------------------

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	Biocidmidler skal anvendes med forsigtighed. Læs etiket og brugsanvisning, før produktet tages i brug. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå indånding af dampe og kontakt med hud og øjne. Brug angivet værneudstyr som givet i punkt 8.
------------	--

Beskyttelsesforanstaltninger

Foranstaltninger til at forhindre brand	Rygning og åben ild eller andre antændelseskilder er forbudt. Tag forholdsregler mod statisk elektricitet.
Råd om generel arbejds-hygiene	Vask hænder efter kontakt med produktet. Tag arbejdstøj og personlige værnemidler af før du spiser. Der må ikke spises, drikkes eller ryges i arbejdsområdet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring	Lagres i tæt lukket emballage i køligt godt ventileret rum, beskyttet mod direkte sollys. Følg reglerne for brandfarlige væsker.
Specielle egenskaber og farer	Dampene er tungere end luft og kan spredtes langs med gulvet. Dampene kan udvikle eksplosive blandinger med luft.

Betingelser for sikker opbevaring

Egnet emballage	Opbevares i den originale beholder.
Samlagingshenvisninger	Lagres adskilt fra: Stærke oxidationsmidler. Fødevarer og dyrefoder.

7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r)	Se punkt 1.2.
----------------------------	---------------

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Komponentnavn	Identifikation	Grænseværdier	Norm år
Ethanol	CAS-nr.: 64-17-5	8 t. grænseværdi : 1000 ppm 8 t. grænseværdi : 1900 mg/m ³	
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0	8 t. grænseværdi : 200 ppm 8 t. grænseværdi : 490 mg/m ³	
Anden information om grænseværdier	Henvisninger (love/forskrifter): Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1426 af 28. juni 2021 om grænseværdier for stoffer og materialer		

DNEL / PNEC

DNEL	Bemærkning: Ethanol: DNEL Forbruger, oral, langsigtig (gentagen) eksponering: 87 mg/kg DNEL Arbejdere, indånding, langsigtig (gentagen) eksponering, systemisk: 950 mg/m³ (500 ppm) DNEL Forbruger, indånding, kortsigtig (akut) eksponering, lokal: 950 mg/m³ DNEL Forbruger, dermal, langsigtig (gentagen) eksponering: 206 mg/kg DNEL Forbruger, indånding langsigtig (gentagen) eksponering: 114 mg/m³ DNEL Arbejdere, dermal, langsigtig (gentagen) eksponering, systemisk: 343 mg/kg DNEL Arbejdere, indånding, kortsigtig (akut) eksponering, lokal: 1900 mg/m³ Propan-2-ol: DNEL Forbruger, oral, langsigtig eksponering, systemisk: 26 mg/kg DNEL Forbruger, dermal, langsigtig eksponering, systemisk: 319 mg/kg DNEL Forbruger, indånding langsigtig eksponering, systemisk: 89 mg/m³ DNEL Arbejdere, dermal, langsigtig eksponering, systemisk: 888 mg/kg/dag DNEL Arbejdere, indånding, langsigtig eksponering, systemisk: 500 mg/m³
PNEC	Bemærkning: Ethanol:

PNEC Ferskvand: 0,96 mg/l
 PNEC Saltvand: 0,79 mg/l
 PNEC Sediment i ferskvand: 3,6 mg/kg
 PNEC Jord: 0,63 mg/kg

Propan-2-ol:
 PNEC Ferskvand: 140,9 mg/l
 PNEC Saltvand: 140,9 mg/l
 PNEC Sediment i ferskvand: 552 mg/kg
 PNEC Sediment i saltvand: 552 mg/kg
 PNEC Sporadiske udslip: 140,9 mg/l
 PNEC STP: 2251 mg/l
 PNEC Jord: 28 mg/kg
 PNEC Oral: 160 mg/kg

8.2. Eksponeringskontrol

Beskyttelsesforanstaltninger til at forhindre eksponering

Tekniske foranstaltninger til at forhindre eksponering

Der skal være effektiv ventilation.
 Personlig værnemidler skal være CE-mærket og vælges i samråd med leverandøren af sådant udstyr. De anbefalede værnemidler og angivne standarder er vejledende. Standarder skal være af nyeste version.
 Risikovurdering af det nuværende arbejde/drift (faktisk risiko) kan føre til andre sikkerhedsforanstaltninger. Beskyttelsesudstyrets egnethed og holdbarhed afhænger af anvendelsen.

Beskyttelse af øjne / ansigt

Øjenværn

Ved risiko for stænk benyttes tætsluttende beskyttelsesbriller.

Øjenbeskyttelsesudstyr

Henvisning til den relevante standard: DS/EN 166 (Øjenværn – Almene krav).

Yderligere øjenbeskyttelse foranstaltninger

Øjenskylleflaske bør være på arbejdspladsen. Enten en fast øjenbruser eller en bærbar engangsindretning (øjenskylleflaske).

Beskyttelse af hænder

Beskyttelse af hænder

Brug handsker af modstandsdygtigt materiale, fx.: Butylgummi. Nitrilgummi. Egnede handsker kan anvises af handskeleverandøren.

Gennembrudstid

Værdi: 480 minut(er)
 Bemærkninger: Standardværdi for en arbejdsdag.

Tykkelse af handskemateriale

Værdi: $\geq 0,3$ mm
 Bemærkninger: Ref: Handskeguide.
 Handsketykkelse skal vælges i samarbejde med handskeleverandøren.

Håndbeskyttelse udstyr

Henvisning til den relevante standard: DS-EN 374 (Beskyttelseshandsker mod kemikalier og mikroorganismer).
 EN 420 (Beskyttelseshandsker – Generelle krav og prøvningsmetoder).

Beskyttelse af hud

Hudværn (andet end handsker)

Normalt arbejdstøj.

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn

Normalt ikke påkrævet.
Ved utilstrækkelig ventilation anvendes åndedrætsværn med filter A.

Henvisning til den relevante standard

DS/EN 14387 (Åndedrætsværn – Gasfiltre og kombinerede filtre – Krav, prøvning, mærkning).

Passende miljøforanstaltninger eksponeringskontrol

Begrænsning af eksponering af miljøet

Forhindre udslip til kloak, vand eller jord.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Væske. Klar
Farve	Farveløs.
Lugt	Alkohollugt.
Lugtgrænse	Bemærkninger: Ikke bestemt.
pH	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Frysepunkt	Værdi: < -20 °C
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Værdi: 78,5 – 100 °C
Flammepunkt	Værdi: < 21 °C
Fordampningshastighed	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Antændelighed	Ikke relevant, se flammepunkt.
Ekspløsiionsgrænse	Værdi: ~ 2,5 – 19 vol-% Bemærkninger: Estimeret.
Damptryk	Bemærkninger: Ikke bestemt
Dampmassefylde	Værdi: > 1 Referencegas: Luft = 1
Relativ massefylde	Værdi: ~ 0,88 Test henvisning: Vand = 1
Opløselighed	Bemærkninger: Blandbart med vand. Blandbar med organiske opløsningsmidler.
Fordelingskoefficient: n-octanol/vand	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Servantændelsestemperatur	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Nedbrydelsestemperatur	Bemærkninger: Data mangler.
Viskositet	Bemærkninger: Ikke bestemt.
Ekspløse egenskaber	Kemikaliet er ikke eksplosivt, men dampe kan danne eksplosive blandinger med luft.
Oxiderende egenskaber	Ikke oxiderende

9.2. Andre oplysninger

Andre fysiske og kemiske egenskaber

Fysiske og kemiske egenskaber Ingen yderligere oplysninger er tilgængelige.

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Bemærkninger Data mangler.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Der findes ingen tilgængelige testresultater. Dampe kan danne eksplosive blandinger med luft.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normale temperaturforhold og anbefalet brug.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner Kan reagere kraftig med flere oksidasjonsmidler.

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold der skal undgås Undgå varme, flammer og antændelseskilder.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås Stærkt oxiderende midler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Ingen ved normale forhold. Se også punkt 5.2.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut giftighed

Bemærkninger: Ethanol:
LD50 oral, rotte: 6200 mg/kg (IUCLID)
LC50 indånding, rotte, 4h: > 124,7 mg/l (IUCLID)

Propan-2-ol:
NOAEL (oral, rotte): 870 mg/kg
LD50 (oral, rotte): 4396 mg/kg
LD50 (dermal, rotte): 12800 mg/kg
LC50 (indånding, rotte): 46600 mg/m³
NOAEL (indånding, rotte): 12500 mg/m³ (OECD 451)

Andre oplysninger om sundhedsfare

Vurdering af akut toksicitet klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering ætsning / irritation på hud klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering øjenskade eller irritation, klassifikation	Forårsager alvorlig øjenirritation.
Vurdering respiratorisk sensibilisering, klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering hudsensibilisering, klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering Kimcellemutagenitet, Klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering carcinogenitet klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering reproduktionstoksicitet, Klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering af specifik organotoksicitet - enkelt eksponering, klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering af specifik organotoksicitet - gentagende eksponering, klassifikation	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
Vurdering af aspiration, fareklassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Symptomer for eksponering

I tilfælde af indtagelse	Kan fremkalde ubehag ved indtagelse. Kan give lignende symptomer som ved indånding.
I tilfælde af kontakt med huden	Langvarig eller gentagen kontakt affedter huden og kan forårsage hudirritation.
I tilfælde af indånding	Sprøjtetåger kan irritere luftvejene. Høje koncentrationer: Damp kan give sløvhed og svimmelhed.
I tilfælde af øjenkontakt	Irriterer og kan fremkalde rødme, tåreflåd og smerte.

11.2. Andre oplysninger

Hormonforstyrrelse	Kemikaliet indeholder ingen kendte eller mistænkte hormonforstyrrende stoffer.
--------------------	--

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Økotoksicitet	Ethanol: LC50 (fisk, 48h): 8140 mg/l (Art: Leuciscus idus, IUCLID) EC50 (dafnier, 48h): 9268-14221 mg/l (Art: Daphnia magna, IUCLID) IC5 (alger, 168h): 5000 mg/l (Art: Scenedesmus quadricauda (grønalg), IUCLID) EC5 (bakterier, 16h): 6500 mg/l (Art: Pseudomonas putida, IUCLID)
---------------	--

Propan-2-ol:
 LC50 (fisk, akut): 9640 mg/l (art: Pimephales promelas)
 EC50 (dafnia, akut): 13299 mg/l (art: Daphnia magna)
 LC50 (alger): > 1000 mg/l (art: Scenedesmus subspicatus)
 NOEC (dafnia, kronisk): 30 mg/l (art: Daphnia magna)
 Kemikaliet er ikke klassificeret som miljøskadeligt.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed	Ethanol: Bionedbrydelighed: 94% (OECD 301 E) Fuldstændigt aerobt bionedbrydeligt.
	Propan-2-ol: Bionedbrydelighed: 95% (OECD 301 E) Fuldstændigt aerobt bionedbrydeligt.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale	Er ikke bioakkumulerbar.
----------------------------	--------------------------

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Blandbar med vand. Kemikaliet fordampes let fra overflader.
-----------	---

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultat af PBT- og vPvB-vurdering	Blandingen opfylder ikke gjeldende kriterier for PBT (Persistente, Bioakkumulerbare og Toksiske) eller vPvB (veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende).
------------------------------------	---

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber	Kemikaliet indeholder ingen kendte eller mistænkte hormonforstyrrende stoffer.
-------------------------------	--

12.7. Andre negative virkninger

Yderligere økologisk information	Data mangler.
----------------------------------	---------------

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Egnede metoder til bortskaffelse af kemikaliet	Må ikke hældes i afløb. Bortskaffes som farligt affald. Koden for farligt affald (EAK-kode) er vejledende. Bruger må selv angive rigtig kode hvis brugsområdet afviger.
Egnede metoder til bortskaffelse af forurenede emballage	Ikke rengjort beholder skal betragtes som farligt affald. Skyllet emballage kan sorteres som plast.
EAK-kode nr.	EAK-kode nr.: 070704 Andre organiske opløsningsmidler, vaskevæske og moderlud Klassificeret som farligt affald: Ja

PUNKT 14: Transportoplysninger

Farligt gods	Ja
--------------	----

14.1. UN-nummer

ADR/RID/ADN	1987
IMDG	1987
ICAO/IATA	1987
Bemærkninger	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.

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Proper Shipping Name Engelsk	ALCOHOLS, N.O.S.
ADR/RID/ADN	
Teknisk navn/Farefrigivende stof	(ethanol and propan-2-ol)
Engelsk ADR/RID/ADN	
ADR/RID/ADN	ALKOHOLER, N.O.S.
Teknisk navn/Farefrigivende stof	(ethanol og propan-2-ol)
ADR/RID/ADN	
IMDG	ALCOHOLS, N.O.S.
Teknisk navn/Farefrigivende stof	(ethanol and propan-2-ol)
IMDG	
ICAO/IATA	ALCOHOLS, N.O.S.
Teknisk navn/Farefrigivende stof	(ethanol and propan-2-ol)
ICAO/IATA	

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN	3
Klassifikationskode ADR/RID/ADN	F1
IMDG	3
ICAO/IATA	3

14.4. Emballagegruppe

ADR/RID/ADN	II
IMDG	II
ICAO/IATA	II

14.5. Miljøfarer

IMDG Marine pollutant	Nej
-----------------------	-----

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Følg sammenlæsningsregler i ADR/RID/IMDG/ICAO-TI
--	--

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Transport i bulkværdi (ja / nei)	Nej
----------------------------------	-----

Forurening kategori	Ikke relevant.
---------------------	----------------

Andre relevante oplysninger

Fareklasse ADR/RID/ADN	3
------------------------	---

Fareklasse IMDG	3
-----------------	---

Fareklasse ICAO/IATA	3
----------------------	---

ADR/RID Andre oplysninger

Tunnelbegrænsningskode	D/E
------------------------	-----

Transport kategori	2
--------------------	---

Farenr.	33
---------	----

IMDG Andre oplysninger

Andre relevante oplysninger IMDG	Fp <21°C C.c.
----------------------------------	---------------

EmS	F-E, S-D
-----	----------

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

Restriktioner for kemikaliet henhold til bilag XVII til REACH	Ingen.
---	--------

Nanomateriale	Nej
---------------	-----

Henvisninger (love / forskrifter)	Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 559 af 4. juli 2002 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø med ændringer. Fra Forordning (EF) Nr. 1272/2008 af 16. December 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger med senere ændringer. BEK Nr 1309 af 18/12/2012 Bekendtgørelse om affald med senere ændringer. Europæisk Konvention om International Transport af Farligt Gods ad Vej (ADR) Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 528/2012 af 22. maj 2012 om tilgængeliggørelse på markedet og anvendelse af biocidholdige produkter, med senere ændringer.
-----------------------------------	--

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering	Der er udført kemikaliesikkerhedsvurdering for følgende stoff(er) i blandingen: ethanol og propan-2-ol
------------------------------	--

PUNKT 16: Andre oplysninger

Leverandørens anmærkninger	Oplysningerne i dette dokument bør stilles til rådighed for alle, der håndterer produktet.
----------------------------	--

Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).	H225 Meget brandfarlig væske og damp.
---	---------------------------------------

Referencer til den vigtigste
faglitteratur og de vigtigste
datakilder

Anvendte forkortelser og
akronymer

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Recept.

Sikkerhedsdatablad(-er) fra leverandør(-er) av råvarene.

DNEL: Det afledte nuleffektniveau (Derived No Effect Level)

EAK-kode: kode fra EUs fælles klassificeringssystem for affald (EWC = European Waste Code)

EC5: Den effektive stofkoncentration, der medfører 5 % af maksimal respons

EC50: Den effektive stofkoncentration, der medfører 50 % af maksimal respons

ErC50: ErC50 betyder EC50 angivet som reduktion i vækstrate (ErC50 = EC50 (vækstrate))

IC5: Den koncentration af et stof, der inhiberer den biologiske eller biokemiske funktionen hos 5% av populationen.

IC50: Den koncentration af et stof, der inhiberer den biologiske eller biokemiske funktionen hos 50% av populationen.

LC50: Den koncentration af et stof, der dræber 50% af en population på et bestemt tidspunkt

LD50: Letal dosis, beregnet dosis af stoffet, som forårsager, at 50% af en gruppe forsøgsdyr dør

NOAEL: ingen observeret skadelig effect niveau (No observed adverse effect level).

NOEC: Nuleffektkoncentration (no observed effect concentration)

PNEC: Den højeste koncentration, der ikke forventes at medføre effekter i vandmiljøet (Predicted No Effect Concentration)

Revision ansvarlig

KiiltoClean AS

Version

1