SIKKERHETSDATABLAD

Antibac Hånddesinfeksjon 75% Gel med duft

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (EU) 2020/878 av 18 Juni 2020 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato	08.03.2013
Revisjonsdato	14.12.2021

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	Antibac Hånddesinfeksjon 75% Gel med duft
Artikkelnr.	601802, 601805

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

Produktgruppe	PT1 Biocidprodukter til hygiene for mennesker
Kjemikaliets bruksområde	Hånddesinfeksjon 75%

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent

Firmanavn	KiiltoClean AS
Postadresse	Hagaløkkveien 13
Postnr.	1383
Poststed	Asker
Land	NORGE
Telefon	+47 66 77 11 70
E-post	ordre.no@kiilto.com
Hjemmeside	www.kiilto.no

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 22 59 13 00 Beskrivelse: Giftinformasjonen

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319
Stoffets/blandingens farlige egenskaper	Meget brannfarlig væske og damp. Gir alvorlig øyeirritasjon.

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Varselord	Fare
Faresetninger	H225 Meget brannfarlig væske og damp. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
Sikkerhetssetninger	P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. P233 Hold beholderen tett lukket. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
CLP - Særregler for emballasje	Redusert merking: Emballasjen inneholder < 125 ml og merking med fare- og sikkerhetssetninger er ikke nødvendig. Bruk: Håndesinfeksjon Formuleringstype: Gel Aktive stoffer: 588 g/kg etanol og 87 g/kg propan-2-ol Dosering: Gnis godt inn i hånden til all hud er dekket i minst 30 sekunder.

2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Kjemikaliet inneholder ingen PBT- eller vPvB-stoffer.
Andre farer	Kjemikaliet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonforstyrrende stoffer.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5 EC-nr.: 200-578-6 Indeksnr.: 603-002-00-5 REACH reg. nr.: 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	55 -75 %	
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0 EC-nr.: 200-661-7 Indeksnr.: 603-117-00-0	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	5 - 10 %	

	REACH reg. nr.: 01-2119457558-25			
2-Metyl-2-propanol	CAS-nr.: 75-65-0 EC-nr.: 200-889-7 Indeksnr.: 603-005-00-1 REACH reg. nr.: 01-2119444321-51	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 4; H332 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335	< 1 %	2
Glycerine	CAS-nr.: 56-81-5 EC-nr.: 200-289-5 REACH reg. nr.: 01-2119471987-18		1 - 5 %	6
Parfyme		Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Chronic 2; H411	< 0,05 %	

[2]Stoff med hygienisk grenseverdi
[6]Stoff oppgitt for å gi ytterligere informasjon

Bemerkning, komponent	Etanol CAS nr 64-17-5 har spesifikke konsentrasjonsgrenser: Eye Irrit.2, H319; C > 50 %
Komponentkommentarer	Se avsnitt 16 for forklaring av faresetninger (H).

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Nødtelefon: se avsnitt 1.4. Ved bevisstløshet eller alvorlige tilfeller, ring 113.
Innånding	Frisk luft og hvile. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Hudkontakt	Ikke relevant. Produktet er beregnet på hudkontakt.
Øyekontakt	Skyll straks med mye vann i minst 5 minutter. Hold øyelokket åpent. Fjern evt. kontaktlinser. Kontakt øyelege hvis irritasjonen vedvarer.
Svelging	Skyll straks munnen og drikk rikelige mengder vann (200-300 ml). Fremkall ikke brekning. Kontakt lege hvis større mengder er svelget.

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

Akutte symptomer og virkninger	Innånding av damp i høye konsentrasjoner kan forårsake døsighet og svimmelhet. Øyekontakt virker irriterende og gir rødme og svie i øynene. Svelging kan forårsake ubehag og større mengde kan gi lignende symptomer som ved innånding.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon	Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Ved brannslukking benyttes alkoholresistent skum, karbondioksid, pulver eller

	vanntåke.
Uegnede slokkingsmidler	Bruk ikke samlet vannstråle.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Meget brannfarlig væske og damp. Dampen kan allerede under romtemperatur danne eksplosiv blanding med luft. Damp er tyngre enn luft og kan spre seg langs bakken til antennelseskilder.
Farlige forbrenningsprodukter	Kan inkludere, men er ikke begrenset til: Karbonmonoksid (CO). Karbondioksid (CO_2).

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Brannpersonell som utsettes for forbrenningsgasser/spaltningsprodukter, skal ha godkjent innsatsbekledning med pressluftapparat. Ved evakuering fra brann brukes godkjent rømningsmaske.
Annen informasjon	Beholdere i nærheten av brann flyttes straks eller kjøles med vann. Forhindre utslipp av slukningsvann ned i avløpet.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak	Fjern alle tennkilder. Sørg for god ventilasjon.
Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Unngå innånding av damp. Benytt personlig verneutstyr som angitt i avsnitt 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå utslipp til avløp, kloakkledninger eller vannløp. Brann-/eksplosjonsfare. Ved større utslipp til avløp/vannmiljø informeres lokale myndigheter.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprydding og rengjøring	Søl suges opp med ikke-brennbart absorberende materiale. Forslag til inerte materialer: sand, kiselgur eller universalbinder. Samles opp i egnede beholdere og leveres som farlig avfall i henhold til avsnitt 13.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Se også avsnitt 8 og 13.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Biocider skal brukes med forsiktighet. Les etikett og bruksanvisning før produktet tas i bruk. Sørg for god ventilasjon. Unngå innånding av damper. Unngå kontakt med tekstiler.

Beskyttelsestiltak

Tiltak for å hindre brann	Røyking og bruk av åpen ild og andre tennkilder forbudt. Treff tiltak mot statisk elektrisitet.
Råd om generell yrkeshygiene	Det må ikke spises, drikkes eller røykes under arbeidet.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Lagres i tett lukket emballasje i kjølig, godt ventilerte rom, beskyttet mot direkte sollys. Følg reglene for brannfarlige væsker.
Spesielle egenskaper og farer	Dampene er tyngre enn luft og kan spre seg langs gulvet. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft.

Betingelser for sikker oppbevaring

Råd angående samlagring	Lagres adskilt fra: Oksiderende materiale. Næringsmidler og dyrefôr.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder	Se avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametrer

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Rettslig grunn
Etanol	CAS-nr.: 64-17-5	8 timers grenseverdi: 500 ppm 8 timers grenseverdi: 950 mg/m³	
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0	8 timers grenseverdi: 100 ppm 8 timers grenseverdi: 245 mg/m³	
2-Metyl-2-propanol	CAS-nr.: 75-65-0	**Takverdi** Takverdi: 25 ppm **Takverdi** Takverdi: 75 mg/m³ **Grenseverdier, bokstav** Bokstavkoder: H; T	

Annen informasjon om grenseverdier	Forklaring av anmerkningene: H = Hudopptak T = Takverdi. Referanser (lover/forskrifter): FOR 2011-12-06 nr 1358 Forskrift om tiltaks- og grenseverdier (sist endret gjennom FOR-2021-06-28-2248).

DNEL / PNEC

DNEL	Kommentarer: Etanol: DNEL forbrukere, oral, langsiktig: 87 mg/kg DNEL arbeidstakere, innånding, langsiktig, systemisk effekt: 950 mg/m³ (500 ppm)

	DNEL, forbrukere, innånding, kortsiktig, lokal effekt: 950 mg/m³ DNEL, forbrukere, dermal, langsiktig: 206 mg/kg DNEL, forbrukere, innånding langsiktig: 114 mg/m³ DNEL arbeidstakere, dermal, langsiktig, systemisk effekt: 343 mg/kg DNEL arbeidstakere, innånding, kortsiktig, lokal effekt: 1900 mg/m³ Propan-2-ol: DNEL, forbrukere, oral, langsiktig, systemisk effekt: 26 mg/kg DNEL, forbrukere, dermal, langsiktig, systemisk effekt: 319 mg/kg DNEL, forbrukere, innånding langsiktig, systemisk effekt: 89 mg/m³ DNEL, arbeidstakere, dermal, langsiktig, systemisk effekt: 888 mg/kg/dag DNEL, arbeidstakere, innånding, langsiktig, systemisk effekt: 500 mg/m³
PNEC	Kommentarer: Etanol: PNEC ferskvann: 0,96 mg/l' PNEC saltvann: 0,79 mg/l PNEC sporadiske utslipp: 2,75 mg/l PNEC renseanlegg (STP): 580 mg/l PNEC sediment i ferskvann: 3,6 mg/kg PNEC sediment i saltvann: 2,9 mg/kg PNEC jord: 0,63 mg/kg Propan-2-ol: PNEC ferskvann: 140,9 mg/l PNEC sediment i ferskvann: 552 mg/kg PNEC saltvann: 140,9 mg/l PNEC sediment i saltvann: 552 mg/kg PNEC sporadiske utslipp: 140,9 mg/l PNEC renseanlegg: 2251 mg/l PNEC jord: 28 mg/kg PNEC oral: 160 mg/kg mat

8.2. Eksponeringskontroll

Forholdsregler for å hindre eksponering

Tekniske tiltak for å hindre eksponering	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.

Øye- / ansiktsvern

Øyevern	Normalt ikke nødvendig. Ved fare for sprut brukes tettsluttende, godkjente vernebriller.
Ytterligere øyeverntiltak	Øyedusj bør være på arbeidsplassen. Enten en fast øyedusjenhet eller en bærbar enhet disponibel (øyespyleflaske).
Referanser til relevante standarder	NS-EN 166 (Øyevern - Spesifikasjoner).

Håndvern

Håndvern	Ikke relevant. Produktet er beregnet for hudkontakt.

Hudvern

Annet hudvern enn håndvern	Normale arbeidsklær.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern	Normalt ikke nødvendig. Ved utilstrekkelig ventilasjon brukes maske med filter A mot løsemiddeldamper.
Referanser til relevante standarder	NS-EN 14387 (Åndedrettsvern - Gassfiltre og kombinerte filtre - Krav, prøving, merking).

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering	Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Viskøs væske / Gel.
Farge	Klar / Fargeløs.
Lukt	Parfymert
Luktgrense	Kommentarer: Ikke bestemt.
pH	Kommentarer: Ikke bestemt.
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Ikke bestemt.
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: ~ 80 °C
Flammepunkt	Verdi: < 21 °C
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Antennelighet	Ikke relevant, se flammepunkt.
Eksplosjonsgrense	Verdi: ~ 2,5 - 19 vol % i luft
Damptrykk	Kommentarer: Ikke bestemt.
Damptetthet	Verdi: > 1 Referansegass: luft = 1
Tetthet	Kommentarer: Ikke bestemt.
Løslighet	Kommentarer: Blandbar med vann Blandbar med organiske løsningsmidler.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/ vann	Kommentarer: Ikke bestemt.
Selvantennelsestemperatur	Kommentarer: Ikke bestemt.
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ikke bestemt.
Viskositet	Kommentarer: Viskøs
Eksplosive egenskaper	Ikke klassifisert som eksplosivt.

Oksiderende egenskaper	Ikke klassifisert som oksiderende.

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper	Ingen ytterligere informasjon er tilgjengelig.

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Kommentarer	Data mangler.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Ingen testresultater tilgjengelig. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Kan oppstå ved kontakt med materialer som skal unngås (avsnitt 10.5) og ved forhold som skal unngås (avsnitt 10.4).

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Sterke oksiderende stoffer.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ingen under normale forhold. Se også avsnitt 5.2.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

Akutt giftighet	Kommentarer: Etanol: LD50 oralt, rotte: 6200 mg/kg (IUCLID) LC50 innånding, rotte, 4h: > 124,7 mg/l (IUCLID) Propan-2-ol: NOAEL (oralt, rotte): 870 mg/kg kroppsvekt/dag LD50 (oralt, rotte): 4396 mg/kg kroppsvekt/dag LD50 (dermalt, rotte): 12800 mg/kg kroppsvekt LC50 (innånding, rotte): 46600 mg/m³

	2-Metyl-2-propanol: LC50 innånding, rotte, 4h: > 30 mg/l Kilde: litteraturadata

Øvrige helsefareopplysninger

Vurdering av akutt toksisitet, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.
Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.
Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering	Gir alvorlig øyeirritasjon.
Vurdering av luftveissensibilisering, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering av hudsensibilisering, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering kreftfremkallende egenskaper, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering av reproduksjonstoksisitet, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - enkelteksponering, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering av spesifikk målorgantoksisitet - repeterende eksponering, klassifisering	Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering	Kriteriene for klassifisering kan på grunnlag av de foreliggende data ikke anses for å være oppfylt.

Symptomer på eksponering

I tilfelle svelging	Kan forårsake ubehag ved svelging. Kan gi lignende symptomer som ved innånding.
I tilfelle hudkontakt	Ingen. Produktet er beregnet til hudkontakt.
I tilfelle innånding	I høye konsentrasjoner: Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet.
I tilfelle øyekontakt	Irriterer øynene og kan forårsake rødhet og svie.

11.2. Opplysninger om andre farer

Endokrine forstyrrelser	Kjemikaliet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonforstyrrende stoffer.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Økotoksisitet	Etanol: LC50 (fisk 48h): 8.140 mg/l (Art: Leuciscus idus, IUCLID) EC50 (Daphnia, 48h): 9.268 - 14.221 mg/l (Art: Daphnia magna, IUCLID) IC5 (alger, 168h): 5.000 mg/l (Art: Scenedesmus quadricauda (grønnalg), IUCLID) EC5 (bakterier, 16h): 6.500 mg/l (Art: Pseudomonas putida, IUCLID) Propan-2-ol: LC50 (fisk, akutt): 9640 mg/l (art: Pimephales promelas) EC50 (dafnia, akutt): 13299 mg/l (art: Daphnia magna) LC50 (alger): > 1000 mg/l (art: Scenedesmus subspicatus) NOEC (dafnia, kronisk): 30 mg/l (art: Daphnia magna) Kjemikaliet er ikke klassifisert som miljøskadelig.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet, kommentarer	Etanol: Biologisk nedbrytbarhet: 94 % (OECD 301 E) Fullstendig aerob bionedbrytbar. Propan-2-ol: Biologisk nedbrytbarhet: 95 % (OECD 301 E) Fullstendig aerob bionedbrytbar.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial	Bioakkumulerer ikke. Propan-2-ol: Log Pow = 0,0500. Lavt potensial for å bioakkumulere.
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Verdi: 0,66 Kommentarer: Gjelder etanol.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Blandbar med vann. Kjemikaliet inneholder flyktige organiske forbindelser (VOC) som fordamper lett fra alle overflater.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultat av vurderinger av PBT og vPvB	Blandingen oppfyller ikke gjeldende kriterier for PBT (Persistente, Bioakkumulerbare og Toksiske) eller vPvB (veldig Persistent og veldig Bioakkumulerende).

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper	Kjemikaliet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonforstyrrende stoffer.

12.7. Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon	Data mangler.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Må ikke helles i avløp. Leveres som farlig avfall til godkjent behandler eller

	innsamler. Koden for farlig avfall (EAL-kode) er veiledende. Bruker må selv angi riktig EAL-kode hvis bruksområdet avviker.
Egnede metoder til fjerning av forurenset emballasje	Ikke rengjort emballasje skal behandles som farlig avfall. Skylt emballasje kan sorteres som plast.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 070704 andre organiske løsemidler, vaskevæsker og morluter Klassifisert som farlig avfall: Ja
NORSAS	7042 Organiske løsemidler uten halogen

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods	Ja

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

ADR/RID/ADN	1987
IMDG	1987
ICAO/IATA	1987
Kommentarer	Kan transporteres som begrenset mengde i kombinasjonsemballasje iht ADR, med maks. 1 liter/inneremballasje og maks. 30 kg/kolli. Ved bruk av krympe- eller strekkfolie maks. 20 kg/kolli.

14.2. FN-forsendelsesnavn

Varenavn, Engelsk ADR/RID/ADN	ALCOHOLS, N.O.S.
Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff engelsk ADR/RID/ADN	(ethanol, propan-2-ol)
ADR/RID/ADN	ALKOHOLER, N.O.S.
Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff ADR/RID/ADN	(etanol, propan-2-ol)
IMDG	ALCOHOLS, N.O.S.
Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff IMDG	(ethanol, propan-2-ol)
ICAO/IATA	ALCOHOLS, N.O.S.
Teknisk betegnelse/farlig utslippstoff ICAO/IATA	(ethanol, propan-2-ol)

14.3. Transportfareklasse(r)

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

14.4. Emballasjegruppe

ADR/RID/ADN	II

IMDG	II
ICAO/IATA	II

14.5. Miljøfarer

Marin forurensning	Nei

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Følg samlastningsreglene i ADR/RID/IMDG/ICAO-TI

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Bulktransport (ja / nei)	Nei
Forurensningskategori	Ikke relevant.

Andre relevante opplysninger

Fareseddel ADR/RID/ADN	3
Fareetikett IMDG	3
Etiketter ICAO/IATA	3

ADR/RID Annen informasjon

Tunnelbegrensningskode	D/E
Transport kategori	2
Farenr.	33

IMDG Annen informasjon

Andre relevante opplysninger IMDG	Fp < 21°C C.c.
EmS	F-E, S-D

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Begrensning av kjemiske stoffer oppført i vedlegg XVII (REACH)	Inneholder stoffer i avsnitt 3 som er omfattet av punkt 3 i REACH vedlegg XVII. Restriksjonen er ikke relevant for denne blandingen og bruken av den.
Nanomateriale	Nei
Referanser (Lover/Forskrifter)	Forskrift 2008 nr. 516. Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH). Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP) av 16.06.2012 med senere endringer. Avfallsforskriften, FOR 2004-06-01 nr 930, fra Miljøverndepartementet. FOR 2009-04-01 nr 384: Forskrift om landtransport av farlig gods med senere endringer, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap. FOR-2017-04-18-480 Forskrift om biocider (biocidforskriften) med senere

	endringer. FOR-2015-05-19-541: Forskrift om deklarering av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften) av 01.06.2015 med senere endringer.
Deklarasjonsnr.	636799

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	Informasjonen i dette dokument skal gjøres tilgjengelig for alle som håndterer kjemikaliet.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H225 Meget brannfarlig væske og damp. H315 Irriterer huden. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H332 Farlig ved innånding. H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene. H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet. H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Viktige litteraturreferanser og datakilder	Resept fra fremstiller. Sikkerhetsdatablad(-er) fra leverandør(-er) av råvarene.
Brukte forkortelser og akronymer	DNEL: Utledet null-effekt-nivå (Derived No Effect Level) EAL-kode: kode fra EUs felles klassifiseringssystem for avfall (EWC = European Waste Code) EC5: Den effektive konsentrasjonen av et stoff som fører til 5 % av maksimal respons EC50: Den effektive konsentrasjonen av et stoff som fører til 50 % av maksimal respons IC5: Konsentrasjonen av et stoff som hemmer den biologiske eller biokjemiske funksjonen hos 5% av polulasjonen. IC50: Konsentrasjonen av et stoff som hemmer den biologiske eller biokjemiske funksjonen til 50%. IUCLID: International Uniform ChemicaL Information Database LC50: Konsentrasjonen av et stoff som dreper 50% av en populasjon på et gitt tidspunkt LD50: Dødelig dose, den dosen som dreper 50% av en populasjon Log Pow: Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann NOAEL: ingen observert negativ effekt nivå (No observed adverse effect level). NOEC: Nulleffektkonsentrasjon (no observed effect concentration) NOEL: No Observed Effect Level er den høyeste testede dosen eller det høyeste testede eksponeringsnivået, hvor det i den eksponerte populasjonen ikke er observert en statistisk signifikant virkning sammenlignet med en passende kontrollgruppe. OECD: Organisation for Economic Cooperation and Development. PNEC: Høyeste konsentrasjon av testsubstans som forventes å ikke gi miljøeffekt (Predicted No Effect Concentration)
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Relevante endringer sammenliknet med forrige versjon av sikkerhetsdatabladet angis med linjemarkering i venstre marg.
Revisjonsansvarlig	KiiltoClean AS

Versjon	8