SIKKERHETSDATABLAD

Antibac Overflatedesinfeksjon 75 % servietter og kluter - ny formula 2021

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	10.05.2021
Revisjonsdato	15.12.2021

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	Antibac Overflatedesinfeksjon 75 % servietter og kluter - ny formula 2021
Synonymer	Antibac Våtservietter til overflatedesinfeksjon
Artikkelnr.	601150, 601192, 601672, 603011, 603047, 603050

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

Produktgruppe	PT2 Desinfeksjonsmidler og algemidler som ikke er ment for bruk direkte på mennesker eller dyr PT4 Desinfeksjonsmidler til områder som kommer i kontakt med næringsmidler og fôr
Kjemikaliets bruksområde	Desinfeksjon av overflater 75 %

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent

Firmanavn	KiiltoClean AS
Besøksadresse	Hagaløkkveien 13, 1383 Asker
Postnr.	1383
Poststed	Asker
Land	Norge
Telefon	+47 66 77 11 70
E-post	post.no@kiilto.com
Hjemmeside	http://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	Informasjonen i dette sikkerhetsdatablad gjelder væsken i serviettene: Meget brannfarlig væske og damp. Irriterer øynene.

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. 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.
Supplerende faresetninger på etikett	Avfallshåndtering: Emballasjen sorteres som plast, og ubrukt produkt sorteres som farlig avfall.
CLP - Særregler for emballasje	Bruk: Overflatedesinfeksjon Type formulering: Våtservietter eller kluter, klar til bruk Aktive stoffer: 623 g/kg etanol og 64 g/kg propan-2-ol Dosering: Objektet fuktes godt med våtservietten og skal ha en virketid på 1 minutt. Hvis fordamping skjer raskere, gjenta behandlingen. Hver serviett dekker inntil ½ m². Til profesjonell bruk.

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	50 - 70 %
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0 EC-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 %

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	Fjern tilsølt tøy. Skyll huden grundig med vann.
Øyekontakt	Skyll straks med mye vann i minst 5 minutter. Hold øyelokket åpent. Fjern evt. kontaktlinser. Kontakt øyelege hvis irritasjonen vedvarer.
Svelging	Drikk et par glass vann eller melk. Fremkall ikke brekning. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

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

Akutte symptomer og virkninger	Innånding: Høye konsentrasjoner kan forårsake døsighet og tretthet. Hudkontakt: Langvarig kontakt kan avfette huden. Øyekontakt: Forårsaker irritasjon ved øyekontakt og kan medføre tåreflod, svie og rødhet. Svelging: Svelging av kjemikaliet kan forårsake ubehag. 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. Løsningsmiddeldamper kan danne eksplosive blandinger med luft. Damp er

	tyngre enn luft og kan spre seg langs bakken til antennelseskilder.
Farlige forbrenningsprodukter	Kan inkludere, men er ikke begrenset til: Karbondioksid (CO_2). Karbonmonoksid (CO).

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 damper og kontakt med hud og øyne. Benytt personlig verneutstyr som angitt i avsnitt 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå utslipp til miljøet.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprydding og rengjøring	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	Bruk biocider forsvarlig. Les alltid etiketten og produktinformasjonen før bruk. Sørg for god ventilasjon. Unngå direkte kontakt. Bruk angitt verneutstyr, se avsnitt 8.

Beskyttelsestiltak

Tiltak for å hindre brann	Røyking og bruk av åpen ild og andre tennkilder forbudt. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.
Råd om generell yrkeshygiene	Vask hendene etter kontakt med kjemikaliet. Bytt tilsølte klær og ta av verneutstyr før måltidet. Ikke røyk, drikk eller spis på arbeidsplassen.

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

Egnet emballasje	Lagres i originalbeholder.
Råd angående samlagring	Lagres adskilt fra: Sterke oksidasjonsmidler. 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	

Annen informasjon om grenseverdier	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 Konsument, oral, langsiktig eksponering: 87 mg/kg DNEL Arbeidere, innånding, langsiktig eksponering, systemisk virkning: 950 mg/m³ (500 ppm) DNEL Konsument, innånding, kortsiktig eksponering, lokal virkning: 950 mg/m³ DNEL Konsument, dermal, langsiktig eksponering: 206 mg/kg DNEL Konsument, innånding langsiktig eksponering: 114 mg/m³ DNEL Arbeidere, dermal, langsiktig eksponering, systemisk virkning: 343 mg/kg DNEL Arbeidere, innånding, kortsiktig eksponering, lokal virkning: 1900 mg/m³ Propan-2-ol: DNEL, Konsument, oral, langsiktig eksponering, systemisk virkning: 26 mg/kg DNEL, Konsument, dermal, langsiktig eksponering, systemisk virkning: 319 mg/kg DNEL, Konsument, innånding langsiktig eksponering, systemisk virkning: 89 mg/m³ DNEL, Arbeidere, dermal, langsiktig eksponering, systemisk virkning: 888 mg/kg/dag DNEL, Arbeidere, innånding, langsiktig eksponering, systemisk virkning: 500 mg/m³
PNEC	Kommentarer: Etanol:

PNEC Sediment i ferskvann: 3,6 mg/kg
PNEC Saltvann: 0,79 mg/l
PNEC Ferskvann: 0,96 mg/l
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	Benytt godkjent øyevern ved risiko for sprut.
Øyevernutstyr	Referanser til relevante standarder: NS-EN 166 (Øyevern - Spesifikasjoner).
Ytterligere øyeverntiltak	Øyedusj bør være på arbeidsplassen. Enten en fast øyedusjenhet eller en bærbar enhet disponibel (øyespyleflaske).

Håndvern

Håndvern	Benytt hansker av motstandsdyktig materiale. Egnede hansketyper kan anbefales av hanskeleverandøren.
Egnede materialer	F.eks. Butylgummi. Nitrilgummi.
Gjennomtrengningstid	Verdi: 480 minutt(er) Kommentarer: Standardverdi for en arbeidsdag.
Tykkelsen av hanskemateriale	Verdi: ≥ 0,3 mm Kommentarer: Gjelder materialene under 'Egnede materialer' ovenfor. Hansketykkelse må velges i samarbeid med hanskeleverandøren.
Referanser til relevante standarder	NS-EN 420 (Vernehansker - Generelle krav og prøvingsmetoder). NS-EN 374 (Vernehansker mot kjemikalier og mikroorganismer).

Hudvern

Annet hudvern enn håndvern	Normale arbeidsklær.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern	Normalt ikke nødvendig.

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering	Unngå utslipp til miljøet.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Våtserviett.
Farge	Fargeløs
Lukt	Alkohollukt
Luktgrense	Kommentarer: Data mangler.
pH	Kommentarer: Data mangler.
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Verdi: < -20 °C
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: 78,5 - 100 °C
Flammepunkt	Verdi: < 21 °C
Fordampningshastighet	Kommentarer: Data mangler.
Antennelighet	Ikke relevant, se flammepunkt.
Eksplosjonsgrense	Verdi: ~ 2,5 - 19 vol-% Kommentarer: estimert
Damptrykk	Kommentarer: Data mangler.
Damptetthet	Verdi: > 1 Referansegass: luft = 1
Relativ tetthet	Verdi: ~ 0,88 Test referanse: Vann = 1 Temperatur: 20 °C
Løselighet i vann	Lett løselig i vann.
Løselighet i fett	Blandbar med de fleste organiske løsemidler.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/ vann	Kommentarer: Ikke bestemt.
Selvantennelsestemperatur	Kommentarer: Ikke bestemt
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Data mangler.
Viskositet	Kommentarer: Ikke bestemt
Eksplosive egenskaper	Kjemikaliet er ikke eksplosivt, men kan danne eksplosive blandinger med luft.
Oksiderende egenskaper	Ikke 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	Informasjonen i avsnitt 9.1 gjelder væsken i serviettene.

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 reagere kraftig med flere oksidasjonsmidler.

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 (oral, rotte): 870 mg/kg LD50 (oral, rotte): 4396 mg/kg LD50 (dermal, rotte): 12800 mg/kg LC50 (inhalasjon, rotte): 46600 mg/m³ NOAEL (inhalasjon, rotte): 12500 mg/m³ (OECD 451)

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	Langvarig kontakt kan avfette huden.
I tilfelle innånding	I høye konsentrasjoner virker damper sløvende og kan forårsake hodepine, tretthet, svimmelhet og kvalme.
I tilfelle øyekontakt	Irriterer øynene og kan fremkalle rødhet, tåreflod 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): 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 (grønnalg), IUCLID) EC5 (bakterier, 16h): 6500 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.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Produktet er oppløselig i vann. Kjemikaliet fordamper lett fra 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
NORSAS	7042 Organiske løsemidler uten halogen

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods	Ja

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

ADR/RID/ADN	3175

IMDG	3175
ICAO/IATA	3175
Kommentarer	Kan transporteres som begrenset mengde i kombinasjonsemballasje iht ADR, med maks. 1 kg/inneremballasje og maks. 30 kg/kolli. Ved bruk av krympe- eller strekkfolie maks. 20 kg/kolli.

14.2. FN-forsendelsesnavn

ADR/RID/ADN	FASTE STOFFER SOM INNEHOLDER BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S. (etanol og propan-2-ol)
IMDG	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ethanol and propan-2-ol)
ICAO/IATA	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ethanol and propan-2-ol)

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR/RID/ADN	4.1
IMDG	4.1
ICAO/IATA	4.1

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

ADR/RID Annen informasjon

ADR Andre relevante opplysninger	Tunnelrestriksjonskode (E)
Farenr.	40

IMDG Annen informasjon

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

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)	Ingen.
Nanomateriale	Nei
Referanser (Lover/Forskrifter)	Forskrift 2008 nr. 516. Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH). Fra 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.

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. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
Viktige litteraturreferanser og datakilder	Resept. 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 ErC50: ErC50 betyr EC50 angitt som reduksjon i vekstrate (ErC50 = EC50(vekstrate)) IC50: Konsentrasjonen av et stoff som hemmer den biologiske eller biokjemiske funksjonen til 50%. 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 NOAEL: ingen observert negativ effekt nivå (No observed adverse effect level). NOEC: Nulleffektkonsentrasjon (no observed effect concentration) 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	2