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

1.1 Produktidentifikator

Varenavn : Wet Wipe Ethanol Disinfection 70%

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

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Helsetjeneser, Biocidprodukter
Desinfeksjonsmidler og algecider ikke beregnet for direkte påføring på mennesker eller dyr, Desinfeksjonsmidler til områder som kommer i kontakt med næringsmidler og fôr

Anbefalte begrensninger på bruken : Bare for yrkesbrukere.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent :
Wet Wipe A/S
Vallensbaekvej 65

2625 Vallensbaek
Danmark
Telefon: +45 70 266 244
www.wetwipe.eu
info.wetwipe@schuelke.com

Leverandør :
Mediplast AS
Tollbugata 115

3041 Drammen, Oslo
Norge
Telefon: +47 32 88 11 00
mediplast@mediplast.no

E-postadressen til personen som er ansvarlig for SDS-en/Kontaktperson : ChemicalCompliance@schuelke.com

1.4 Nødtelefonnummer

Nødtelefonnummer : 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Brennbare væsker, Kategori 2	H225: Meget brannfarlig væske og damp.
Øyeirritasjon, Kategori 2	H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.

2.2 Merkingselementer

Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Varselord : Fare

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

Sikkerhetssetninger :

Forebygging:

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

Reaksjon:

P337 + P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
P370 + P378 Ved brann: Slukk med vannspray, alkoholmotstandsdyktig skum, tørrkjemikalie eller karbondioksid.

Lagring:

P404 Oppbevares i lukket beholder.

Avhending:

P501 Innhold/beholder avhendes i henhold til lokale bestemmelser.

2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Kjemisk beskaffenhet : Alkoholisk vannoppløsning på tvist

Farlige komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EF-nr. Indeks-Nr. Registreringsnumme	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)

	r		
etanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	>= 50 - < 70
propan-2-ol	67-63-0 200-661-7 603-117-00-0 01-2119457558-25-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 (Sentralnervesystem)	>= 1 - < 10

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generell anbefaling : Forurensede klær må fjernes øyeblikkelig.

Ved innånding : VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.
Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.

Ved hudkontakt : Vask med mye vann.
Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

Ved øyekontakt : VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

Ved svelging : Skyll munnen.
Fremkall IKKE brekninger.
Sørg for legetilsyn.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer : Behandles symptomatisk.

Risikoer : Gir alvorlig øyeirritasjon.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling : For spesialist råd, bør leger ta kontakt med gift informasjonstjenesten.

AVSNITT 5: Brannslokkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler : Vanntåke
Alkoholresistent skum

Pulver
Karbondioksid (CO_2)

Uegnede slokkingsmidler : IKKE bruk vannstråle.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer ved brannslukking : Brannutsatte lukkede beholdere nedkjøles med vannstråle.

Farlige brennbare produkter : Ingen farlige forbrenningsprodukter kjente

5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for brannslokkingsmannskaper : Bruk eget verneutstyr. I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler : Sørg for skikkelig ventilasjon.
Alle tennkilder fjernes.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Ingen spesielle miljøforholdsregler er påkrevet.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder til opprydding og rengjøring : Bruk mekanisk håndteringsutstyr.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

se seksjon 8 + 13

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Råd om trygg håndtering : Sørg for skikkelig ventilasjon.

Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt. Ta forholdsregler for å forhindre oppbygging av elektrostatisk ladning.

Hygienetiltak : Hold unna mat og drikkevarer.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagringsområder og containere : Hold beholderne tett lukket på et kjølig og godt ventilert sted.

Ytterligere informasjon om lagringsvilkår : Hold unna direkte sollys. Oppbevares ved en temperatur som ikke overskrider 25 °C.

Råd angående samlagring : Må ikke lagres sammen med oksidasjonsmidler.
Må ikke lagres i nærheten av syrer.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) bruksområde(r) : ingen

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Eksponeringsgrenser i arbeid

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametrer	Grunnlag
etanol	64-17-5	GV	500 ppm 950 mg/m3	FOR-2011-12-06-1358
propan-2-ol	67-63-0	GV	100 ppm 245 mg/m3	FOR-2011-12-06-1358

Avledede ingen virkning nivå (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffnavn	Anvendelse	Eksponeringsveier	Potensielle helsevirkninger	Verdi
etanol	Arbeidstakere	Innånding	Akutt - lokale virkninger	1900 mg/m3
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	343 mg/kg
	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	950 mg/m3
propan-2-ol	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	888 mg/kg
	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	500 mg/m3

Forutsagt ingen virkning konsentrasjon (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffnavn	Miljøfelt	Verdi
etanol	Ferskvann	0,96 mg/l
	Sjøvann	0,79 mg/l
	Ferskvannbunnfall	3,6 mg/kg
	Jord	0,63 mg/kg
	Sjøbunnfall	2,9 mg/kg
	Kloakkrenseanlegg	580 mg/l
propan-2-ol	Ferskvann	140,9 mg/l
	Sjøvann	140,9 mg/l
	Ferskvannbunnfall	552 mg/kg
	Sjøbunnfall	552 mg/kg
	Jord	28 mg/kg
	Uregelmessig bruk/frigjøring	140,9 mg/l
	Effekter i kloakkrenseanlegg	2251 mg/l

	Oral	160 mg/kg mat

8.2 Eksponeringskontroll

Personlig verneutstyr

Vern av øyne/ ansikt	:	Vernebriller med sideskjold som retter seg etter EN166
Håndvern		
Bemerkning	:	Plaskevern: En-gangs nitril hansker f.eks. Dermatril (Lag tykkelse: 0,11 mm), produsert av KCL eller hansker fra andre produsenter som gir tilsvarende beskyttelse
Hud- og kroppsvern	:	Arbeidsuniform eller laboratoriefrakk.
Åndedrettsvern	:	Normalt kreves det ikke noe utstyr for personlig åndedrettsbeskyttelse. Dersom yrkesrisikobegrensningene ikke kan følges, bør passende åndedrettsutstyr benyttes ved eksepsjonelle tilfeller, men kun i en kort periode.
Filtertype	:	Organisk damp-type (A)

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	:	Fast form, Alkoholisk vannoppløsning på tvist
Farge	:	klar
Lukt	:	alkoholisk
Smelte-/frysepunkt	:	< -20 °C i sporstoffløsningen
Dekomponeringstemperatur		ikke fastslått
Kokepunkt/kokeområde	:	78 °C i sporstoffløsningen
Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense	:	ikke fastslått
Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense	:	ikke fastslått
Flammepunkt	:	22 °C i sporstoffløsningen
pH-verdi	:	4 - 8 i sporstoffløsningen
Viskositet		
Viskositet, dynamisk	:	ikke fastslått
Viskositet, kinematisk	:	Ikke anvendbar

Løselighet(er)		
Vannløselighet	:	fullstendig oppløselig, i sporstoffløsningen
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	:	ikke fastslått
Damptrykk	:	ikke fastslått
Relativ tetthet	:	ca. 0,89 g/cm3 i sporstoffløsningen
Relativ damptetthet	:	ikke fastslått
Partikkelkarakteristikk		
Partikkelstørrelse	:	Ikke anvendbar

9.2 Andre opplysninger

Sprengstoffer	:	Ikke eksplosivt
Oksidasjonsegenskaper	:	Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som oksyderende. i sporstoffløsningen
Brennbarhet (væsker)	:	Meget brannfarlig væske og damp. Bemerkning: i sporstoffløsningen
Selvtenning	:	> 425 °C i sporstoffløsningen
Metall korrosjonsrate	:	Ikke anvendbar
Fordampingshastighet	:	ikke fastslått

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil under anbefalte lagringsforhold.

10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er kjemisk stabilt.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner	:	Ingen rimelig forutsigbare.

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	:	Varme, flammer og gnister. Utsettelse for sollys.

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås	:	Sterke syrer og oksyderende midler

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

Akutt giftighet

Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Komponenter:

etanol:

Akutt oral giftighet	:	LD50 (Rotte): 10.470 mg/kg Metode: OECD Test-retningslinje 401
Akutt toksisitet ved innånding	:	LC50 (Rotte, hankjønn og hunkjønn): 124,7 mg/l Eksponeringstid: 4 h Prøveatmosfære: damp
Akutt giftighet på hud	:	LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg Metode: OECD Test-retningslinje 402

propan-2-ol:

Akutt oral giftighet	:	LD50 (Rotte): 5.840 mg/kg
Akutt toksisitet ved innånding	:	LC50 (Rotte): 39 mg/l Eksponeringstid: 4 h Prøveatmosfære: damp
Akutt giftighet på hud	:	LD50 (Kanin): 13.900 mg/kg Metode: OECD Test-retningslinje 402

Hudetsing / Hudirritasjon

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

etanol:

Arter	:	Kanin
Metode	:	OECD Test-retningslinje 404
Resultat	:	Ingen hudirritasjon

propan-2-ol:

Resultat	:	Ingen hudirritasjon

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Komponenter:

etanol:

Metode	:	OECD Test-retningslinje 405
Resultat	:	Øyeirritasjon

propan-2-ol:

Resultat	:	Øyeirritasjon

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Hudsensibilisering

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Åndedrett sensibilisering

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

etanol:

Prøvetype	:	Maksimeringstest
Arter	:	Marsvin
Metode	:	OECD Test-retningslinje 406
Resultat	:	Forårsaker ikke overfølsomhet hos forsøksdyr.

propan-2-ol:

Prøvetype	:	Buehler Test
Arter	:	Marsvin
Resultat	:	Forårsaker ikke overfølsomhet hos forsøksdyr.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

etanol:

Genotoksisitet in vitro	:	Prøvetype: Microbial mutagenesis assay (Ames test) Test system: Salmonella typhimurium Stoffskifte aktivering: med eller uten stoffskifte aktivisering Metode: OECD Test-retningslinje 471 Resultat: Ikke mutagen i Ames-test.
Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo)	:	Resultat: Ikke-mutagent
Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller- Vurdering	:	Forsøk på bakterie- eller pattedyrcellekulturer viste ikke noen mutagene følger.

propan-2-ol:

Genotoksisitet in vitro	:	Prøvetype: Amesprøve Metode: Arvestoffskadelig virkning (Escherichia coli - revers mutasjonsprøving) Resultat: Ikke-mutagent

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo)	:	Arter: Mus Metode: Arvestoffskadelig virkning (mikrokjerneundersøkelse) Resultat: Ikke-mutagent
Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller- Vurdering	:	Ikke mutagen i Ames-test.

Kreftframkallende egenskap

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

etanol:

Kreftframkallende egenskap - Vurdering	:	Viste ikke kreftfremkallende virkning i dyreforsøk.

propan-2-ol:

Bemerkning	:	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

etanol:

Virkninger på utviklingen av fosteret	:	Arter: Rotte Anvendelsesrute: Oral Generell maternal toksisitet: NOAEL: 5.200 mg/kg kv/dag Utviklingstoksisitet: NOAEL: 5.200 mg/kg kv/dag
Reproduksjonstoksisitet - Vurdering	:	Eksperimenter på dyr viste mutagene og teratogene effekter.

propan-2-ol:

Virkninger på utviklingen av fosteret	:	Arter: Rotte Anvendelsesrute: Oral Generell maternal toksisitet: NOAEL: 400 mg/kg kroppsvekt
Reproduksjonstoksisitet - Vurdering	:	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponering)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

etanol:

Bemerkning	:	Ingen data tilgjengelig

propan-2-ol:

Vurdering	:	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

Komponenter:

etanol:

Bemerkning	:	Ingen data tilgjengelig

propan-2-ol:

Bemerkning	:	Basert på tilgjengelig data, blir klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Giftighet ved gjentatt dose

Komponenter:

etanol:

Arter	:	Rotte
NOAEL	:	1.730 mg/kg
LOAEL	:	3.160 mg/kg
Anvendelsesrute	:	Oral
Eksponeringstid	:	90 d

propan-2-ol:

Bemerkning	:	Ingen data tilgjengelig

Aspirasjonsfare

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Produkt:

Vurdering	:	Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Komponenter:

etanol:

Giftighet for fisk	:	LC50 (Leuciscus idus (Gylden sauekopp)): 8.140 mg/l Eksponeringstid: 48 h
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i	:	EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 5.000 mg/l Eksponeringstid: 48 h

vann

Toksisitet for alger/vannplanter	:	EC50 (Chlorella vulgaris (ferskvannsalge)): 275 mg/l Eksponeringstid: 72 h Metode: OECD Test-retningslinje 201

propan-2-ol:

Giftighet for fisk	:	LC50 (Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)): 9.640 mg/l Eksponeringstid: 96 h
Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann	:	EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): 10.000 mg/l Eksponeringstid: 48 h
Toksisitet for alger/vannplanter	:	EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)): > 100 mg/l Eksponeringstid: 72 h Prøvetype: statisk prøve EC50 (grønne alger): 1.800 mg/l Eksponeringstid: 7 d

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Produkt:

Biologisk nedbrytbarhet	:	Resultat: Lett biologisk nedbrytbar. Bemerkning: i sporstoffløsningen

Komponenter:

etanol:

Biologisk nedbrytbarhet	:	Prøvetype: aerobisk Resultat: Lett biologisk nedbrytbar. Biologisk nedbrytning: > 70 % Eksponeringstid: 5 d Metode: OECD 301D / EEC 84/449 C6

propan-2-ol:

Biologisk nedbrytbarhet	:	Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.

12.3 Bioakkumuleringsevne

Komponenter:

etanol:

Bioakkumulering	:	Bemerkning: Bioakkumulering er lite sannsynlig.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	:	log Pow: -0,14 Metode: Kalkulert verdi

propan-2-ol:

Bioakkumulering	:	Bemerkning: Ingen bioakkumulering kan forventes (logg Pow < 4).

Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	:	log Pow: 0,05 (20 °C) Metode: OECD Test-retningslinje 107

12.4 Mobilitet i jord

Komponenter:

etanol:

Mobilitet	:	Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

propan-2-ol:

Mobilitet	:	Bemerkning: Mobil i jordtyper

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering	:	Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Produkt:

Vurdering	:	Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt	:	Kan ioverenstemmelse med forskriftene etter avtale med renovasjonsvesen og ansvarlig myndighet, deponeres som husholdningsavfall.
Forurenset emballasje	:	Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

ADR	:	UN 3175

IMDG	:	UN 3175
IATA	:	UN 3175

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR	:	FASTE STOFFER SOM INNEHOLDER BRANNFARLIG VÆSKE, N.O.S. (etanol)
IMDG	:	SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ethanol)
IATA	:	Solids containing flammable liquid, n.o.s. (ethanol)

14.3 Transportfareklasse(r)

		Klasse	Sekundærfarer
ADR	:	4.1	
IMDG	:	4.1	
IATA	:	4.1	

14.4 Emballasjegruppe

ADR		
Emballasjegruppe	:	II
Klassifiseringkode	:	F1
Farenummer	:	40
Etiketter	:	4.1
Tunnel restriksjonskode	:	(E)
IMDG		
Emballasjegruppe	:	II
Etiketter	:	4.1
EmS Kode	:	F-A, S-I
IATA (Last)		
Emballeringsinstruksjon (fraktfly)	:	448
Pakkingsinstruksjon (LQ)	:	Y441
Emballasjegruppe	:	II
Etiketter	:	Flammable solid
IATA (Passasjer)		
Emballeringsinstruksjon (passasjerfly)	:	445
Pakkingsinstruksjon (LQ)	:	Y441
Emballasjegruppe	:	II
Etiketter	:	Flammable solid

14.5 Miljøfarer

ADR		
Miljøskadelig	:	nei
IMDG		
Havforurensende stoff	:	nei

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Transportklassifikasjonen(e) gitt her er kun for informasjonsformål, og utelukkende basert på egenskapene til det åpne materialet som det er beskrevet i dette Sikkerhetsdata-arket. Transportklassifikasjoner kan variere, basert på type transport, størrelse på pakker, og variasjoner i regionale eler nasjonale reguleringer.

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII)	:	Begrensninger for følgende innføringer bør vurderes: Nummer på listen 75, 3
REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59).	:	Ikke anvendbar
REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV)	:	Ikke anvendbar
Europaparlaments- og rådsforordning (EF)om stoffer som bryter ned ozonlaget	:	Ikke anvendbar
Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger	:	Ikke anvendbar
Regulering (EU) nr. 649/2012 fra det Europeiske Parlament og Rådet angående eksport og import av farlige kjemikalier	:	Ikke anvendbar

Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.

P5c		LETTANTENNELIGE VÆSKER
Registreringsnummer	:	650559
		650561

Andre forskrifter/direktiver:

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878
Merk deg forskrift om organisering, ledelse og medvirkning, kapittel 12 om arbeid av barn og ungdom.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført for denne blandingen.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Fullstendig tekst til H-setninger

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

H336	:	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

Full tekst av andre forkortelser

Eye Irrit.	:	Øyeirritasjon
Flam. Liq.	:	Brennbare væsker
STOT SE	:	Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse
FOR-2011-12-06-1358	:	Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet
FOR-2011-12-06-1358 / GV	:	Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer.

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt koncentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TSCA - Toksiske substanser kontrollov (USA); UN - Forente nasjoner; UNRTDG - Forente nasjoners anbefalinger om transport av farlig gods; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

Utfyllende opplysninger

Klassifisering av blandingen:		**Klassifiseringsprosedyre:**
Flam. Liq. 2	H225	Basert på produktdata eller vurdering
Eye Irrit. 2	H319	Beregningsmetode

Endringer siden den siste versjonen vil bli merket i margen. Denne versjonen erstatter alle tidligere versjoner.

II

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.