

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

1.1. Produktidentifikator

Identifisering av preparatet:

Handelsnavn: ULTRACARE INTENSIFIER S

Handelskode: 9001515

UFI: XHD2-80N3-H00A-UDU7

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

Anbefalt bruk: Ikke disponibel

Frarådet bruk: Ikke disponibel

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør: MAPEI AS - Vallsetvegen, 6 - 2120 Sagstua - Norway

telefon: +47-62972000 - fax: +47-62972099 - www.mapei.no (Kontortid)

Ansvarlig: sicurezza@mapei.it

1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen – Telefon: +47 22591300

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon



2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Flam. Liq. 3

Brannfarlig væske og damp.

STOT SE 3

Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

Asp. Tox. 1

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

Uheldige fysiske og kjemiske virkninger på menneskelig helse og på miljøet:

Ingen andre farer

2.2. Merkingselementer

Regulering (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Piktogrammer og Signalord



Fare

Fareindikasjoner:

H226

Brannfarlig væske og damp.

H304

Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H336

Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

Forholdsregler:

P210

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

P261

Unngå innånding av tåke/damp/aerosoler.

P301+P310

VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER.

P312

Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER ved ubehag.

P331

IKKE fremkall brekning.

P370+P378

I tilfelle av brann, slukk med et tørt brannslukningspulver.

P403+P235

Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.

Særlige bestemmelser:

EUH066

Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Inneholder:

hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes,
isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

Spesialtiltak i henhold til vedlegg XVII av REACH og påfølgende endringer:

Bare for yrkesbrukere

2.3. Andre farer

Ingen PBT-, vPvB- eller hormonforstyrrende substanser til stede i konsentrasjoner $\geq 0,1$ %.

Andre farer: Ingen andre farer

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Ikke relevant

3.2. Stoffblandinger

Identifisering av preparatet: ULTRACARE INTENSIFIER S

Farlige stoffer i henhold til CLP-regulering og tilhørende klassifisering:

Konsentrasjon (% w/w)	Navn	ID-nr.	Klassifisering	Registreringsnummer	Egenskaper:
≥ 75 - < 100 %	hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2 % aromatics	CAS:64742-48-9 EC:265-150-3 Index:649-327-00-6	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; STOT SE 3, H336	01-2119457273-39-XXXX	
≥ 0.25 - < 0.49 %	dioctyltin dilaurate	CAS:3648-18-8 EC:222-883-3 Index:050-031-00-9	Repr. 1B, H360D; STOT RE 1, H372	01-2119979527-19-XXXX	SVHC
≥ 0.1 - < 0.25 %	metanol	CAS:67-56-1 EC:200-659-6 Index:603-001-00-X	Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 1, H370 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H331 Acute Tox. 3, H311	01-2119433307-44-XXXX	

Særlige konsentrasjonsgrenser:
 $3\% \leq C < 10\%$: STOT SE 2 H371
 $10\% \leq C < 100\%$: STOT SE 1 H370

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Ved hudkontakt:

Fjern straks de tilsølete plaggene

Deler av kroppen som har, eller kun er mistenkt å ha, vært i kontakt med produktet må straks skylles med rikelige mengder rennende vann og om mulig med såpe.

Vask hele kroppen grundig (dusj eller bad).

Fjern tilsølte klær umiddelbart og kast dem på en sikker måte.

Ved øyekontakt:

Vask umiddelbart med vann.

Ved svelging:

Ikke framkall brekninger, oppsøk lege og vis fram sikkerhetsdatabladet og faremerking.

Ved innånding:

Flytt den forulykkede ut i frisk luft, hold vedkommende varm og i hvile.

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

Ikke disponibel

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved ulykke eller uvelhet, ta straks kontakt med lege (vis fram bruksanvisningen eller sikkerhetsdatabladet, om mulig).

Behandling:

(se avsnitt 4.1)

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukkingsmidler

Egnede slukkingsmidler:

I tilfelle av brann, slukk med et tørt brannslukkingspulver.

Uegnede slukkingsmidler:

Ingen spesielle

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ikke pust inn eksplosjons- eller forbrenningsgasser.

5.3. Råd til brannmannskaper

Bruk egnet åndedrettsvern.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk personlig verneutstyr.

Fjern alle antenningskilder.

Flytt personer i sikkerhet.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke slippe ut i jorden/undergrunnen. Må ikke slippe ut i vann eller sluk.

Hold sølet tilbake med jord eller sand.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Egnet material for oppsamling: absorberingsmateriale, organisk, sand

Samle opp tilsølt vaskevann og kasser det på sikker måte.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se også avsnittene 8 og 13

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå kontakt med hud og øyne, innånding av damp og røyk.

Ikke bruk tomme beholdere før de er skikkelig rengjort.

Før eventuelle overføringsoperasjoner, pass på at det ikke er noen rester av inkompatible materialer i beholderne.

Tilsølte klær må skiftes før du går inn på områder der det finnes mat.

Det må ikke spises eller drikkes i løpet av arbeidet

Se også avsnitt 8 for anbefalt verneutstyr.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Må alltid oppbevares i lokaler som er godt luftet.

Skal alltid lagres ved temperaturer under 20°C. Hold langt unna åpne flammer og varmekilder. Unngå direkte eksponering for solen.

Hold langt unna flammer, gnister og varmekilder. Unngå direkte eksponering for solen

Oppbevares langt fra mat, drikke og fôr.

Uforenelige stoffer:

Ingen spesiell. Se også følgende avsnitt 10.

Indikasjoner for lokalene:

Kjølige og passe luftige

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Anbefalinger

Ingen spesielle

Spesifikke løsninger for industrisektoren

Ingen spesielle

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Liste over bestanddeler med OEL-verdi

	Type	land	Ceiling	Langsikti	Langsikti	Kortsikti	Kortsikti	Oppførsel	Merknede
	grense			g	g	g	g		
	for			mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm		
	yrkese								
	kspone								
	ring								
hydrocarbons, C9-C11, n- alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics CAS: 64742-48-9	DFG	TYSKLAND	C			600	100		
	NDS	POLEN		300					
	NDSch	POLEN				900			
	CHE	SVEITS				600	100		
metanol CAS: 67-56-1	SUVA			260	200	1040	800		
	National	SVERIGE		250	200	350	250		SWEDEN, Short-term value, 15 minutes average value

National FINLAND	270	200	330	250	FINLAND, hud
National NORGE	130	100			NORWAY, H
NDS	100				
NDSch	300				
National NORGE	260	200	520	400	
EU	260	200			Skin
ACGIH		200		250	Skin, BEI - Headache, eye dam, dizziness, nausea
DFG TYSKLAND C			260	200	
ACGIH		200		250	Skin - potential significant contribution to overall exposure by the cutaneous route;eye damage;headache; dizziness;nausea
National SVERIGE	250	200			
EU	260	200			Indikativ Possibility of significant uptake through the skin
National FRANKRIKE	260	200	1300	1000	
National SPANIA	266	200			
National HELLAS	260	200	325	250	
National DANMARK	260	200			
National FINLAND	270	200	330	250	
National TYSKLAND	270	200			
National PORTUGAL	260	200		250	
National BELGIA	266	200	333	250	
NDS POLEN	100				
NDSch POLEN			300		
CHE SVEITS			1040	800	
NDS NEDERLAND	133				
National TSJEKKISK REPUBLIKK	250				
National UNGARN	260				
Malaysi a OEL MALAYSIA	262	200			Skin notation
National ESTLAND	250	200	350	250	
National LETTLAND	260	200			
National TSJEKKISK REPUBLIKK C			1000		
National SLOVAKIA	260	200			
National SLOVENIA	260	200			
National STORBRIANNIA	266	200	333	250	
National BULGARIA	260,0	200			
National ROMANIA	260	200			
TUR TYRKIA	260	200			
National LITAUEN	260	200			
National KROATIA	260	200			

Biologiske eksponeringsverdi

	verdi	UoM	Medium	biologisk Indicator	sampling periode
metanol CAS: 67-56-1	15	mg/L	Urin	Metanol	Ved slutten på skiftet

PNEC eksponeringsgrenseverdier

	PNEC Limit	Eksponeringsvei	Eksponeringshyppig Merknader het
metanol CAS: 67-56-1	154 mg/l	Ferskvann	
	15,4 mg/l	Sjøvann	
	570,4 mg/kg	Ferskvannssedimenter	
	23,5 mg/kg	Jord (jordbruk)	
	100 mg/l	Mikroorganismer i avløpsanlegg	
	1540 mg/l	Intermittent release	

Beregnet nivå uten virkning (DNEL)

	Industriarbeid	Yrkesarbeid	Privatforbruk	Eksponeringsvei	Eksponeringshyppig Merknader het
metanol CAS: 67-56-1	40 mg/kg	8 mg/kg	8 mg/kg	Menneskelig hud	Kortvarig, systemiske virkninger
	260 mg/m ³	50 mg/m ³	50 mg/m ³	Menneskelig innånding	Kortvarig, systemiske virkninger
	260 mg/m ³	50 mg/m ³	50 mg/m ³	Menneskelig innånding	Kortvarig, lokale virkninger
	40 mg/kg	8 mg/kg	8 mg/kg	Menneskelig hud	Langvarig, systemiske virkninger
	260 mg/m ³	50 mg/m ³	50 mg/m ³	Menneskelig innånding	Langvarig, lokale virkninger
	260 mg/m ³	50 mg/m ³	50 mg/m ³	Menneskelig innånding	Langvarig, systemiske virkninger
		8 mg/kg	8 mg/kg	Menneskelig oral	Kortvarig, systemiske virkninger
		8 mg/kg	8 mg/kg	Menneskelig oral	Langvarig, systemiske virkninger

8.2. Eksponeringskontroll

Vern av øyne/ansikt:

Ikke nødvendig for normal bruk. Men følg i alle tilfeller god arbeidspraksis

Hudvern:

Bruk klær som gir fullstendig beskyttelse for huden, f.eks. bomull, gummi, PVC eller viton.

Hudvern:

Egnet hanskemateriale; EN ISO 374:

Polykloropren - CR: tykkelse $\geq 0,5$ mm; gjennomtrengningstid ≥ 480 min.

Nitrilgummi - NBR: tykkelse $\geq 0,35$ mm; gjennomtrengningstid ≥ 480 min.

Butylgummi - IIR: tykkelse $\geq 0,5$ mm; gjennomtrengningstid ≥ 480 min.

Fluorgummi - FKM: tykkelse $\geq 0,4$ mm; gjennomtrengningstid ≥ 480 min.

Neoprenhansker anbefales (0,5 mm). Ikke anbefalt hansker: ikke vanntette hansker

Åndedrettsvern:

Personlig verneutstyr skal overholde relevante CE-standarder (som EN ISO 374 for hansker og EN ISO 166 for beskyttelsesbriller), vedlikeholdes og lagres korrekt. Kontakt leverandøren for å kontrollere egnetheten til utstyr mot bestemte kjemikalier og for brukerinformasjon.

Åndedrettsvern må brukes der eksponeringsnivåer overstiger eksponeringsgrenser på arbeidsplassen. Se passende EN-standarder, som EN 136, 140, 143, 149, 14387 for informasjon om valg og bruk av passende åndedrettsvern.

Bruk egnet åndedrettsvern.

Hygieniske og tekniske tiltak

Ikke disponibel

Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak:

Ikke disponibel

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand: Flytende

Utseende: flytende

Farge: gjennomiktig
Lukt: karakteristisk
Smeltepunkt / frysepunkt: Ikke disponibel
Startkokepunkt og kokeområde: Ikke disponibel
Antennelighet: Produktet er klassifisert Flam. Liq. 3 H226
Selvantennningstemperatur: Ikke disponibel
Flammepunkt: 36 °C (97 °F)
Selvantennningstemperatur: Ikke disponibel
Spaltingstemperatur: Ikke disponibel
pH-verdi: Ikke disponibel
Viskositet: 15.00 mPA-s
Kinematisk viskositet: $14 < kv \leq 20,5$ mm²/s
Løselighet i vann: løselig, ikke blandbar
Løselighet i olje: Ikke disponibel
Fordelingskoeffisient (n-oktanol/vann): Ikke disponibel
Damptrykk: Ikke disponibel
Relativ tetthet: 0.82 g/cm³
Damp tetthet: Ikke disponibel
Partikkelegenskaper:
Partikkelstørrelse: Ikke disponibel

9.2. Andre opplysninger

Blandbarhet: Ikke disponibel
Ledningsevne: Ikke disponibel
Ingen annen relevant informasjon

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stabilt under normale betingelser

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilt under normale betingelser

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen.

10.4. Forhold som skal unngås

Konstant/stabilt i normale tilstander

10.5. Uforenlige materialer

Unngå kontakt med brennstoff. Produktet kan komme til å ta fyr

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

Toksikologisk informasjon om blandingen:

a) akutt giftighet	Uklassifisert Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
b) hudetsing/hudirritasjon	Uklassifisert Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
c) alvorlig øyeskade/irritasjon	Uklassifisert Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
d) sensibilisering ved innånding eller hudkontakt	Uklassifisert Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
e) arvestoffskadelig virkning på kjønnseller	Uklassifisert Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
f) kreftframkallende egenskap	Uklassifisert Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
g) reproduksjonstoksitet	Uklassifisert Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

- h) STOT — enkelteksponering Produktet er klassifisert: STOT SE 3(H336)
- i) STOT — gjentatt eksponering Uklassifisert
- Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- j) aspirasjonsfare Produktet er klassifisert: Asp. Tox. 1(H304)

Toksikologisk informasjon om de viktigste stoffene i produktet:

hydrocarbons, C9-C11, n- alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	a) akutt giftighet	LD50 Hud Kanin > 3160 mg/kg
		LC50 Innånding Rotte > 8500 mg/m ³ 4t
		LD50 Gjennom munnen Rotte > 6000 mg/kg
dioctyltin dilaurate	a) akutt giftighet	LD50 Gjennom munnen Rotte = 6450 mg/kg
metanol	a) akutt giftighet	LD50 Hud Kanin > 17100, mg/kg

11.2. Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper:

Ingen hormonforstyrrende substanser til stede i konsentrasjoner $\geq 0,1$ %.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Brukes etter gode arbeidsmetoder, slik at spredning av produktet i miljøet unngås

Økotoksikologisk informasjon:

Liste over øko-toksikologiske egenskaper til produktet

Ikke klassifisert for miljøfare

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Liste over ingredienser med økotoksikologiske egenskaper

Ingrediens	ID-nr.	Økotoksitet
hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics	CAS: 64742-48-9 - EINECS: 265-150-3 - INDEX: 649- 327-00-6	a) Akutt giftighet i vann : LC50 Fish Pimephales promelas = 2200 mg/l 96h IUCLID
metanol	CAS: 67-56-1 - EINECS: 200- 659-6 - INDEX: 603-001-00-X	a) Akutt giftighet i vann : LC50 Fish 15400 mg/l 96h
		b) Kronisk vanntoksitet : NOEC Fish = 450 mg/l

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingrediens	Persistens/Nedbrytbarhet:
metanol	Rask nedbrytbar

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ikke disponibel

12.4. Mobilitet i jord

Ikke disponibel

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen PBT-, vPvB- eller hormonforstyrrende substanser til stede i konsentrasjoner $\geq 0,1$ %.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen hormonforstyrrende substanser til stede i konsentrasjoner $\geq 0,1$ %.

12.7. Andre skadevirkninger

Ikke disponibel

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generering av avfall bør unngås eller minimeres der det er mulig. Resirkulere om mulig.

En avfallskode (EAL) i henhold til European List of Waste (LoW) kan ikke spesifiseres, på grunn av avhengighet av bruken. Kontakt og send til en autorisert avfallstjeneste.

Metoder for avhending:

Avhending av dette produktet, løsningene, emballasjen og eventuelle biprodukter skal til enhver tid oppfylle kravene i miljøvern og avfallslovgivning og regionale lokale myndighetskrav.

Avhend overskytende og ikke-gjenvinnbare produkter via en lisensiert avfallsentreprenør.

Må ikke helles i avløp eller kloakk.

Farlig avfall: Ja

Avfallshåndtering

Unngå utslipp i avløp eller vassdrag.

Deponering av dette produktet i henhold til gjeldende føderale, statlige og lokale regler.

Hvis dette produktet er blandet med annet avfall, kan det hende at den opprinnelige avfallskoden ikke lenger gjelder, og den aktuelle koden bør tilordnes.

Kast containere som er forurenset av produktet i samsvar med lokale eller nasjonale lovbestemmelser. Kontakt den lokale avfallsmyndigheten for ytterligere informasjon.

Spesielle forholdsregler:

Dette materialet og dets beholder må kastes på en sikker måte. Vær forsiktig når du håndterer ubehandlede tomme containere.

Unngå spredning av sølt materiale og avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.

Tomme beholdere eller foringer kan inneholde noen produktrester. Ikke bruk tomme beholdere på nytt.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

1866

14.2. FN-forsendelsesnavn

ADR-varenavn og betegnelse: HARPIKSLØSNING, brannfarlig

IATA-Teknisk navn: RESIN SOLUTION flammable

IMDG-Teknisk navn: RESIN SOLUTION flammable

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR-Klasse: 3

IATA-Klasse: 3

IMDG-Klasse: 3

14.4. Emballasjegruppe

ADR-Emballasjegruppe: III

IATA-Emballasjegruppe: III

IMDG-Emballasjegruppe: III

14.5. Miljøfarer

Havforurensende: Nei

Miljøforurensende: Nei

IMDG-EMS: F-E, S-E

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Vei og jernbane (ADR-RID):

ADR-Etikett: 3

ADR-Høyeste nummer: 30

ADR-Spesielle bestemmelser: -

ADR-Tunnelrestriksjonskode: 3 (D/E)

Luft (IATA):

IATA-Passasjerfly: 355

IATA-Lastefly: 366

IATA-Etikett: 3

IATA-subsidiære farer: -

IATA-ERG: 3L

IATA-Spesielle bestemmelser: A3

Sjø (IMDG):

IMDG-Stuvningskode: Category A

IMDG-merknad til stuvning: -

IMDG-subsidiære farer: -

IMDG-Spesielle bestemmelser: 223 955

IMDG-EMS: F-E, S-E

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke aktuelt

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

Rådsdirektiv 98/24/EF (Grenseverdier for eksponering for kjemiske stoffer på arbeidsplassen)

Direktiv 2000/39/EF (Grenseverdier for eksponering for kjemiske stoffer på arbeidsplassen)

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Regulering (EU) nr. 2020/878

Forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

Forordning (EF) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) og (EU) nr. 758/2013

Forordning (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Forordning (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Forordning (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Forordning (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Forordning (EU) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Forordning (EU) nr. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Forordning (EU) nr. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Forordning (EU) nr. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Forordning (EU) nr. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Forordning (EU) nr. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Regulering (EU) nr. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Regulering (EU) nr. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Regulering (EU) nr. 2020/217 (ATP 14 CLP)

Regulering (EU) nr. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Krav i henhold til direktiv EU 2012/18 (Seveso III):

Seveso III kategori, i henhold til Vedlegg 1, del 1	Nedre del av terskelverdien (tonn)	Øvre del av terskelverdien (tonn)
Produktet tilhører kategorien: P5c	5000	50000

Restriksjoner knyttet til produktet eller stoffene det inneholder, i henhold til vedlegg XVII av Forordning (EF) 1907/2006 (REACH) og påfølgende endringer:

Restriksjoner knyttet til produktet: 3, 40

Restriksjoner knyttet til stoffene det inneholder: 28, 29, 69, 75

SVHC stoffer:

Stoffer i kandidatlisten (Art. 59 Reg. 1907/2006, REACH):

Ingrediens	ID-nr.	Mengde	Egenskaper:
diocetyl tin dilaurate	CAS: 3648-18-8	>=0.25 - <0.49 %	SVHC
	EINECS: 222-883-3		Repr. Cat. 3.7/1B;
	Index: 050-031-00-9		

Tysk vannfareklasse (WGK)

Klasse 3: ekstremt farlig.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt gjort for blandingen

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Kode	Beskrivelse
EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H226	Brannfarlig væske og damp.
H301	Giftig ved svelging.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H311	Giftig ved hudkontakt.
H331	Giftig ved innånding.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H360D	Kan gi fosterskader.

H370	Forårsaker organskader.
H371	Kan forårsake organskader.
H372	Forårsaker organskader (immunsystemet) ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Kode	Fareklasse og farekategori	Beskrivelse
2.6/2	Flam. Liq. 2	Brennbar væske, kategori 2
2.6/3	Flam. Liq. 3	Brennbar væske, kategori 3
3.1/3/Dermal	Acute Tox. 3	Akutt toksisitet (dermal), kategori 3
3.1/3/Inhal	Acute Tox. 3	Akutt toksisitet (inhalering), kategori 3
3.1/3/Oral	Acute Tox. 3	Akutt toksisitet (oral), kategori 3
3.10/1	Asp. Tox. 1	Aspirasjonsfare, kategori 1
3.7/1B	Repr. 1B	Reproduktiv toksisitet, kategori 1B
3.8/1	STOT SE 1	Spesifikk toksisitet for målorgan — enkelt eksponering, kategori 1
3.8/2	STOT SE 2	Spesifikk toksisitet for målorgan — enkelt eksponering, kategori 2
3.8/3	STOT SE 3	Spesifikk toksisitet for målorgan — enkelt eksponering, kategori 3
3.9/1	STOT RE 1	Spesifikk toksisitet for målorgan — gjentatt eksponering, kategori 1

Klassifisering og framgangsmåte brukt for å finne klassifisering av blandinger i henhold til EU-reguleringen (EC) 1272/2008 [CLP]:

Klassifisering i henhold til EU-regulering Nr. 1272/2008

2.6/3

3.8/3

3.10/1

Klassifiseringsprosedyre

På bakgrunn av testdata

Beregningsmetode

Beregningsmetode

Om nødvendig er spesifikke bestemmelser i forhold til mulig opplæring for arbeidstakere nevnt i avsnitt 2. Enhver opplæring knyttet til sikkerhet på arbeidsplassen må i alle fall henvises til en risikovurdering som må utføres av en bedriftssikkerhetsansvarlig med hensyn til det spesifikke Drifts- og miljøforhold der produktene brukes.

Dette dokumentet er utarbeidet av en kompetent person som har fått egnet opplæring.

Viktige litteraturhenvisninger og datakilder:

ECDIN – Data- og informasjonsnettverk for miljøkjemikalier – felles forskningsenter, Kommisjonen for Det europeiske fellesskap

SAX – FARLIGE EGENSKAPER AV INDUSTRIELLE MATERIALER – 8. utgave – Van Nostrand, Reinold

Informasjonen som er å finne der er basert på vår kunnskap ifølge ovennevnte informasjon.. De refererer kun til oppgitt produkt og gir ikke kvalitetsgarantier.

Brukeren må forsikre seg om at informasjonen er egnet og komplett avhengig av bruksområde.

Dette skjemaet annullerer og erstatter alle tidligere utgivelser.

Forklaring til forkortelser og akronymer brukt i sikkerhetsdatabladet:

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH)

ADR: Europeisk avtale om transport av farlig gods på vei.

AND: Europeiske avtale om internasjonal transport av farlig gods med Inland Waterways

ATE: Beregnet akutt toksisitet

ATEmix: Anslått verdi for akutt giftighet (Blandinger)

BCF: Biologisk konsentrasjonsfaktor

BEI: Biologisk eksponeringsindeks

BOD: Biokjemisk oksygenbehov

CAS: Chemical Abstracts Service (avdeling av American Chemical Society).

CAV: Giftsenter

CE: Den Europeiske Union

CLP: Klassifisering, merking, emballering.

CMR: Karsinogene, mutagene og reproduksjonstoksiske

COD: Kjemisk oksygenbehov

COV: Flyktige organiske forbindelser

CSA: Kjemisk sikkerhetsvurdering

CSR: Kjemisk sikkerhetsrapport

DMEL: Utledet minimalt effektnivå

DNEL: Beregnet nivå uten virkning

DPD: Direktiv om farlige blandinger

DSD: Direktiv om farlige stoffer

EC50: Halv maksimal effektiv konsentrasjon

ECHA: Europeisk kjemikaliebyrå

EINECS: Europeisk fortegnelse over eksisterende kjemiske stoffer.

ES: Eksponeringsscenario

GefStoffVO: Forordning om farlige stoffer, Tyskland.

GHS: Felles internasjonalt system for klassifisering og merking av kjemikalier.
IARC: Internasjonalt byrå for kreftforskning
IATA: International Air Transport Association.
IATA-DGR: Farlig gods-regulering fra "International Air Transport Association" (IATA).
IC50: Halv maksimal hemmende konsentrasjon
ICAO: International Civil Aviation Organization.
ICAO-TI: Tekniske instruksjoner fra "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG: International Maritime Code for farlig gods, forskrifter om transport av farlig gods til sjøs.
INCI: Internasjonal nomenklatur for kosmetiske ingredienser.
IRCCS: Scientific Institute for Research, Hospitalization and Health Care
KAFH: KAFH
KSt: Eksplosjonskoeffisient.
LC50: Dødelig konsentrasjon, for 50 prosent av test population.
LD50: Dødelig dose dose, for 50 prosent av test population.
LDLo: Lav dødelig dose
N.A.: Ikke aktuelt
N/A: Ikke aktuelt
N/D: Ikke definert / Ikke tilgjengelig
NA: Ikke disponibel
NIOSH: National Institute for Occupational Safety and Health
NOAEL: Ikke observert negativt effektnivå
OSHA: Occupational Safety and Health Administration.
PBT: Persistent, bioakkumulativ og giftig
PGK: Packaging Instruction
PNEC: Beregnet konsentrasjon uten virkning.
PSG: Passasjerer
RID: Regulering angående internasjonal transport av farlig gods med jernbane.
STEL: Kortsiktig eksponeringsgrense.
STOT: Giftighet for spesifikt målorgan.
TLV: Terskelgrenseverdi.
TWATLV: Terskelgrenseverdi for tidsvektet gjennomsnitt 8 timer per dag. (ACGIH-standard).
vPvB: Svært persistent, svært bioakkumulativ.
WGK: Tysk vannfareklasse

*** Modellen er fullstendig endret i overensstemmelse med oppdatert lovverk.**