

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding
Produkt navn : Tubulitec Cavity Liner
Produktkode : F-105
Produktgruppe : Handelsvare

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

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Relevante identificerede anvendelser for stoffet : Til isolering af hulrum
eller blandingen, samt anvendelser, der frarådes

Titel	Use descriptors
Tubulitec Cavity Liner	SU20

For den fulde ordlyd: se afsnit 16

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Dental Therapeutics AB
Paviljongvægen 3-5
SE-13240 SALTSJO-BOO - SWEDEN
T 0046-87168141

1.4. Nødtelefon

Nødtelefonnummer : National Poisons Information Centre +31 (0)30 - 274 8888
(For fagfolk i akutte forgiftninger. Det nødtelefonnummer er tilgængelig 24 timer / dag til rådighed.)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Brandfarlige væsker, Kategori 2 H225
Alvorlig øjenskade/øjenirritation, Kategori 1 H318
Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, Kategori 3, narkose H336
Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, Kategori 2 H411

H-sætningernes fulde ordlyd: se punkt 16

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



Signalord (CLP) : Fare
Farlige indholdsstoffer : Ethyl acetate; calcium dihydroxide
Faresætninger (CLP) : H225 - Meget brandfarlig væske og damp
H318 - Forårsager alvorlig øjenskade
H336 - Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed
H411 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger
Sikkerhedssætninger (CLP) : P210 - Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder.

Tubulitec Cavity Liner

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

	Rygning forbudt P261 - Undgå indånding af damp P280 - Bær øjenbeskyttelse, ansigtsbeskyttelse P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning P310 - Ring omgående til Ring til en GIFTINFORMATION eller en læge P501 - Bortskaf i indhold/container to et godkendt affaldsbortskaffelsesanlæg
EUH-sætninger	: EUH066 - Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud

2.3. Andre farer

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke relevant

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Ethyl acetate	(CAS nr) 141-78-6 (EC-nummer) 205-500-4 (EC Index nummer) 607-022-00-5 (REACH-nr) 01-2119475103-46	>= 75	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
5,5'-diisopropyl-2,2'-dimethylbiphenyl-4,4'-diyl dihypodite	(CAS nr) 552-22-7 (EC-nummer) 209-007-5	5 - 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302
zinkoxid	(CAS nr) 1314-13-2 (EC-nummer) 215-222-5 (EC Index nummer) 030-013-00-7 (REACH-nr) 01-2119463881-32	1 - 5	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
calcium dihydroxide	(CAS nr) 1305-62-0 (EC-nummer) 215-137-3 (REACH-nr) 01-2119475151-45	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335
Calcium oxide stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (DK)	(CAS nr) 1305-78-8 (EC-nummer) 215-138-9	0,1 - 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335

Ordlyd af H-sætninger: se punkt 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp generelt	: Søg læge i tvivlstilfælde, eller hvis symptomerne vedvarer. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.
Førstehjælp efter indånding	: Skyl med næse og mund med rent vand. Sørg for indånding af frisk luft. Ved ubehag, kontakt læge.
Førstehjælp efter hudkontakt	: Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Vask med rigeligt sæbe og vand.
Førstehjælp efter øjenkontakt	: Skyl straks med store mængder vand i 15 min. Søg læge i tvivlstilfælde, eller hvis symptomerne vedvarer.
Førstehjælp efter indtagelse	: Drik meget vand. Fremkald IKKE opkastning. Opkastning: forebyg kvælning/aspirationspneumoni. Giv hvid mineralsk olie og et salinsk afføringsmiddel, hvis offeret er ved fuld bevidsthed/vågen. Hvid paraffinolie (3 ml/kg). Natriumsulfat (1 teske/ 1/4 vand). Ved ubehag, kontakt læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen tilgængelige oplysninger

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

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	: Pulver. Kuldioxid (CO2).
Uegnede slukningsmidler	: Brug ikke en kraftig vandstrøm.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandfare	: Brandfarlig væske og damp.
Reaktivitet i tilfælde af brand	: Dampene blander sig godt med luften og danner let eksplosive blandinger.

Tubulitec Cavity Liner

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

5.3. Anvisninger for brandmandskab

- Beskyttelse under brandslukning : Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn.
- Andre oplysninger : Dampene er tungere end luft og spredes langs gulvet.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- Almene forholdsregler : Se afsnit 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges. Sørg for tilstrækkelig luftventilation. Undgå al kontakt med øjnene og huden og indånd ikke dampe eller tåger. Undgå flammer og gnister. Fjern enhver antændelseskilde. Potentiel eksplosionsfare.

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

- Nødprocedurer : Evakuer unødvendigt personale.

6.1.2. For indsatspersonel

Ingen tilgængelige oplysninger

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Rengøringsprocedurer : Spildt væske opsamles med et absorptionsmiddel, fx sand, jord, vermiculit. Saml alt affald op i egnede og mærkede beholdere og bortskaf det i henhold til de gældende lokale bestemmelser.

6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

- Yderligere farer under behandlingen : Dampene er tungere end luft og spredes langs gulvet.
- Forholdsregler for sikker håndtering : Undgå kontakt med huden og øjnene. Overhold nøje anvendelsesforskrifterne. Forsøg at standse udslippet uden at tage nogen risiko. Se afsnit 6. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Opbevares utilgængeligt for børn. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Røgning forbudt. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.
- Hygiejniske foranstaltninger : Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen. Vask altid hænder efter håndtering af produktet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- Lagerbetingelser : Nødbrugere skal være tilgængelig nær alle steder, hvor der er risiko for eksponering. Beskyttes mod fugt. Opbevares på et tørt, køligt og godt ventileret sted.
- Lagertemperatur : < 30 °C

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Ethyl acetate (141-78-6)		
EU	Lokalt navn	Ethyl acetate
EU	IOELV TWA (mg/m³)	734 mg/m³
EU	IOELV TWA (ppm)	200 ppm
EU	IOELV STEL (mg/m³)	1486 mg/m³
EU	IOELV STEL (ppm)	400 ppm
Danmark	Lokalt navn	Ethylacetat (Eddikesyreethylester)
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (mg/m³)	540 mg/m³
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (ppm)	150 ppm
zinkoxid (1314-13-2)		
EU	Lokalt navn	Zinc oxide
EU	Noter	SCOEL Recommendations (Ongoing)
Danmark	Lokalt navn	Zinkoxid og zinkoxidrøg
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (mg/m³)	4 mg/m³ beregnet som Zn
calcium dihydroxide (1305-62-0)		
EU	Lokalt navn	Calcium dihydroxide

Tubulitec Cavity Liner

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

calcium dihydroxide (1305-62-0)		
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	1 mg/m ³ Respirable fraction
EU	IOELV STEL (mg/m ³)	4 mg/m ³ Respirable fraction
EU	lovgivningsmæssig henvisning	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2017/164
Danmark	Lokalt navn	Calciumhydroxid
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (mg/m ³)	5 mg/m ³
Danmark	Anmærkninger (DK)	E (betyder, at stoffet har en EF-grænseværdi)
Danmark	lovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 986 af 11/10/2012

Calcium oxide (1305-78-8)		
EU	Lokalt navn	Calcium oxide
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	1 mg/m ³ Respirable fraction
EU	IOELV STEL (mg/m ³)	4 mg/m ³ Respirable fraction
EU	lovgivningsmæssig henvisning	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2017/164
Danmark	Lokalt navn	Calciumoxid
Danmark	Grænseværdier (langvarig) (mg/m ³)	2 mg/m ³
Danmark	lovgivningsmæssig henvisning	BEK nr 986 af 11/10/2012

zinkoxid (1314-13-2)	
DNEL/DMEL (Arbejdstagere)	
Langvarig - systemisk effekt, dermal	83 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	5 mg/m ³
Langvarig - lokal effekt, indånding	500 µg/m ³
DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)	
Langvarig - systemisk effekt, oral	0,83 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	2,5 mg/m ³
Langvarig - systemisk effekt, dermal	83 mg/kg kropsvægt/dag
PNEC (Vand)	
PNEC aqua (ferskvand)	20,6 µg/l
PNEC aqua (havvand)	6,1 µg/l
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (ferskvand)	117,8 mg/kg tørvægt
PNEC sediment (havvand)	56,5 mg/kg tørvægt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	35,6 mg/kg tørvægt
PNEC (STP)	
PNEC rensningsanlæg	100 µg/L

calcium dihydroxide (1305-62-0)	
DNEL/DMEL (Arbejdstagere)	
Langvarig - lokal effekt, indånding	1 mg/m ³
DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)	
Langvarig - lokal effekt, indånding	1 mg/m ³
PNEC (Vand)	
PNEC aqua (ferskvand)	0,49 mg/l
PNEC aqua (havvand)	0,32 mg/l
PNEC aqua (intermitterende, ferskvand)	0,49 mg/l
PNEC (Jord)	
PNEC jord	1080 mg/kg tørvægt
PNEC (STP)	
PNEC rensningsanlæg	3 mg/l

Calcium oxide (1305-78-8)	
DNEL/DMEL (Arbejdstagere)	
Akut - systemisk effekt, dermal	200 mg/kg kropsvægt/dag
Akut - systemisk effekt, indånding	4 mg/m ³
Akut - lokal effekt, dermal	4 mg/cm ²
Akut - lokal effekt, indånding	4 mg/m ³
Langvarig - systemisk effekt, dermal	5 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - lokal effekt, dermal	4 mg/cm ²

Tubulitec Cavity Liner

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Calcium oxide (1305-78-8)	
Langvarig - systemisk effekt, indånding	1 mg/m ³
Langvarig - lokal effekt, indånding	1 mg/m ³
DNEL/DMEL (Almindelige befolkning)	
Akut - systemisk effekt, dermal	100 mg/kg kropsvægt
Akut - systemisk effekt, indånding	16 mg/m ³
Akut - systemisk effekt, oral	100 mg/kg kropsvægt
Akut - lokal effekt, dermal	2 mg/cm ²
Akut - lokal effekt, indånding	4 mg/m ³
Langvarig - systemisk effekt,oral	100 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - systemisk effekt, indånding	1,75 mg/m ³
Langvarig - systemisk effekt, dermal	2,5 mg/kg kropsvægt/dag
Langvarig - lokal effekt, dermal	2 mg/cm ²
Langvarig - lokal effekt, indånding	1 mg/m ³
PNEC (Sediment)	
PNEC sediment (ferskvand)	37,5 mg/kg tørvægt
PNEC sediment (havvand)	660 mg/kg tørvægt
PNEC (Jord)	
PNEC jord	400 - 817,4 mg/kg tørvægt

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Undgå enhver unødvendig eksponering. Sørg for god ventilation på arbejdspladsen.

Personlige værnemidler:

Handsker. Sikkerhedsbriller.

Beskyttelse af hænder:

Brug egnede kemikaliebestandige handsker. Eget materiale: Viton, Latex. Materialetykkelse: Ingen tilgængelige data. Gennemtrængningstiden skal kontrolleres med handskeproducenten

Beskyttelse af øjne:

Sikkerhedsbriller

Beskyttelse af krop og hud:

Brug egnet beskyttelsesbeklædning

Åndedrætsbeskyttelse:

Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.



Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen:

PUNKT 12.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	: Væske
Farve	: Gul.
Lugt	: Ingen tilgængelige data
Lugtgrænse	: Ingen tilgængelige data
pH	: 7,3
Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1)	: Ingen tilgængelige data
Smeltepunkt	: -83 °C
Frysepunkt	: Ingen tilgængelige data
Kogepunkt	: 77 °C (101325 Pa)
Flammepunkt	: -5 °C
Selvantændelsestemperatur	: Ingen tilgængelige data

Tubulitec Cavity Liner

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Nedbrydningstemperatur	: Ingen tilgængelige data
Antændelighed (fast stof, gas)	: Ingen tilgængelige data
Damptryk	: 9,7 kPa
Relativ damptæthed ved 20 °C	: Ingen tilgængelige data
Relativ massefylde	: Ingen tilgængelige data
Massefylde	: 3
Opløselighed	: Ingen tilgængelige data
Log Pow	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, kinematisk	: Ingen tilgængelige data
Viskositet, dynamisk	: Ingen tilgængelige data
Eksplorative egenskaber	: Ingen tilgængelige data
Oxiderende egenskaber	: Ingen tilgængelige data
Eksplisionsgrænser	: 2,1 - 11,5 vol %

9.2. Andre oplysninger

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Der kendes ingen farlig reaktion under normale anvendelsesforhold.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale vilkår.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der kendes ingen farlig reaktion under normale anvendelsesforhold.

10.4. Forhold, der skal undgås

Fugtighed.

10.5. Materialer, der skal undgås

hydrider. Stærke oxidationsmidler. Alkalimetaller.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ethanol. Eddikesyre.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet (oral)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (hud)	: Ikke klassificeret
Akut toksicitet (indånding)	: Ikke klassificeret
Andre farer	: Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud

Ethyl acetate (141-78-6)	
LD50, oral	5620 mg/kg kropsvægt
LD50, hud	> 18000 mg/kg kropsvægt
LC50 indånding rotte (støv/tåge - mg/l/4h)	57700 mg/l/4 timer

zinkoxid (1314-13-2)	
LD 50 oral rotte	2000 - 5000 mg/kg
LD 50 hud rotte	2000 mg/kg
LC50 inhalering rotte (mg/l)	1,79 - 5,7
LC50 indånding rotte (dampe - mg/l/4h)	> 1,79 mg/l/4 timer

calcium dihydroxide (1305-62-0)	
LD 50 oral rotte	> 2000 mg/kg
LD 50 hud kanin	> 2500 mg/kg

Calcium oxide (1305-78-8)	
LD 50 oral rotte	790 - 8500 mg/kg kropsvægt
LD50, oral	1940 - 7300 mg/kg kropsvægt mus
LD 50 hud kanin	2500 - 5000 mg/kg kropsvægt
LC50 inhalering rotte (mg/l)	1026 mg/l (60 min)

Hudætsning/-irritation	: Ikke klassificeret pH: 7,3
------------------------	---------------------------------

Tubulitec Cavity Liner

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

Alvorlig øjenskade/øjenirritation	: Forårsager alvorlig øjenskade. pH: 7,3
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	: Ikke klassificeret
Andre farer	: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Kimcellemutagenitet	: Ikke klassificeret
Andre farer	: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Carcinogenicitet	: Ikke klassificeret
Andre farer	: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Reproduktionstoksicitet	: Ikke klassificeret
Andre farer	: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Enkel STOT-eksponering	: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Gentagne STOT-eksponeringer	: Ikke klassificeret
Andre farer	: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

Calcium oxide (1305-78-8)	
LOAEL (oral, rotte, 90 dage)	300 mg/kg kropsvægt/dag
NOAEL (oral, rotte, 90 dage)	100 - 2000 mg/kg kropsvægt/dag
Aspirationsfare	: Ikke klassificeret
Andre farer	: Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Miljø - generelt	: Undgå udledning af større mængder produkt til kloak eller vandløb, eller deponering, hvor det kan skade grundvandet og overfladevand.
Akut akvatisk toksicitet	: Ikke klassificeret
Kronisk akvatisk toksicitet	: Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Ethyl acetate (141-78-6)	
LC50 fisk	230 mg/l
EC50 andre vandorganismer 1	717 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 andre vandorganismer 2	3300 mg/l IC50 alga (72 h) mg/l

zinkoxid (1314-13-2)	
LC50 fisk	112 - 8062 µg/l
EC50 andre vandorganismer 1	155 - 100000 µg/L
NOEC kronisk, skaldyr	300 µg/l 3 måneder.
NOEC kronisk, alger	1071 mg/l 16 dage.

calcium dihydroxide (1305-62-0)	
LC50 fisk	457 mg/l (96h)

Calcium oxide (1305-78-8)	
LC50 fisk	33,884 - 4839 mg/l
EC50 Daphnia	49,1 - 187,8 mg/l
NOEC (kronisk)	307 mg/l
NOEC kronisk, fisk	100 mg/l

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen tilgængelige oplysninger

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelige oplysninger

12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

Tubulitec Cavity Liner

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen tilgængelige oplysninger

12.6. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

National lovgivning (affald) : Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter.
Produkt/Emballage-bortskaffelse : Destrueres i overensstemmelse med gældende lokale/nationale sikkerhedsregler.
Miljø - affald : Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR

ADR

14.1. FN-nummer

1173

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ETHYLACETAT

Beskrivelse i transportdokument

UN 1173 ETHYLACETAT, 3, II, (D/E), MILJØFARLIGT

14.3. Transportfareklasse(r)

3



14.4. Emballagegruppe

II

14.5. Miljøfarer

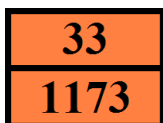
Miljøfarlig : Ja

Ingen yderligere oplysninger tilgængelige

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

- Vejtransport

Klassificeringskode (ADR) : F1
Begrænsede mængder (ADR) : 1I
Undtaget mængder (ADR) : E2
Emballeringsforskrifter (ADR) : P001, IBC02, R001
Bestemmelser om sammenpakning (ADR) : MP19
Anvisninger for flytbare tanke og bulkcontainere (ADR) : T4
Særlige bestemmelser for flytbare tanke og bulkcontainere (ADR) : TP1
Tankkode (ADR) : LGBF
Køretøj til tanktransport : FL
Transportkategori (ADR) : 2
Særlige bestemmelser for transport - Gennemførelse (ADR) : S2, S20
Fareklasse nr. (Kemler nr.) : 33
Orange identifikationsbånd :



Tunnelrestriktionskode (ADR) : D/E

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ikke relevant

Tubulitec Cavity Liner

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

15.1.1. EU-regler

Følgende restriktioner er anvendelig i henhold til Bilag XVII i Fororning (EF) nr. 1907/2006 (REACH):

3. Flydende stoffer eller blandinger, der anses for farlige i henhold til direktiv 1999/45/EF, eller der opfylder kriterierne for en af følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008	Ethyl acetate
3(a) Stoffer eller blandinger, der opfylder kriterierne for en af følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 2.1 til 2.4, 2.6 og 2.7, 2.8 type A og B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategori 1 og 2, 2.14 kategori 1 og 2, 2.15 type A til F	Tubulitec Cavity Liner - Ethyl acetate
3(b) Stoffer eller blandinger, der opfylder kriterierne for en af følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 3.1 til 3.6, 3.7 skadelige virkninger for seksuel funktion og forplantningsevnen eller for udviklingen, 3.8 andre virkninger end narkotiske virkninger, 3.9 og 3.10	Tubulitec Cavity Liner - Ethyl acetate
3(c) Stoffer eller blandinger, der opfylder kriterierne for en af følgende fareklasser eller farekategorier som anført i bilag I til forordning (EF) nr. 1272/2008: Fareklasse 4.1	Tubulitec Cavity Liner
40. Stoffer klassificeret som brandfarlige gasarter i kategori 1 eller 2, brandfarlige væsker i kategori 1, 2 eller 3, brandfarlige faste stoffer i kategori 1 eller 2, stoffer og blandinger, der i kontakt med vand udvikler brandfarlige gasser i kategori 1, 2 eller 3, pyrofore væsker i kategori 1 eller pyrofore faste stoffer i kategori 1, uanset om de optræder i del 3 i bilag VI til forordning (EF) nr. 1272/2008.	Ethyl acetate

Indeholder ingen stoffer på REACH-kandidatlisten

Indeholder ingen stoffer fra Bilag XIV i REACH

15.1.2. Nationale regler

Danmark

- Internationale aftaler
- : Beredskabsstyrelsens tekniske forskrifter for opbevaring af brandfarlige væsker skal følges.
- Anbefalinger ifølge dansk lovgivning
- : Må ikke bruges af unge under 18 år
- Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jv. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse)

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Leverandøren har ikke udført nogen kemisk sikkerhedsvurdering af dette stof eller denne blanding

PUNKT 16: Andre oplysninger

- Andre oplysninger
- : ANSVARSFRALÆGGELSE Oplysningerne i dette datablad stammer fra kilder, der efter vor overbevisning er pålidelige. Vi yder dog ingen garanti, hverken direkte eller indirekte, for at de er nøjagtige. Forholdene hvorunder produktet håndteres, opbevares, anvendes og bortskaffes, samt de hertil benyttede metoder, ligger uden for vor kontrol og muligvis også uden for vort kendskab. Af denne og andre grunde påtager vi os intet ansvar for, men fralægger os udtrykkeligt ethvert ansvar for eventuelle tab, skader eller udgifter i forbindelse med håndtering, opbevaring, anvendelse og bortskaffelse af produktet. Dette datablad er udfærdiget til brug udelukkende for dette produkt. Dersom produktet indgår som en bestanddel i et andet produkt, vil oplysningerne heri muligvis ikke være gældende.

H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:

Acute Tox. 4 (Oral)	Akut toksicitet (oral), Kategori 4
Aquatic Acute 1	Farlig for vandmiljøet — akut fare, Kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, Kategori 1
Eye Dam. 1	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, Kategori 1
Eye Irrit. 2	Alvorlig øjenskade/øjenirritation, Kategori 2
Flam. Liq. 2	Brandfarlige væsker, Kategori 2
Skin Irrit. 2	Hudætsning/hudirritation, Kategori 2
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, Kategori 3, narkose
STOT SE 3	Specifik målorgantoksicitet — enkelt eksponering, Kategori 3, irritation af luftvejene
H225	Meget brandfarlig væske og damp
H302	Farlig ved indtagelse
H315	Forårsager hudirritation
H318	Forårsager alvorlig øjenskade
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene

Tubulitec Cavity Liner

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med tilhørende ændring Forordning (EU) 2015/830

H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed
H400	Meget giftig for vandlevende organismer
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger
EUH066	Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud
SU20	Sundhedsvæsen

Klassifikation og fremgangsmåde, der er anvendt til udarbejdelse af blandingeres klassifikation i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]:

Flam. Liq. 2	H225	På grundlag af forsøgsdata
Eye Dam. 1	H318	Beregningsmetode
STOT SE 3	H336	Beregningsmetode
Aquatic Chronic 2	H411	Beregningsmetode

SDS EU (REACH Bilag II)

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab