

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding
Produktnavn : Bis-Silane Part B

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

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Anvendelse af stoffet/blandingen : Kun for Rx

1.2.2. Anvendelser, der frarådes

Der foreligger ikke yderligere oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Producent:

Bisco, Inc. 1100 W Irving Park Road, Schaumburg, IL 60193 USA
1-847-534-6000, under normale åbningstider
www.bisco.com

EU's repræsentant:

Bisico France, 208, allée de la Coudoulette, 13680 Lançon de Provence, France
Telefon: 33-4-90-42-92-92

1.4. Nødtelefon

Nødnummer : CHEMTREC - 24-timers Hazmat (Hazard Material) Beredskabskommunikationscenter
Nationalt: 1-800-424-9300 Uden for USA: 1-703-527-3887, modtager-betaler accepteret

AFSNIT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Brandfarlige væsker, Kategori 2 H225
Hudkorrosion/irritation, Kategori 2 H315
Forårsager alvorlig øjenskade/øjenirritation, Kategori 2 H319
Specifik målorgantoksicitet — H335
Enkelteksponeering, Kategori 3, Kan irritere luftvejene

Fuldttekst af H udsagn : se afsnit 16

Uønsket fysisk-kemisk, menneskers sundhed og miljømæssige virkninger

Meget brandfarlig væske og damp. Kan forårsage irritation af luftvejene. Forårsager hudirritation. Forårsager alvorlig øjenirritation.

2.2. Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS02

GHS07

Signalord (CLP) : Fare
Farlige indholdsstoffer : Ethanol
Faresætninger (CLP) : H225 - Meget brandfarlig væske og damp.
H315 - Forårsager hudirritation
H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation
H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene
Sikkerhedssætninger (CLP) : P210 - Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder.
Rygning forbudt.
P233 - Hold beholderen tæt lukket
P240 - Beholder og modtageudstyr jordforbindes/potentialudlignes.
P241 - Anvend eksplosionssikkert elektrisk/ventilations-/lys-/udstyr.
P261 - Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray
P264 - Vask hænderne grundigt efter brug

Bis-Silane Part B

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2015/830

P271 - Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning
P280 - Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse
P302+P352 - VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand
P303+P361+P353 - VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med vand.
P304+P340 - VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes
P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning
P312 - I tilfælde af ubehag, ring til en GIFTINFORMATION/læge.
P321 - Særlig behandling (se førstehjælpsforanstaltninger på denne etiket)
P332+P313 - Ved hudirritation: Søg lægehjælp
P337+P313 - Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp
P362+P364 - Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse
P370+P378 - Ved brand: Brug kuldioxid (CO₂), tørt kemisk pulver, skum til slukning
P403+P233 - Opbevares på et godt ventileret sted. Hold beholderen tæt lukket.
P403+P235 - Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt.
P405 - Opbevares under lås
P501 - Bortskaf indhold og beholder til et farligt eller specielt affaldsindsamlingssted, en autoriseret bortskaffelsesfirma for bortskaffelse af affald eller opsamlingssted med undtagelse af tomme rene beholdere, der kan bortskaffes som ufarligt affald, indamlingssted for farligt affald eller specialaffald i overensstemmelse med lokal, regional, national og/eller international regulering.

2.3. Andre farer

Der foreligger ikke yderligere oplysninger

AFSNIT 3: Sammensætning af /oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke relevant

3.2. Blandinger

| Navn | Produktidentifikator | % | Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] |
|------------------------|--|---------|--|
| Ethanol | (CAS-nr.) 64-17-5 (EF-nr.) 200-578-6 (EF index nr.) 603-002-00-5 | 30 - 50 | Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 |
| Phosphorsyre, conc=85% | (CAS-nr.) 7664-38-2 (EF-nr.) 231-633-2 (EF index nr.) 015-011-00-6 | 1 - 5 | Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 |

Specifikke koncentrationsgrænser:

| Navn | Produktidentifikator | Specifikke koncentrationsgrænser |
|------------------------|--|---|
| Phosphorsyre, conc=85% | (CAS-nr.) 7664-38-2 (EF-nr.) 231-633-2 (EF index nr.) 015-011-00-6 | (10 =<C < 25) Eye Irrit. 2, H319 (10 =<C < 25) Skin Irrit. 2, H315 (C >= 25) Skin Corr. 1B, H314 |

Fuldtekst af H-sætninger: se afsnit 16

AFSNIT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Førstehjælpsforanstaltninger generelt : Kontakt giftcenter eller læge ved utilpashed.
- Førstehjælpsforanstaltninger efter indånding : Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejtrækningen. Kontakt giftcenter eller læge ved utilpashed.
- Førstehjælpsforanstaltninger efter kontakt med huden : Skyl huden med vand/brus. Fjern/tages straks forurenede tøj. Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
- Førstehjælpsforanstaltninger efter kontakt med øjne : Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.
- Førstehjælpsforanstaltninger efter indtagelse : Kontakt giftcenter eller læge ved utilpashed.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer/skader efter indånding : Kan forårsage irritation af luftvejene.
- Symptomer/skader efter kontakt med huden : Irritation.
- Symptomer/skader ved kontakt med øjne : Øjenirritation.

Bis-Silane Part B

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2015/830

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

Symptombehandling.

AFSNIT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Vandspray. Pulverslukker. Skum. Carbondioxid.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brandfare : Meget brandfarlig væske og damp.
Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand : Skyl øjnene med vand som en sikkerhedsforanstaltning.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelse under brandbekæmpelse : Man skal ikke forsøge at handle uden egnede personlige værnemidler. Brug selvforsynet lufttilført åndedrætsværn. Brug hel beskyttelsesdragt.

AFSNIT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

6.1.1. For ikke-nødpersonale

Nødprocedurer : Ventilere spildområde. Ingen åben ild, ingen gnister og ingen rygning. Undgå indånding af tåge, dampe. Undgå kontakt med hud og øjne.

6.1.2. Til nødsituation indsatsmandskab

Værnemidler : Man skal ikke forsøge at handle uden egnede personlige værnemidler. Yderligere oplysninger, se afsnit 8: "Eksponeringskontrol/personlige værnemidler".

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning i miljøet.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning : Opsaml væskeudslip i absorberende materiale. Meddelelse til myndighederne, hvis produktet kommer i kloakker eller offentlige farvande.

Andre oplysninger : Bortskaf materiale eller faste rester på et autoriseret sted.

6.4. Henvisning til andre afsnit

Yderligere oplysninger, se afsnit 13.

AFSNIT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt. Jord/bindingsbeholder og modtagelsesudstyr. Brug kun ikke-gnistværktøjer. Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet. Brandfarlige dampe kan akkumulere i beholderen. Brug eksplosionssikret udstyr. Brug personligt værnemiddel. Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning. Undgå indånding af tåge, dampe. Undgå kontakt med hud og øjne.

Hygiejneforanstaltninger : Forurenede arbejdstøj skal vaskes før det genanvendes. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Tekniske foranstaltninger : Jord/bindingsbeholder og modtagelsesudstyr.

Opbevaringsforhold : Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares køligt. Hold beholderen tæt lukket. Opbevar låst op.

7.3. Specifikke slutbrug(er)

Der foreligger ikke yderligere oplysninger

AFSNIT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

| Ethanol (64-17-5) | | |
|-------------------|----------------------------------|---|
| Belgien | Grænseværdi (mg/m ³) | 1 907 mg/m ³ (Ethylalkohol; Belgien; Tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse 8 t) |
| Belgien | Grænseværdi (ppm) | 1 000 ppm (Ethylalkohol; Belgien; Tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse 8 t) |
| Frankrig | VME (mg/m ³) | 1 900 mg/m ³ (Ethylalkohol; Frankrig; Tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse 8 t; VL: Vejledende ikke-regulatorisk værdi) |
| Frankrig | VME (ppm) | 1 000 ppm (Ethylalkohol; Frankrig; Tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse 8 t; VL: Vejledende ikke-regulatorisk værdi) |

Bis-Silane Part B

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2015/830

| Ethanol (64-17-5) | | |
|-------------------|--|--|
| Frankrig | VLE (mg/m ³) | 9 500 mg/m ³ (Ethylalkohol; Frankrig; Kortvarig værdi; VL: Vejledende ikke-regulatorisk værdi) |
| Frankrig | VLE (ppm) | 5 000 ppm (Ethylalkohol; Frankrig; Kortvarig værdi; VL: Vejledende ikke-regulatorisk værdi) |
| Nederlandene | Grænseværdi TGG 8T (mg/m ³) | 260 mg/m ³ (Ethanol; Nederlandene; Tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse 8 t; Offentlig erhvervsmæssig eksponeringsgrænseværdi) |
| Nederlandene | Grænseværdi TGG 8T (ppm) | 136 ppm (Ethanol; Nederlandene; Tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse 8 t; Offentlig erhvervsmæssig eksponeringsgrænseværdi) |
| Nederlandene | Grænseværdi TGG 15MIN (mg/m ³) | 1 900 mg/m ³ (Ethanol; Nederlandene; Kortvarig værdi; Offentlig erhvervsmæssig eksponeringsgrænseværdi) |
| Nederlandene | Grænseværdi TGG 15MIN (ppm) | 992 ppm (Ethanol; Nederlandene; Kortvarig værdi; Offentlig erhvervsmæssig eksponeringsgrænseværdi) |
| Storbritannien | WEL TWA (mg/m ³) | 1 920 mg/m ³ Ethanol; Storbritannien; Tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse 8 t; Grænseværdi for arbejdspladsen (EH40/2005) |
| Storbritannien | WEL TWA (ppm) | 1 000 ppm Ethanol; Storbritannien; Tidsvægtet gennemsnitlig eksponeringsgrænse 8 t; Grænseværdi for arbejdspladsen (EH40/2005) |
| USA - ACGIH | ACGIH STEL (ppm) | 1 000 ppm (Ethanol; USA; Kortvarig værdi; TLV - Vedtaget værdi) |

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for god ventilation på arbejdsstedet.

Håndbeskyttelse:

Beskyttelseshandsker

Øjenbeskyttelse:

Beskyttelsesbriller

Beskyttelse af hud og krop:

Brug særligt beskyttelsestøj.

Åndedrætsværn:

Ved utilstrækkelig ventilation skal der anvendes egnet åndedrætsværn

Kontrol af eksponering i miljøet:

Undgå udledning i miljøet.

AFSNIT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

| | |
|---|--------------------------|
| Fysisk tilstand | : Væske |
| Udseende | : Klar væske. |
| Farve | : Farveløs. |
| Lugt | : Alkohol-lugt. |
| Lugttærskel | : Ingen tilgængelig data |
| pH | : Ingen tilgængelig data |
| Relativ fordampningshastighed (butylacetat=1) | : Ingen tilgængelig data |
| Smeltepunkt | : Ikke relevant |
| Frysepunkt | : Ingen tilgængelig data |
| Kogepunkt | : Ingen tilgængelig data |
| Flammepunkt | : Ingen tilgængelig data |
| Selvantændelsestemperatur | : Ingen tilgængelig data |
| Dekomponeringsingstemperatur | : Ingen tilgængelig data |
| Antændelighed (fast, gas) | : Ikke relevant |
| Damptryk | : Ingen tilgængelig data |
| Relativ dampvægtfylde ved 20 °C | : Ingen tilgængelig data |
| Relativ vægtfylde | : Ingen tilgængelig data |

Bis-Silane Part B

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2015/830

| | |
|-------------------------|--------------------------|
| Opløselighed | : Ingen tilgængelig data |
| Log Pow | : Ingen tilgængelig data |
| Viskositet, kinematisk | : Ingen tilgængelig data |
| Viskositet, dynamisk | : Ingen tilgængelig data |
| Eksplorative egenskaber | : Ingen tilgængelig data |
| Oxiderende egenskaber | : Ingen tilgængelig data |
| Eksplisionsgrænser | : Ingen tilgængelig data |

9.2. Andre oplysninger

Der foreligger ikke yderligere oplysninger

AFSNIT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Meget brandfarlig væske og damp.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen farlige reaktioner kendt under normale brugsbetingelser.

10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå kontakt med varme overflader. Varme. Ingen flammer, ingen gnister. Eliminer alle antændelseskilder.

10.5. Uforenelige materialer

Der foreligger ikke yderligere oplysninger

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold må der ikke produceres farlige nedbrydningsprodukter.

AFSNIT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

| | |
|-----------------------------|----------------------|
| Akut toksicitet (oralt) | : Ikke klassificeret |
| Akut toksicitet (hud) | : Ikke klassificeret |
| Akut toksicitet (indånding) | : Ikke klassificeret |

| Ethanol (64-17-5) | |
|-------------------|---|
| LD50 oralt rotte | 10 740 mg/kg (Rotte; Eksperimentel værdi, Rotte; Eksperimentel værdi) |
| LD50 hud kanin | > 16 000 mg/kg (Kanin; Litteraturstudie) |

| | |
|--|---|
| Hudætsning/hudirritation | : Forårsager hudirritation. |
| Forårsager alvorlig øjenskade/øjenirritation | : Forårsager alvorlig øjenirritation. |
| Luftvejssensibilisering eller hudoverfølsomhed | : Ikke klassificeret |
| Kimcellemutagenicitet | : Ikke klassificeret |
| Karcinogenicitet | : Ikke klassificeret |
| Reproduktionstoksicitet | : Ikke klassificeret |
| STOT-enkelteksponering | : Kan forårsage irritation af luftvejene. |
| STOT-gentagen eksponering | : Ikke klassificeret |
| Aspirationsfare | : Ikke klassificeret |

AFSNIT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

| | |
|-----------------------------|--|
| Økologi - generelt | : Produktet anses ikke for at være skadeligt for organismer, der lever i vand, eller at forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. |
| Akut akvatisk toksicitet | : Ikke klassificeret |
| Kronisk akvatisk toksicitet | : Ikke klassificeret |

| Ethanol (64-17-5) | |
|-------------------|--|
| LC50 fisk 1 | 14 200 mg/l (LC50; US EPA; 96 t; Pimephales promelas; Gennemstrømningssystem; Frisk vand; Eksperimentel værdi) |

| Phosphorsyre, konc=85% (7664-38-2) | |
|------------------------------------|-----------------|
| LC50 fisk 1 | 138 mg/l (LC50) |

Bis-Silane Part B

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2015/830

12.2. Persistens og nedbrydelighed

| Ethanol (64-17-5) | |
|------------------------------|---|
| Persistens og nedbrydelighed | Let bionedbrydeligt i vand. Bionedbrydeligt i jord. Meget mobil i jord. |
| Biokemisk iltforbrug (BOD) | 0,8 - 0,967 g O ₂ /g stof |
| Kemisk oxygenbehov (COD) | 1,7 g O ₂ /g stof |
| ThOD | 2,1 g O ₂ /g stof |
| BOD (% af ThOD) | 0,43 |

| Phosphorsyre, konc=85% (7664-38-2) | |
|------------------------------------|---|
| Persistens og nedbrydelighed | Bionedbrydelighed: ikke relevant. Ingen tilgængelige (test) data om stoffets mobilitet. |
| Biokemisk iltforbrug (BOD) | Ikke relevant |
| Kemisk oxygenbehov (COD) | Ikke relevant |
| ThOD | Ikke relevant |

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

| Ethanol (64-17-5) | |
|----------------------------|---|
| BCF fisk 1 | 1 (BCF; andre; 72 t; Cyprinus carpio; Statisk system; Frisk vand; Læs på tværs) |
| Log Pow | -0,31 (Eksperimentel værdi) |
| Bioakkumuleringspotentiale | Lav risiko for bioakkumulation (Log Kow < 4). |

| Phosphorsyre, konc=85% (7664-38-2) | |
|------------------------------------|-----------------------|
| Bioakkumuleringspotentiale | Ikke bioakkumulerbar. |

12.4. Mobilitet i jord

| Ethanol (64-17-5) | |
|-------------------|-------------------------------------|
| Overfladespænding | 0,022 N/m (20 °C) |
| Log Koc | Koc,PCKOCWIN v1.66; 1; Læs på tværs |

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Der foreligger ikke yderligere oplysninger

12.6. Andre negative virkninger

Der foreligger ikke yderligere oplysninger

AFSNIT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Metoder til affaldsbehandling : Bortskaf indhold / beholder i overensstemmelse med den autoriserede samlerens sorteringsvejledning.

Yderligere information : Brandfarlige dampe kan akkumulere i beholderen.

AFSNIT 14: Transportoplysninger

I henhold til ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. UN-nummer

| | |
|---------------|-----------------|
| UN-nr. (ADR) | : 1170 |
| UN-nr. (IMDG) | : Ikke relevant |
| UN-nr. (IATA) | : 1170 |
| UN-nr. (ADN) | : Ikke relevant |
| UN-nr. (RID) | : Ikke relevant |

14.2. Korrekt teknisk UN betegnelse

| | |
|-------------------------------------|--|
| Korrekt forsendelsesnavn (ADR) | : ETHANOL (ETHYLALKOHOL) / ETHANOLOPLØSNING (ETHYLALKOHOL OPLØSNING) |
| Korrekt forsendelsesnavn (IMDG) | : Ikke relevant |
| Korrekt teknisk betegnelse (IATA) | : Ikke relevant |
| Korrekt teknisk betegnelse (ADN) | : Ikke relevant |
| Korrekt teknisk betegnelse (RID) | : Ikke relevant |
| Transportdokumentbeskrivelse (ADR) | : UN 1170 ETHANOL (ETHYLALKOHOL) / ETHANOLOPLØSNING (ETHYLALKOHOL OPLØSNING), 3, II, (D/E) |
| Transportdokumentbeskrivelse (IATA) | : UN 1170 , 3 |

14.3. Transportrisikoklasse(r)

| | |
|--------------------------------|-----|
| ADR | |
| Transportrisikoklasse(r) (ADR) | : 3 |

Bis-Silane Part B

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2015/830

Fare etiketter (ADR) : 3



IMDG

Transportrisikoklasse(r) (IMDG) : Ikke relevant

IATA

Transportrisikoklasse(r) (IATA) : 3

ADN

Transportrisikoklasse(r) (ADN) : Ikke relevant

RID

Transportrisikoklasse(r) (RID) : Ikke relevant

14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe (ADR) : II

Emballagegruppe (IMDG) : Ikke relevant

Emballagegruppe (IATA) : Ikke relevant

Emballagegruppe (ADN) : Ikke relevant

Emballagegruppe (RID) : Ikke relevant

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig : Nej

Havforurenende stoffer : Nej

Andre oplysninger : Der foreligger ingen yderligere oplysninger

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

- Overlandtransport

Klassifikationskode (ADR) : F1

Særlige bestemmelser (ADR) : 144, 601

Begrænsede mængder (ADR) : 11

Undtagen mængder (ADR) : E2

Emballeringsvejledning (ADR) : P001, IBC02, R001

Blandede emballagebestemmelser (ADR) : MP19

Bærbar tank og bulk container instruktioner (ADR) : T4

Bærbar tank og bulk container særlige bestemmelser (ADR) : TP1

Tank kode (ADR) : LGBF

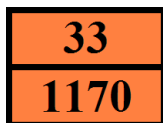
Køretøj til tankvogn : FL

Transport kategori (ADR) : 2

Særlige bestemmelser for transport - drift (ADR) : S2, S20

Fareidentifikationsnummer (Kemler nr.) : 33

Orange plader :



Tunnelrestriktionskode (ADR) : D/E

EAC-kode : •2YE

- Søtransport

Ingen tilgængelig data

Bis-Silane Part B

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2015/830

- Lufttransport

Ingen tilgængelig data

- Transport på indre vandveje

Ingen tilgængelig data

- Jernbanetransport

Ingen tilgængelig data

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

Ikke relevant

AFSNIT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Sikkerheds-, sundheds- og miljøbestemmelser/lovgivning, der er specifikke for stoffet eller blandingen

15.1.1. EU-forordninger

Indeholder ingen REACH stoffer med bilag XVII restriktioner

Indeholder ingen stoffer fra REACH kandidatlisten

Indeholder ingen REACH bilag XIV stoffer

15.1.2. National lovgivning

Tyskland

VwVwS bilag henvisning : Vandfareklasse (WGK) 3, alvorlig fare for farvande (Klassificering i henhold til VwVwS, bilag 4)

12. Bekendtgørelse Gennemførelse af loven : Er ikke omfattet af 12. BImSchV (Hazardous Incident bekendtgørelse)
Federal Immission Kontrol - 12.BImSchV

Nederlandene

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Ethanol er opført

SZW-lijst van mutagene stoffen : Ingen af komponenterne er angivet

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Ethanol er opført

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Ethanol er opført

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Ethanol er opført

Danmark

Anbefalinger Dansk regulering : Unge under 18 år må ikke bruge produktet

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemisk sikkerhedsvurdering

AFSNIT 16: Andre oplysninger

Revisionsdato :

Fuld tekst af H- og EUH-erklæringer:

| | |
|---------------|--|
| Eye Dam. 1 | Forårsager alvorlig øjenskade/øjenirritation, Kategori 1 |
| Eye Irrit. 2 | Forårsager alvorlig øjenskade/øjenirritation, Kategori 2 |
| Flam. Liq. 2 | Brandfarlige væsker, Kategori 2 |
| Skin Corr. 1B | Hudkorrosion/irritation, Kategori 1 |
| Skin Irrit. 2 | Hudkorrosion/irritation, Kategori 2 |
| STOT SE 3 | Specifik målorgantoksicitet — Enkelteksposering, Kategori 3, Kan irritere luftvejene |
| H225 | Meget brandfarlig væske og damp |
| H314 | Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader |
| H315 | Forårsager hudirritation |
| H318 | Forårsager alvorlig øjenirritation |
| H319 | Forårsager alvorlig øjenirritation |
| H335 | Kan forårsage irritation af luftvejene |

SDS EU (REACH bilag II)

Bis-Silane Part B

Sikkerhedsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) med dens ændringsforordning (EU) 2015/830

Disse oplysninger er baseret på vores nuværende viden og er kun beregnet til at beskrive produktet med henblik på sundheds-, sikkerheds- og miljømæssige krav. De bør derfor ikke fortolkes således, at de garanterer enhver særlig egenskab af produktet