

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1. Produktbeteckning**

Produktens form : Blandning
Produktnamn : EPO-TEK® T7110 PART B
Produktgrupp : SDS Finished Good

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**Relevanta identifierade användningar**

Användning av ämnet eller beredningen : Lim

Användningar som det avråds från

Rekommenderad begränsning av användningen : Får inte användas för något annat ändamål än det som produkten är designad för

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**Leverantör**

Epoxy Technology, Inc.
14 Fortune Drive
01821 Billerica, MA
USA
T 978-667-3805, F 978-663-9782
www.epotek.com

Distributör

G.A. Lindberg ChemTech AB
Raseborgsgatan
Kista 164 74
Sweden
T +46 08 703 02 00, +46 8 400 617 30
www.galindberg.se

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : VelocityEHS: +1 (800) 255-3924, +1 (813) 248-0585

| Land/område | Organisation/Firma | Adress | Telefonnummer för nödsituationer | Kommentar |
|-------------|---------------------------|------------------------------------|----------------------------------|-----------|
| Sverige | Giftinformationscentralen | Solna Strandväg 21 171 54 Solna | 112 – begär Giftinformation | |

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]**

Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1C H314

Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1 H318

Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3 H412

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. Orsakar allvarliga ögonskador. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2. Märkningsuppgifter**Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Faropiktogram (CLP) :



GHS05

Signalord (CLP) :

Fara

EPO-TEK® T7110 PART B

Säkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

| | |
|------------------------|---|
| Innehåller | : Polyoxypropylenediamine |
| Faroangivelser (CLP) | : H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. |
| Skyddsangivelser (CLP) | : P260 - Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. P264 - Tvätta händer, underarmar och ansikte grundligt efter användning. P273 - Undvik utsläpp till miljön. P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd/hörselskydd. P301+P330+P331 - VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. P303+P361+P353 - VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten . |

2.3. Andra faror

Andra faror som inte orsakar klassificering : Skadligt damm kan släppas ut vid skärning, malning eller slipning.

Contains no PBT and/or vPvB substances $\geq 0.1\%$ assessed in accordance with REACH Annex XIII

| Komponent | |
|--|-------------------------------------|
| Ämnen som inte uppfyller PBT-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII | Polyoxypropylenediamine (9046-10-0) |
| Ämnen som inte uppfyller vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII | Polyoxypropylenediamine (9046-10-0) |

Blandningen innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 % eller högre

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

| Namn | Produktbeteckning | % | Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP] |
|-------------------------|---------------------------------------|-----------|--|
| Polyoxypropylenediamine | CAS nr: 9046-10-0 EC nr: 618-561-0 | ≥ 60 | Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412 |

Kommentarer : Komponenter som inte listas är antingen ofarliga eller ligger under rapporteringsgränser H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse, se avsnitt 16:

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

| | |
|---|---|
| Första hjälpen allmän | : Kontakta läkare omedelbart. |
| Första hjälpen efter inandning | : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. |
| Första hjälpen efter hudkontakt | : Skölj huden med vatten/duscha. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Kontakta läkare omedelbart. |
| Första hjälpen efter kontakt med ögonen | : Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta läkare omedelbart. |
| Första hjälpen efter förtäring | : Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Kontakta läkare omedelbart. |
| First-aid measures for first aider | : First aid workers will be equipped with suitable personal protective equipment. |

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

| | |
|---|--|
| Symptom/effekter efter inandning | : Även om inga tillförlitliga data om påverkan på djur och människor är kända förväntas detta ämne utgöra en risk vid inandning. |
| Symptom/effekter efter hudkontakt | : Brännskador. |
| Symptom/effekter efter kontakt med ögonen | : Serious damage to eyes. |

EPO-TEK® T7110 PART B

Säkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Symptom/effekter efter förtäring : Brännskador.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Water spray. Torka pulver. Skum. CO2.
Olämpligt släckningsmedel : Använd inte koncentrerad vattenstråle.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk : Ingen brandrisk.
Explosionsrisk : Ingen direkt explosionsrisk.
Farliga sönderdelningsprodukter : Toxic fumes may be released.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Släckinstruktioner : Brandbekämpning skall ske från säkert avstånd/skyddad plats. Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.
Skydd under brandbekämpning : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. Friskluftsmask. Complete protective clothing.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder : Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Om ämnet kommit i vattendrag eller avloppsledning skall polisen underrättas härom. Sug upp spill för att undvika materiella skador.

För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning : Använd rekommenderad skyddsutrustning.
Planeringar för nödfall : Ventilate spillage area. Undvik kontakt med ögon och hud. Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Do not attempt to take action without suitable protective equipment. För mer information, se avsnitt 8: "Kontrollera individuell exponering och individuellt skydd".
Planeringar för nödfall : Evakuera överflödiga personal. Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För återhållning : Absorbiera utsläppt material med sand eller jord. Inneslut ev. spill med diken eller absorberande medel för att förhindra att ämnet kommer ut i avlopp eller vattentäcker. Stoppa läckan om möjligt utan risker.
Rengöringsmetoder : Absorbiera utspilld vätska i absorptionsmedel.
Annan information : Dispose of materials or solid residues at an authorized site.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

For further information refer to section 13.

EPO-TEK® T7110 PART B

Säkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

| | |
|------------------------------------|--|
| Ytterligare risker vid processning | : Förväntas ej utgöra någon större risk under normala användningsförhållanden. |
| Skyddsåtgärder för säker hantering | : Ensure good ventilation of the work station. Undvik kontakt med ögon och hud. Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Bär personlig skyddsutrustning. |
| Åtgärder beträffande hygien | : Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Always wash hands after handling the product. |

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

| | |
|----------------------|--|
| Tekniska åtgärder | : Förvaras på ett svalt, välventilerat ställe avskilt från värme. |
| Lagringsvillkor | : Förvaras inlåst. |
| Förpackningsmaterial | : Förvara alltid produkten i en märkt behållare av samma material som den ursprungliga behållaren. |

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Ensure good ventilation of the work station.

Personlig skyddsutrustning

Personlig skyddsutrustning:

Använd rekommenderad skyddsutrustning.

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



Ögonskydd och ansiktsskydd

Skyddsglasögon:

Skyddsglasögon

Hudskydd

Hudskydd:

Bär lämplig skyddsbeklädnad

Handskydd:

Använd lämpliga handskar som skyddar mot kemisk penetration. Neoprene or nitrile rubber gloves. Butyl-rubber protective gloves. Valet av en lämpad handske beror inte bara på materialet utan även på andra kvalitetskriterier och varierar per fabrikant. Skåda informationen någon tillverkaren. I alla fall måste handskarna genast bytas ut efter varje bruk eller om du konstaterar minsta spår av slitage eller punktering

Andningsskydd

Andningsskydd:

Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen:

Undvik utsläpp till miljön.

EPO-TEK® T7110 PART B

Säkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | |
|---|------------------|
| Fysikaliskt tillstånd | : Vätska |
| Färg | : Grå. |
| Lukt | : Mild odour. |
| Lukttröskeln | : Ej tillgänglig |
| Smältpunkt | : Ej tillgänglig |
| Frys punkt | : Ej tillgänglig |
| Kokpunkt | : Ej tillgänglig |
| Brandfarlighet | : Ej tillgänglig |
| Nedre explosionsgräns | : Ej tillgänglig |
| Övre explosionsgräns | : Ej tillgänglig |
| Flampunkt | : Ej tillgänglig |
| Självtändningstemperatur | : Ej tillgänglig |
| Sönderdelningstemperatur | : Ej tillgänglig |
| pH-värde | : Ej tillgänglig |
| Viskositet, kinematisk | : Ej tillgänglig |
| Löslighet | : Ej tillgänglig |
| Partition coefficient n-octanol/water (Log Kow) | : Ej tillgänglig |
| Ångtryck | : Ej tillgänglig |
| Ångtryck vid 50°C | : Ej tillgänglig |
| Densitet | : Ej tillgänglig |
| Relativ densitet | : Ej tillgänglig |
| Relativ ångdensitet vid 20°C | : Ej tillgänglig |
| Partikelegenskaper | : Ej tillämplig |

9.2. Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

The product is non-reactive under normal conditions of use, storage and transport.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil i normala förhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

No dangerous reactions known under normal conditions of use.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

None under recommended storage and handling conditions (see section 7).

10.5. Oförenliga material

Ingen ytterligare information tillgänglig

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Under normal conditions of storage and use, hazardous decomposition products should not be produced.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

| | |
|-----------------------------|----------------------|
| Akut toxicitet (oral) | : Inte klassificerat |
| Akut toxicitet (dermal) | : Inte klassificerat |
| Akut toxicitet (inhalation) | : Inte klassificerat |

EPO-TEK® T7110 PART B

Säkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

| Polyoxypropylenediamine (9046-10-0) | |
|-------------------------------------|--|
| LD50 oral råtta | 2885 mg/kg kroppsvikt (Equivalent or similar to OECD 401, Rat, Male / female, Experimental value, Oral) |
| LD50 hud kanin | 2980 mg/kg kroppsvikt (Equivalent or similar to OECD 402, 24 h, Rabbit, Male / female, Experimental value, Dermal) |
| LC50 Inandning - Råtta | > 0,74 mg/l air (Equivalent or similar to OECD 403, 8 h, Rat, Male / female, Experimental value, Inhalation (vapours)) |

| | |
|---|----------------------------------|
| Frätande/irriterande på huden | : Causes severe skin burns. |
| Allvarlig ögonskada/ögonirritation | : Orsakar allvarliga ögonskador. |
| Luftvägs-/hudsensibilisering | : Inte klassificerat |
| Mutagenitet i könsceller | : Inte klassificerat |
| Cancerogenitet | : Inte klassificerat |
| Reproduktionstoxicitet | : Inte klassificerat |
| Specifik organtoxicitet – enstaka exponering | : Inte klassificerat |
| Specifik organtoxicitet – upprepad exponering | : Inte klassificerat |
| Fara vid aspiration | : Inte klassificerat |

| Polyoxypropylenediamine (9046-10-0) | |
|-------------------------------------|---|
| Viskositet, kinematisk | 10,9 mm ² /s (20 °C, OECD 114: Viscosity of Liquids) |

11.2. Information om andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

| | |
|---|---|
| Ekologi - allmän | : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. |
| Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter | : Inte klassificerat |
| Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter | : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. |

| Polyoxypropylenediamine (9046-10-0) | |
|-------------------------------------|--|
| LC50 - Fisk [1] | 772,14 mg/l (OECD 203: Fish, Acute Toxicity Test, 96 h, Cyprinodon variegatus, Static system, Salt water, Experimental value, GLP) |
| EC50 - Kräddjur [1] | 80 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP) |
| ErC50 alger | 15 mg/l (OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP) |

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

| EPO-TEK® T7110 PART B | |
|------------------------------|-------------------------|
| Persistens och nedbrytbarhet | Inte snabbt nedbrytbart |

| Polyoxypropylenediamine (9046-10-0) | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Persistens och nedbrytbarhet | Not readily biodegradable in water. |

12.3. Bioackumuleringsförmåga

| Polyoxypropylenediamine (9046-10-0) | |
|---|--|
| Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow) | 1,34 (Experimental value, OECD 117: Partition Coefficient (n-octanol/water), HPLC method, 25 °C) |
| Bioackumuleringsförmåga | Low potential for bioaccumulation (Log Kow < 4). |

EPO-TEK® T7110 PART B

Säkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

12.4. Rörlighet i jord

Polyoxypropylenediamine (9046-10-0)

| | |
|---------------------|---|
| Ytspänning | Data waiving |
| EKOLOGI - jord/mark | No (test)data on mobility of the substance available. |

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

| Komponent | |
|--|-------------------------------------|
| Ämnen som inte uppfyller PBT-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII | Polyoxypropylenediamine (9046-10-0) |
| Ämnen som inte uppfyller vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, i enlighet med bilaga XIII | Polyoxypropylenediamine (9046-10-0) |

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

| | |
|--|---|
| Lokala föreskrifter (avfall) | : Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter. |
| Avfallsbehandlingsmetoder | : Dispose of contents/container in accordance with licensed collector's sorting instructions. |
| Rekommendationer för avfallshantering | : Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter. |
| Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning | : Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter. |
| Ytterligare Information | : Do not re-use empty containers. |

AVSNITT 14: Transportinformation






I enlighet med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|---|---|--|--|
| 14.1. UN-nummer eller id-nummer | | | | |
| UN 2735 | UN 2735 | UN 2735 | UN 2735 | UN 2735 |
| 14.2. Officiell transportbenämning | | | | |
| AMINER, FLYTANDE, FRÅTANDE, N.O.S. (Polyoxypropylenediamine) | AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Polyoxypropylenediamine) | Amines, liquid, corrosive, n.o.s. (Polyoxypropylenediamine) | AMINER, FLYTANDE, FRÅTANDE, N.O.S. (Polyoxypropylenediamine) | AMINER, FLYTANDE, FRÅTANDE, N.O.S. (Polyoxypropylenediamine) |
| Beskrivning i transportdokument | | | | |
| UN 2735 AMINER, FLYTANDE, FRÅTANDE, N.O.S. (Polyoxypropylenediamine), 8, I, (E) | UN 2735 AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Polyoxypropylenediamine), 8, I | UN 2735 Amines, liquid, corrosive, n.o.s. (Polyoxypropylenediamine), 8, I | UN 2735 AMINER, FLYTANDE, FRÅTANDE, N.O.S. (Polyoxypropylenediamine), 8, I | UN 2735 AMINER, FLYTANDE, FRÅTANDE, N.O.S. (Polyoxypropylenediamine), 8, I |
| 14.3. Faroklass för transport | | | | |
| 8 | 8 | 8 | 8 | 8 |

EPO-TEK® T7110 PART B

Säkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|---|---|---|---|
|  |  |  |  |  |
| 14.4. Förpackningsgrupp | | | | |
| I | I | I | I | I |
| 14.5. Miljöfaror | | | | |
| Miljöfarlig: Nej | Miljöfarlig: Nej Marin förorening: Nej EMS-nr. (Brand): F-A EMS-nr. (Utsläpp): S-B | Miljöfarlig: Nej | Miljöfarlig: Nej | Miljöfarlig: Nej |
| Ingen ytterligare information tillgänglig | | | | |

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

| | |
|---|---|
| Klassificeringskod (ADR) | : C7 |
| Särbestämmelser (ADR) | : 274 |
| Begränsade mängder (ADR) | : 0 |
| Reducerade mängder (ADR) | : E0 |
| Förpackningsinstruktioner (ADR) | : P001 |
| Särskilda bestämmelser för samemballering (ADR) | : MP8, MP17 |
| Instruktioner för tankar och bulkcontainrar (ADR) | : T14 |
| Särbestämmelser för tankar och bulkcontainers (ADR) | : TP2, TP27 |
| Tankkod (ADR) | : L10BH |
| Fordon för tanktransport | : AT |
| Transportkategori (ADR) | : 1 |
| Särbestämmelser för transport - Användning (ADR) | : S20 |
| Farlighetsnummer (Kemler nr) | : 88 |
| Orangefärgade skyltar | :  |

Restriktionskod för tunnlar (ADR) : E

Sjötransport

| | |
|------------------------------------|--|
| Specialbestämmelser (IMDG) | : 274 |
| Begränsade mängder (IMDG) | : 0 |
| Reducerade mängder (IMDG) | : E0 |
| Förpackningsinstruktioner (IMDG) | : P001 |
| Tankanvisningar (IMDG) | : T14 |
| Särbestämmelser för tankar (IMDG) | : TP2, TP27 |
| Lastningskategori (IMDG) | : A |
| Segregation (IMDG) | : SGG18, SG35 |
| Egenskaper och anmärkningar (IMDG) | : Colourless to yellowish liquids or solutions with a pungent odour. Miscible with or soluble in water. When involved in a fire, evolve toxic gases. Corrosive to most metals, especially to copper and its alloys. Reacts violently with acids. Cause burns to skin, eyes and mucous membranes. |

Flygtransport

| | |
|--|-----------|
| PCA Undantagna mängder (IATA) | : E0 |
| PCA Begränsade mängder (IATA) | : Forbidd |
| PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA) | : Forbidd |
| PCA förpackningsanvisningar (IATA) | : 850 |
| PCA max. nettokvantitet (IATA) | : 0.5L |
| CAO förpackningsanvisningar (IATA) | : 854 |

EPO-TEK® T7110 PART B

Säkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

CAO max. nettokvantitet (IATA) : 2.5L
Särbestämmelser (IATA) : A3, A803
ERG-koden (IATA) : 8L

Insjötransport

Klassificeringskod (ADN) : C7
Specialbestämmelser (ADN) : 274
Begränsade mängder (ADN) : 0
Reducerade mängder (ADN) : E0
Transport tillåtet (ADN) : T
Utrustning erfordras (ADN) : PP, EP
Antal blå varningskoner/ljus (ADN) : 0

Järnvägstransport

Klassificeringskod (RID) : C7
Specialbestämmelse (RID) : 274
Begränsade mängder (RID) : 0
Reducerade mängder (RID) : E0
Förpackningsinstruktioner (RID) : P001
Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID) : MP8, MP17
Anvisningar för UN-tankar och bulkcontainrar (RID) : T14
Särbestämmelser för UN-tankar och bulkcontainers (RID) : TP2, TP27
Tankkoder för RID-tankar (RID) : L10BH
Särskilda bestämmelser för RID-tankar (RID) : TU38, TE22
Transportkategori (RID) : 1
HIN-nummer (RID) : 88

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-föreskrifter

REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XVII (restriktionsvillkor)

REACH-bilaga XIV (auktorisationslista)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen listade på REACH-kandidatlistan

PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föroreningar)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i POP-listan (förordning (EG) nr 2019/1021 om persistenta organiska föroreningar)

Förordningen om ämnen som bryter ned ozonskiktet (EU 1005/2009)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

Förordning om dubbla användningsområden (428/2009)

Contains substance subject to the COUNCIL REGULATION (EC) for the control of dual-use items

Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

EPO-TEK® T7110 PART B

Säkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

No chemical safety assessment has been carried out

AVSNITT 16: Annan information

| Förkortningar och akronymer: | |
|------------------------------|---|
| ADN | European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways |
| ADR | European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road |
| ATE | Acute Toxicity Estimate |
| BCF | Biokoncentrationsfaktor |
| BLV (biologiskt gränsvärde) | Biologiskt gränsvärde |
| BOD | Biokemisk efterfrågan på syre (BOD) |
| COD | Kemiskt syrebehov (COD) |
| DMEL | Derived Minimal Effect level |
| DNEL | Härledd nolleffektnivå |
| EC nr | European Community number |
| EC50 | Median effective concentration |
| EN | European Standard |
| IARC | International Agency for Research on Cancer |
| IATA | International Air Transport Association |
| IMDG | International Maritime Dangerous Goods |
| LC50 | Median lethal concentration |
| LD50 | Median lethal dose |
| LOAEL | Lowest Observed Adverse Effect Level |
| NOAEC | No-Observed Adverse Effect Concentration |
| NOAEL | No-Observed Adverse Effect Level |
| NOEC | No-Observed Effect Concentration |
| OECD | Organisation for Economic Co-operation and Development |
| OEL | Occupational Exposure Limit |
| PBT | Persistent Bioaccumulative Toxic |
| PNEC | Uppskattad nolleffektkoncentration |
| RID | Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail |
| SDS | Säkerhetsdatablad |
| STP | Sewage treatment plant |
| ThOD | Theoretical oxygen demand (ThOD) |
| TLM | Median Tolerance Limit |
| VOC | Volatile Organic Compounds |

EPO-TEK® T7110 PART B

Säkerhetsdatablad

according to the REACH Regulation (EC) 1907/2006 amended by Regulation (EU) 2020/878

Förkortningar och akronymer:

| | |
|--------|--|
| CAS nr | Chemical Abstract Service number |
| N.O.S. | Not Otherwise Specified |
| vPvB | Very Persistent and Very Bioaccumulative |
| ED | Endocrine disruptor |

H- och EUH-angivelsernas kompletta ordalydelse:

| | |
|-------------------|--|
| Aquatic Chronic 3 | Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 3 |
| Eye Dam. 1 | Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1 |
| H314 | Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. |
| H318 | Orsakar allvarliga ögonskador. |
| H412 | Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer. |
| Skin Corr. 1C | Frätande eller irriterande på huden, kategori 1, underkategori 1C |

Klassificeringen överensstämmer med : ATP 12

Säkerhetsdatablad (SDS), EU

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten