



Transluma

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 453/2010

Ustedelsesdato: 10/04/2015

Revisjonsdato: 10/04/2015

Versjon: 1.0

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

1.1. Produktidentifikator

Produktform : Blanding
Produktnavn : Transluma

1.2. Relevante, identifiserte anvendelser av stoffet eller stoffblandingen, samt anvendelser som frarådes

1.2.1. Relevante identifiserte anvendelser

Industrielt / profesjonelt bruk spes : Industrielt
Kun for profesjonelt bruk
Bruk av stoffet / blandingen : Kun for profesjonelt bruk

1.2.2. Anvendelser som frarådes

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

1.3. Informasjon om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent:

Bisco, Inc. 1100 W Irving Park Road, Schaumburg, IL 60193 USA
1-847-534-6000, i vanlig arbeidstid
www.bisco.com

EF-representant:

Bisico France, 120, allée de la Coudoulette, 13680 Lançon de Provence, France
Telefon: 33-4-90-42-92-92

1.4. Nødtelefon

Nødnummer : CHEMTREC - 24-timers nød-kommunikasjonssenter for farlige stoff
Innenriks: 1-800-424-9300 Utenfor USA: 1-703-527-3887, noteringsoverføring aksepteres

DEL 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoff eller stoffblanding

Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke klassifisert

Uheldige fysiokjemiske personhelse- og miljøeffekter

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

2.2. Merking

Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008 [CLP]

Forholdsregler uttalelser (CLP) : P264 - Vask grundig etter håndtering
P270 - Ikke spis, drikk eller røyk under bruk av produktet

2.3. Andre farer

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

DEL 3: Sammensetning/informasjon om innholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke aktuelt

3.2. Blanding

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering i henhold til direktiv 67/548/EØF
Frest glassfiber	(CAS-nr) 65997-17-3 (EF-nr) 266-046-0	50 - 75	Ikke relevant
Epoksyharpiks	(CAS-nr) 036425-15-7	< 30	Ikke relevant
Uorganisk fyllstoff	Ikke relevant	< 10	Ikke relevant

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Frest glassfiber	(CAS-nr) 65997-17-3 (EF-nr) 266-046-0	50 - 75	Ikke relevant

Transluma

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 453/2010

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Epoksyharpiks	(CAS-nr) 036425-15-7	< 30	Ikke relevant
Uorganisk fyllstoff	Ikke relevant	< 10	Ikke relevant

Hele teksten i R- og H-setninger: se avsnitt 16

DEL 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generelle førstehjelpstiltak : Gi aldri en bevisstløs person noe gjennom munnen. Dersom du føler deg uvel, oppsøk medisinsk hjelp (hvis etiketten hvis det er mulig).
- Førstehjelpstiltak etter innånding : Sørg for frisk luft. La pasienten hvile.
- Førstehjelpstiltak etter hudkontakt : Fjern forurensede klær og vask alle utsatte hudområder med mild såpe og vann, etterfulgt av skylling med varmt vann.
- Førstehjelpstiltak etter øyekontakt : Skyll straks med rikelige mengder vann. Kontakt lege hvis smertene, blinkingen eller rødheten vedvarer.
- Førstehjelpstiltak etter inntak : Skyll munnen. IKKE framkall brekning. Søk øyeblikkelig medisinsk hjelp.

4.2. Viktigste akutte og forsinkede symptomer og virkninger

- Symptomer/skader : Forventes ikke å presentere en betydelig fare ved forutsatte forhold under normal bruk.

4.3. Eventuelt behov for øyeblikkelig legehjelp og spesiell behandling

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

DEL 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slökkemidler

- Egnede slökkemidler : Skum. Tørt pulver. Karbondioksid. Vannspray. Sand.
- Uegnete slökkemidler : Bruk ikke en kraftig vannstråle.

5.2. Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

5.3. Råd til brannpersonell

- Brannslukningsinstruksjoner : Bruk vannspray eller damp for å kjøle ned utsatte beholdere. Vær forsiktig ved bekjempelse av all kjemisk brann. Hindre at brannslukningsmidler trenger inn i miljøet.
- Beskyttelse ved brannslukking : Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig verneutstyr, inkludert åndedrettsvern.

DEL 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

6.1.1. For personer som ikke er nødpersonell

- Nødprosedyrer : Unngå unødvendig personell.

6.1.2. For nødpersonell

- Verneutstyr : Rengjøringspersonale bør ha forsvarlig beskyttelsesutstyr.
- Nødprosedyrer : Luft ut området.

6.2. Miljøvernstiltak

Forhindre utslipp i kloakk og offentlig vannsystem. Informer myndighetene dersom væske flyter ut i kloakk eller offentlig vannsystem.

6.3. Metoder og materiell for avgrensning og fjerning av spill

- Metoder for rengjøring : På land kan du feie eller spa det opp i egnede beholdere. Hold støvdannelsen til et minimum. Lagres borte fra inkompatible stoffer.

6.4. Referanser til andre avsnitt

Se Overskrift 8. Eksponeringskontroll og personlig beskyttelse.

DEL 7: Håndtering og lagring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

- Forholdsregler for sikker håndtering : Vask hendene og andre utsatte områder med mild såpe og vann før mat, drikke eller røyking og når du forlater arbeidet. Sørg for god ventilasjon i prosessområdet for å forhindre dannelse av damp.

7.2. Vilkår for forsvarlig lagring, inkludert enhver inkompatibilitet

- Lagringsforhold : Hold beholderen lukket når den ikke er i bruk.
- Inkompatible produkter : Sterke baser. Sterke syrer.
- Uforenlige materialer : Antennelseskilder. Direkte sollys.

Transluma

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 453/2010

7.3. Spesiell sluttbruk

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

DEL 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametre

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

8.2. Eksponeringskontroll

Personlig verneutstyr	: Unngå unødvendig eksponering.
Håndvern	: Bruk vernehansker
Øyevern	: Kjemiske vernebriller eller vernebriller
Åndedrettsvern	: Bruk egnet maske
Andre opplysninger	: Ikke spis, drikk eller røyk under bruk.

DEL 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	: Fast
Utseende	: Liten diameter (< 3mm) sylinder.
Farge	: Gjennomskinnelig.
Lukt	: karakteristisk.
Luktterskel	: Ingen data tilgjengelig
pH	: Ingen data tilgjengelig
Relativ fordampingshastighet (butylacetat = 1)	: Ingen data tilgjengelig
Smeltepunkt	: Ingen data tilgjengelig
Frysepunkt	: Ingen data tilgjengelig
Kokepunkt	: Ingen data tilgjengelig
Flammepunkt	: > 55 °C
Selvantennningstemperatur	: Ingen data tilgjengelig
Nedbrytningstemperatur	: Ingen data tilgjengelig
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ikke brannfarlig
Damptrykk	: Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet ved 20 °C	: Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	: Ingen data tilgjengelig
Løselighet	: Ingen data tilgjengelig
Log Pow	: Ingen data tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: Ingen data tilgjengelig
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgjengelig
Eksplorative egenskaper	: Ingen data tilgjengelig
Oksiderende egenskaper	: Ingen data tilgjengelig
Eksplasjonsgrenser	: Ingen data tilgjengelig

9.2. Andre opplysninger

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

DEL 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

10.2. Kjemisk stabilitet

Ikke etablert.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ikke etablert.

10.4. Forhold som må unngås

Direkte sollys. Ekstremt høye eller lave temperaturer.

10.5. Uforenlige materialer

Sterke syrer. Sterke baser.

Transluma

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 453/2010

10.6. Farlige spaltningsprodukter

røyk. Karbonmonoksid. Karbondioksid.

DEL 11: Toksikologisk informasjon

11.1. Informasjon om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet : Ikke klassifisert

Frest glassfiber (65997-17-3)	
LD50 oral rotte	Ikke relevant
LD50 dermalt rotte	Ikke relevant
LD50 dermalt kanin	Ikke relevant
LC50 inhalasjon rotte (ppm)	Ikke relevant
LC50 inhalasjon rotte (støv/tåke - mg/l/4t)	Ikke relevant mg/l/4t
LC50 inhalasjon rotte (Damp - mg/l/4t)	Ikke relevant mg/l/4t

Hudtæring / irritasjon : Ikke klassifisert.
Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene ikke oppfylt

Alvorlig øyeskade/-irritasjon : Ikke klassifisert
Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene ikke oppfylt

Sensibilisering av luftveiene og huden : Ikke klassifisert.
Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene ikke oppfylt

Arvestoffskadelighet : Ikke klassifisert
Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene ikke oppfylt

Kreftfremkallende virkninger : Ikke klassifisert
Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene ikke oppfylt

Reproduksjonsskadelighet : Ikke klassifisert
Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene ikke oppfylt

Spesifikt målorgantoksisitet (enkelteksponering) : Ikke klassifisert.
Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene ikke oppfylt

Frest glassfiber (65997-17-3)	
LOAEL (oral, rotte)	Ikke relevant mg/kg kroppsvekt
LOAEL (dermalt rotte/kanin)	Ikke relevant mg/kg kroppsvekt
LOAEL (innånding, rotte, gass)	Ikke relevant ppmv/4t
LOAEL (innånding, rotte, damp)	Ikke relevant mg/l/4t
LOAEL (innånding, rotte, støv/tåke/røyk)	Ikke relevant mg/l/4t
Spesifikt målorgantoksisitet (gjentatt eksponering)	: Ikke klassifisert Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene ikke oppfylt

Frest glassfiber (65997-17-3)	
LOAEL (oral, rotte, 90 dager)	Ikke relevant mg/kg kroppsvekt/dag
LOAEL (dermalt rotte/kanin, 90 dager)	Ikke relevant mg/kg kroppsvekt/dag
LOAEL (innånding, rotte, gass, 90 dager)	Ikke relevant ppmv/6t/dag
LOAEL (innånding, rotte, damp, 90 dager)	Ikke relevant mg/l/6t/dag
LOAEL (innånding, rotte, støv/tåke/røyk, 90 dager)	Ikke relevant mg/l/6t/dag

Aspirasjonsfare : Ikke klassifisert
Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene ikke oppfylt

Potensielle helsefarlige virkninger og symptomer : Basert på tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

DEL 12: Økologisk informasjon

12.1. Toksisitet

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Transluma	
Persistens og nedbrytbarhet	Ikke etablert.

12.3. Bioakkumuleringspotensial

Transluma	
Bioakkumuleringspotensial	Ikke etablert.

Transluma

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 453/2010

12.4. Mobilitet i jord

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

12.6. Andre skadevirkninger

Tilleggsinformasjon : Unngå frigjøring i miljøet

DEL 13: Instrukser ved disponering

13.1. Metoder for avfallsbehandling

Anbefalinger for avfallshåndtering : Håndteres på forsvarlig måte i henhold til lokale / nasjonale bestemmelser.
Økologi - avfallsmaterialer : Unngå frigjøring i miljøet.

DEL 14: Transportopplysninger

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

14.1. FN-nummer

Ikke regulert for transport

14.2. Korrekt FN-forsendelsesnavn

Korrekt forsendelsesnavn (ADR) : Ikke aktuelt
Korrekt forsendelsesnavn (IMDG) : Ikke aktuelt
Korrekt forsendelsesnavn (IATA) : Ikke aktuelt
Korrekt forsendelsesnavn (ADN) : Ikke aktuelt
Korrekt forsendelsesnavn (RID) : Ikke aktuelt

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR

Transportfareklasse(r) (ADR) : Ikke aktuelt

IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG) : Ikke aktuelt

IATA

Transportfareklasse(r) (IATA) : Ikke aktuelt

ADN

Transportfareklasse(r) (ADN) : Ikke aktuelt

RID

Transportfareklasse(r) (RID) : Ikke aktuelt

14.4. Emballasjegruppe

Emballasjegruppe (ADR) : Ikke aktuelt
Emballasjegruppe (IMDG) : Ikke aktuelt
Emballasjegruppe (IATA) : Ikke aktuelt
Emballasjegruppe (ADN) : Ikke aktuelt
Emballasjegruppe (RID) : Ikke aktuelt

14.5. Miljøfarer

Miljøskadelig : Nei
Havforurensende : Nei
Andre opplysninger : Ingen tilleggsinformasjon er tilgjengelig

14.6. Spesielle forholdsregler for brukeren

14.6.1. Landtransport

14.6.2. Sjøtransport

14.6.3. Lufttransport

14.6.4. Innenlands skipstransport

Ikke underlagt ADN : Nei

Transluma

Sikkerhetsdatablad

i henhold til forordning (EF) nr. 453/2010

14.6.5. Jernbanetransport

Vogn forbudt (RID) : Nei

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II av MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke aktuelt

DEL 15: Opplysninger om bestemmelser

15.1. Helse-, sikkerhets- og miljøforskrifter/lovgivning som gjelder spesielt for stoffet eller stoffblandingen

15.1.1. EU-forskrift

Inneholder ingen stoffer med restriksjoner under vedlegg XVII

Transluma er ikke på REACH-kandidatlisten

Inneholder ingen substans på REACH-kandidatlisten

Inneholder ingen REACH-stoffer under vedlegg XIV.

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Tyskland

Vannfareklasse (WGK) : 3 - meget farlig for vann

15.2. Kjemisk sikkerhetsvurdering

Det er ikke utført en kjemisk sikkerhetsvurdering

DEL 16: Andre opplysninger

Datakilder : Forordning (EF) nr.1272/2008 AV EUROPAPARLAMENTET OG RÅDET av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger og om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om endring av forordning (EF) nr.1907/2006.

Andre opplysninger : Ingen.

Hele teksten i R-, H- og EUH-uttrykk:

Irrit. for øyne. 2	Alvorlig øyeskade/-irritasjon Kategori 2
Sensibilisering av luftveiene 1	Sensibilisering — Luftveier, kategori 1
Hudirrit. 2	Hudtæring / irritasjon, Kategori 2
STOT SE 3	Spesifikt målorgantoksisitet — Enkelteksponering, Kategori 3, Irritasjon av luftveiene
H315	Forårsaker hudirritasjon
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon
H334	Kan forårsake allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding
H335	Kan forårsake åndedrettskanalirritasjon
R36/37/38	Irriterer øynene, luftveiene og huden
Xi	Irriterende

SDS EF (REACH vedlegg II)

Denne informasjonen er basert på vår nåværende kunnskap og er ment å beskrive produktet kun med hensyn til helse-, miljø- og sikkerhetskrav. Det bør derfor ikke oppfattes som en garanti for spesielle produkttegenskaper