



Transluma

Veiligheidsinformatieblad

volgens EG richtlijn 453/2010

Datum van uitgifte: 10/04/2015

Herzieningsdatum: 10/04/2015

Versie: 1.0

DEEL 1: Identificatie van de stof/het preparaat en het bedrijf/de onderneming

1.1. Identificatie van product

Productvorm : Mengsel
Productnaam : Transluma

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en afgeraden gebruik

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Spec voor industrieel/professioneel gebruik : Industrieel
Alleen voor professioneel gebruik
Gebruik van de stof of het preparaat : Alleen voor professioneel gebruik

1.2.2. Afgeraden gebruik

Geen verdere overige informatie beschikbaar

1.3. Details van de leverancier van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant:

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

EG vertegenwoordiger:

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

1.4. Noodgevallen

Noodgevallen : CHEMTREC - 24-Hour Hazmat Emergency Communications Center
Binnen VS: 1-800-424-9300 Buiten de Verenigde Staten: 1-703-527-3887, gesprekken op rekening worden geaccepteerd

DEEL 2 : Gevarenidentificatie

2.1. Classificatie van de stof of het mengsel

Classificatie volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Niet geclassificeerd

Fysiochemische bijwerkingen bij mensen en op het milieu

Geen verdere overige informatie beschikbaar

2.2. Etiketonderdelen

Etiketgeving volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Voorzorgsmaatregelen (CLP) : P264 - De handen grondig wassen na hantering
P270 - Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

2.3. Andere gevaren

Geen verdere overige informatie beschikbaar

DEEL 3: Samenstelling / informatie over ingrediënten

3.1. Stof

Niet van toepassing

3.2. Mengsel

Naam	Identificatie van product	%	Classificatie volgens Richtlijn 67/548/EEG
Gemalen vezelglas	(CAS-nummer) 65997-17-3 (EC-nummer) 266-046-0	50 - 75	N.V.T.
Epoxyhars	(CAS-nummer) 036425-15-7	< 30	N.V.T.
Anorganische vulling	N.V.T.	< 10	N.V.T.

Naam	Identificatie van product	%	Classificatie volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Gemalen vezelglas	(CAS-nummer) 65997-17-3 (EC-nummer) 266-046-0	50 - 75	N.V.T.

Transluma

Veiligheidsinformatieblad

volgens EG richtlijn 453/2010

Naam	Identificatie van product	%	Classificatie volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Epoxyhars	(CAS-nummer) 036425-15-7	< 30	N.V.T.
Anorganische vulling	N.V.T.	< 10	N.V.T.

Volledige tekst van R- en H-zinnen: zie paragraaf 16

DEEL 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van eerstehulpmaatregelen

- Algemeen eerstehulpmaatregelen : Nooit een persoon buiten bewustzijn iets via de mond toedienen. indien men zich onwel voelt een arts raadplegen (indien mogelijk dit etiket tonen).
- eerstehulpmaatregel na inademing : Verzekert dat er frisse lucht wordt ingeademd. Laat het slachtoffer rusten.
- Eerstehulpmaatregelen na contact met de huid : Verwijder verontreinigde kleding en was alle blootgestelde huid met milde zeep en water, en spoel met warm water af.
- Eerstehulpmaatregelen na contact met het oog : Onmiddellijk wassen met veel water. Raadpleeg een arts als pijn, knippen of roodheid aanhoudt.
- Eerstehulpmaatregelen na inslikking : Mond spoelen. GEEN braken teweegbrengen. Onmiddellijke medische hulp inroepen.

4.2. Meest belangrijke symptomen en effecten, zowel acuut als later

- Symptomen/letsel : Bij verwachte normale gebruiksomstandigheden wordt verwacht dat dit geen significant gevaar oplevert.

4.3. Indicatie van vereiste onmiddellijke medische hulp en speciale behandeling

Geen verdere overige informatie beschikbaar

DEEL 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen:

- Geschikte blusmiddelen : Schuim. Droog poeder. Kooldioxide. Waternevel. Zand.
- Blusmiddelen die niet mogen worden gebruikt : Geen grote waterstraal gebruiken.

5.2. Speciale gevaren als gevolg van de stof of het mengsel

Geen verdere overige informatie beschikbaar

5.3. Advies voor brandbestrijders

- Brandbestrijdings/Instructies : Gebruik waterspray of mist om de blootgestelde containers af te koelen. Wees voorzichtig wanneer u een chemisch vuur bestrijdt. Voorkom dat brandbluswater in het milieu terechtkomt.
- Bescherming tijdens brandbestrijding : Het gebied met vuur niet betreden zonder beschermende kleding, waaronder bescherming voor de ademhalingswegen.

DEEL 6: Maatregelen bij accidenteel vrijkomen

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1. Voor niet-hulpverleners

- Noodprocedures : Evacueer personeel dat niet nodig is.

6.1.2. Voor noodpersoneel

- Beschermingsmiddelen : Machine schoonmaakploeg met gepaste bescherming.
- Noodprocedures : Gebied ventileren.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lekkage naar het riool of oppervlaktewater. Vervittig instanties indien er vloeistof het riool of oppervlaktewater ingaat.

6.3. Methoden en materiaal voor insluiten en opruimen

- Reinigingsmethoden : Op land, veeg of schuif het in gepaste containers. Beperk stofvorming tot een minimum. Op afstand van onverenigbare materialen opslaan.

6.4. Verwijzing naar andere secties

Zie hoofdstuk 8. Controle van blootstelling / persoonlijke bescherming

DEEL 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor veilig hanteren

- Voorzorgsmaatregelen voor veilig hanteren : Handsen en andere blootgestelde lichaamsdelen met milde zeep en water wassen voordat u gaat eten, drinken of roken nadat u het werk verlaat. Zorg voor goede ventilatie in het procesgebied om dampvorming te voorkomen.

7.2. Voorwaarden voor veilige opslag met inbegrip van incompatibiliteiten

- Opslagcondities : Houd containers die niet in gebruik zijn verzegeld.
- Niet-compatibele producten : Sterke basen. Sterke zuren.
- Onverenigbare materialen : Ontstekingsbron. Direct zonlicht.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen verdere overige informatie beschikbaar

DEEL 8: Controle van blootstelling / persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Geen verdere overige informatie beschikbaar

8.2. Ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen	: Vermijd enige onnodige blootstelling.
Handbescherming	: Geschikte beschermende handschoenen.
Oogbescherming	: Veiligheidsbril dragen
Ademhalingsbescherming	: Een gepast masker dragen
Overige informatie	: Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

DEEL 9: Fysieke en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische hoofdeigenschappen

Fysische toestand	: Vast
Uiterlijk	: Cilinder met kleine diameter (<3mm)
Kleur	: Doorschijnend.
Geur	: karakteristiek.
Geur grenswaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat = 1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: > 55 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: NIET ontvlambaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdruk bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid	: Geen gegevens beschikbaar
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
kinematische viscositeit	: Geen gegevens beschikbaar
dynamische viscositeit	: Geen gegevens beschikbaar
Explosieve eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingsgrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Geen verdere overige informatie beschikbaar

DEEL 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen verdere overige informatie beschikbaar

10.2. Chemische stabiliteit

Niet vastgesteld.

10.3. Mogelijkheid van Gevaarlijke reacties

Niet vastgesteld.

10.4. Te vermijden condities

Direct zonlicht. Extreme hoge of lage temperaturen.

10.5. Onverenigbare materialen

Sterke zuren. Sterke basen.

Transluma

Veiligheidsinformatieblad

volgens EG richtlijn 453/2010

10.6. Gevaarlijke decompositieproducten

damp. Koolmonoxide. Kooldioxide.

DEEL 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Niet geclassificeerd

Gemalen vezelglas (65997-17-3)	
LD50 oraal rat	N.V.T.
LD50 huid rat	N.V.T.
LD50 huid konijn	N.V.T.
LC50 inhalatie rat (ppm)	N.V.T.
LC50 inhalatie rat (Stof / nevel - mg/l/4uur)	N.V.T. mg/l/4uur
LC50 inhalatie rat (Dampen - mg/l/4uur)	N.V.T. mg/l/4uur

Huidcorrosie / irritatie : Niet geclassificeerd.

Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatie criteria voldaan

Ernstige oogbeschadigingen / irritatie : Niet geclassificeerd

Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatie criteria voldaan

Ademhaling- of huidovergevoeligheid : Niet geclassificeerd.

Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatie criteria voldaan

Mutageniteit in kiemcellen : Niet geclassificeerd

Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatie criteria voldaan

Carcinogeniciteit : Niet geclassificeerd

Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatie criteria voldaan

Reproductieve Toxiciteit : Niet geclassificeerd

Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatie criteria voldaan

Specifiek doelorgaan toxiciteit (eenmalige blootstelling) : Niet geclassificeerd.

Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatie criteria voldaan

Gemalen vezelglas (65997-17-3)	
LOAEL (oraal rat)	N.V.T. mg/kg lichaamsgewicht
LOAEL (hud, rat/konijn)	N.V.T. mg/kg lichaamsgewicht
LOAEL (inademing, rat, gas)	N.V.T. ppmv/4h
LOAEL (inademing, rat, damp)	N.V.T. mg/l/4uur
LOAEL (inademing, rat, stof/nevel/damp)	N.V.T. mg/l/4uur

Specifiek doelorgaan toxiciteit (herhaaldelijke blootstelling) : Niet geclassificeerd

Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatie criteria voldaan

Gemalen vezelglas (65997-17-3)	
LOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	N.V.T. mg/kg lichaamsgewicht/dag
LOAEL (huid, rat/konijn, 90 dagen)	N.V.T. mg/kg lichaamsgewicht/dag
LOAEL (inademing, rat, gas, 90 dagen)	N.V.T. ppmv/6uur/dag
LOAEL (inademing, rat, damp, 90 dagen)	N.V.T. mg/l/6uur/dag
LOAEL (inademing, rat, stof / nevel / damp, 90 dagen)	N.V.T. mg/l/6uur/dag

Inademingsgevaar : Niet geclassificeerd

Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatie criteria voldaan

Potentieel schadelijke effecten voor mensen en symptomen : Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatie criteria voldaan.

DEEL 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Geen verdere overige informatie beschikbaar

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Transluma	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet vastgesteld.

12.3. Bioaccumulerend vermogen

Transluma	
Bioaccumulerend vermogen	Niet vastgesteld.

Transluma

Veiligheidsinformatieblad

volgens EG richtlijn 453/2010

12.4. Mobiliteit in grond

Geen verdere overige informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en vPvB-beoordeling

Geen verdere overige informatie beschikbaar

12.6. Andere nadelige effecten

Aanvullende informatie : Voorkom lozing in het milieu

DEEL 13: Instructies voor afvoer

13.1. Afvalbehandelingsmethoden

Aanbevelingen voor afvalverwijdering : Verwerken volgens plaatselijke / nationale voorschriften.
Ecologie - afvalmateriaal : Voorkom lozing in het milieu.

DEEL 14: Transportinformatie

In overeenstemming met ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. VN-nummer

Niet gereguleerd voor vervoer

14.2. UN juiste verzendnaam

Juiste verzendbenaming (ADR) : Niet van toepassing
Juiste verzendbenaming (IMDG) : Niet van toepassing
Juiste verzendbenaming (IATA) : Niet van toepassing
Juiste verzendbenaming (ADN) : Niet van toepassing
Juiste verzendbenaming (RID) : Niet van toepassing

14.3. Vervoersgevaar(n)

ADR

Vervoersgevaar(n) (ADR) : Niet van toepassing

IMDG

Vervoersgevaar(n) (IMDG) : Niet van toepassing

IATA

Vervoersgevaar(n) (IATA) : Niet van toepassing

ADN

Vervoersgevaar(n) (ADN) : Niet van toepassing

RID

Vervoersgevaar(n) (RID) : Niet van toepassing

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (ADR) : Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (IMDG) : Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (IATA) : Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (ADN) : Niet van toepassing
Verpakkingsgroep (RID) : Niet van toepassing

14.5. Milieugevaren

Schadelijk voor het milieu : Nee
Waterwegenverontreinigende stof : Nee
Overige informatie : Geen verdere overige informatie beschikbaar

14.6. Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruiker

14.6.1. Transport over land

14.6.2. Transport per zee

14.6.3. Luchttransport

14.6.4. Transport over binnenwater

Niet onderworpen aan de ADN : Nee

Transluma

Veiligheidsinformatieblad

volgens EG richtlijn 453/2010

14.6.5. Transport over spoor

Vracht verboden (RID) : Nee

14.7. Vervoer in bulk volgens Annex II van MARPOL 73/78 en de IBC-Code

Niet van toepassing

DEEL 15: Regulerende informatie

15.1. Veiligheids-, gezondheids- en milieuverordeningen/wetgeving specifiek voor de stof of het mengsel

15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen verbindingen met Annex XVII beperkingen

Transluma is niet op de REACH kandidaatlijst

Bevat geen verbindingen op de REACH kandidaatlijst (registratie en beoordeling van en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen)

Bevat geen REACH Annex XIV verbindingen.

15.1.2. Nationale regelgeving

Duitsland

Watergevaarklasse 2 (WGK) : 3 - zeer gevaarlijk voor water

15.2. Veiligheidsbeoordeling van chemische stoffen

Er is geen veiligheidsbeoordeling van de chemische stoffen uitgevoerd

DEEL 16: Overige informatie

Gegevensbronnen : CLP-verordening, EG regel no 1272/2008 van het Europese parlement en de Raad dd 16 december 2008 over de classificatie, labeling en verpakking van verbindingen en mengsels, ter wijziging en verwerping van richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG, en wijziging van EG regel 1907/2006.

Overige informatie : Geen.

Volledige tekst van R-, H- en EUH-zinnen:

Irritatie van de ogen 2	Ernstige oogbeschadigingen / irritatie, Categorie 2
Ademh. Sens. 1	Sensibilisatie — Ademhaling, categorie 1
Huidirritatie 2	Huidcorrosie / irritatie, Categorie 2
STOT SE 3	Specifiek doelorgaan toxiciteit — Eenmalige blootstelling, Categorie 3, Irritatie van luchtwegen
H315	Veroorzaakt huidirritatie
H319	Veroorzaakt ernstige schade aan de ogen
H334	Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken
R36/37/38	Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid
Xi	Irriterend

VIB EG (REACH Annex II)

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld als beschrijving van het product alleen voor wat betreft de eisen voor gezondheid, veiligheid en milieu. Derhalve dient dit niet te worden beschouwd als garantie op een bepaalde eigenschap van het product.