

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

1.1. Produktidentifikator

Produktform : Blanding
Produktnavn : Light-Core

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

1.2.1. Relevante identifiserte anvendelser

Bruk av stoffet/blandingen : For kun Rx

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, under normale åpningstider
www.bisco.com

EF-representant:

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

1.4. Nødtelefonnummer

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

DEL 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoff eller stoffblanding

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

Hudsensibilisering, Kategori 1 H317

Hele teksten i H-uttalelser : se avsnitt 16

Uheldige fysiokjemiske personhelse- og miljøeffekter

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

2.2. Etikettelementer

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

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS07

Signal ord (CLP) : Advarsel
Farlige innholdsstoffer : Proprietær; BisGMA
Fareuttalelser (CLP) : H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon
Forholdsregler uttalelser (CLP) : P261 - Unngå innånding av damp
P272 - Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen
P280 - Benytt vernehansker, verneklær, ansiktsskjerm
P302+P352 - VED HUDKONTAKT: Vask med rikelige mengder såpe og vann
P321 - Særlig behandling (se Førstehjelpstiltak på denne etiketten)
P333+P313 - Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
P362+P364 - Tilsølte klær må fjernes og vaskes før gjenbruk
P501 - Kast innhold og beholder til et farlig eller spesialavfallsinnsamlingssted, en godkjent avfallsleverandør eller innsamlingssted, unntatt tomme rene beholdere som kan kastes som ufarlig avfall, innsamlingssted for farlig eller spesialavfall, i samsvar med lokal, regional, nasjonal og/eller internasjonal regulering.

2.3. Andre farer

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

Light-Core

Sikkerhetsdatablad

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

DEL 3: Sammensetning/informasjon om innholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke relevant

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
BisGMA	(CAS-nr.) 1565-94-2	5 - 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Proprietær	(CAS-nr.) Proprietær (EC-nr.) Proprietær	1 - 5	Skin Sens. 1B, H317
Eddiksyre Stoff med eksponeringsgrense for arbeidsplasser	(CAS-nr.) 64-19-7 (EC-nr.) 200-580-7 (EC index-nr.) 607-002-00-6	< 1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314

Spesifikke konsentrasjonsgrenser:

Navn	Produktidentifikator	Spesifikke konsentrasjonsgrenser
Eddiksyre	(CAS-nr.) 64-19-7 (EC-nr.) 200-580-7 (EC index-nr.) 607-002-00-6	(10 =<C < 25) Eye Irrit. 2, H319 (10 =<C < 25) Skin Irrit. 2, H315 (25 =<C < 90) Skin Corr. 1B, H314 (C >= 90) Skin Corr. 1A, H314

Hele teksten i H-uttalelser : se avsnitt 16

DEL 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Førstehjelpstiltak etter innånding : Flytt personen til frisk luft og hold det behagelig for pusting.
- Førstehjelpstiltak etter hudkontakt : Vask huden med rikelig med vann. Ta av kontaminert tøy. Ved hudirritasjon eller utslett: Oppsøk medisinsk hjelp.
- Førstehjelpstiltak etter øyekontakt : Skyll øynene med vann for sikkerhets skyld.
- Førstehjelpstiltak etter inntak : Ring Giftinformasjonen eller en lege dersom du føler deg uvel.

4.2. Viktigste akutte effekter, både akutt og forsinket

Symptomer/effekter etter hudkontakt : Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

4.3. Indikasjon av øyeblikkelig legehjelp og spesialbehandling nødvendig

Behandles symptomatisk.

DEL 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slokkemidler

Egnede slokkemidler : Vannspray. Tørt pulver. Skum.

5.2. Spesielle farer forbundet med stoffet eller blandingen

Farlige nedbrytningsprodukter i tilfelle brann : Giftige røyk kan slippes ut.

5.3. Råd til brannpersonell

Beskyttelse ved brannslukking : Ikke forsøk å iverksette tiltak uten egnet verneutstyr. Selvstendig pusteapparat. Komplet sett med verneklær.

DEL 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

6.1.1. For personer som ikke er nødpersonell

Nødprosedyrer : Lufte utslippsområde. Unngå kontakt med hud og øyne. Unngå innånding av tåke, damp.

6.1.2. For nødpersonell

Beskyttelsesutstyr : Ikke forsøk å iverksette tiltak uten egnet verneutstyr. For ytterligere informasjon, se seksjon 8: "Eksponeringskontroll/personbeskyttelse".

6.2. Miljøvernstiltak

Unngå utslipp til miljøet.

6.3. Metoder og materiell for avgrensning og fjerning av spill

Metoder for opprydding : Mekanisk gjenopprette produktet.

Andre opplysninger : Avhend materialer eller faste rester hos et autorisert avfallsområde.

Light-Core

Sikkerhetsdatablad

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

6.4. Referanser til andre avsnitt

For ytterligere informasjon, se seksjon 13.

DEL 7: Håndtering og lagring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilasjon på arbeidsplassen. Unngå kontakt med hud og øyne. Unngå innånding av tåke, damp. Bruk personlig verneutstyr.

Hygienemessige tiltak : Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. Vask tilsølte klær før de brukes igjen. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask alltid hendene etter håndtering av produktet.

7.2. Vilkår for forsvarlig lagring, inkludert enhver inkompatibilitet

Lagringsforhold : Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares kjølig.

7.3. Spesiell sluttbruk

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

DEL 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

8.1. Kontrollparametre

Eddiksyre (64-19-7)		
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	25 mg/m ³ (Eddiksyre; EU; Tidsvektet gjennomsnitt eksponeringsgrense 8 t; Offentlige grenseverdier for yrkeseksponering)
EU	IOELV TWA (ppm)	10 ppm (Eddiksyre; EU; Tidsvektet gjennomsnitt eksponeringsgrense 8 t; Offentlige grenseverdier for yrkeseksponering)
Belgia	Grenseverdi (mg/m ³)	25 mg/m ³ (Eddiksyre; Belgia; Tidsvektet gjennomsnitt eksponeringsgrense 8 t)
Belgia	Grenseverdi (ppm)	10 ppm (Eddiksyre; Belgia; Tidsvektet gjennomsnitt eksponeringsgrense 8 t)
Belgia	Kort tidsverdi (mg/m ³)	38 mg/m ³ (Eddiksyre; Belgia; Korttidsverdi)
Belgia	Kort tidsverdi (ppm)	15 ppm (Eddiksyre; Belgia; Korttidsverdi)
Frankrike	VLE (mg/m ³)	25 mg/m ³ (Eddiksyre; Frankrike; Korttidsverdi;)
Frankrike	VLE (ppm)	10 ppm (Eddiksyre; Frankrike; Korttidsverdi;)
Nederland	Grenseverdier TGG 8T (mg/m ³)	25 mg/m ³ (Eddiksyre; Nederland; Tidsvektet gjennomsnitt eksponeringsgrense 8 t; Offentlige grenseverdier for yrkeseksponering)
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	10 ppm (Eddiksyre; USA; Tidsvektet gjennomsnitt eksponeringsgrense 8 t; TLV - Vedtatt verdi)
USA - ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	15 ppm (Eddiksyre; USA; Korttidsverdi; TLV - Vedtatt verdi)

8.2. Eksponeringskontroll

Hensiktsmessige tekniske vernetiltak:

Sørg for god ventilasjon på arbeidsplassen.

Håndvern:

Vernehansker

Øyevern:

Beskyttelsesbriller

Hud og kroppsbeskyttelse:

Bruk egnede verneklær

Åndedrettsvern:

Egnet pusteutstyr skal benyttes ved utilstrekkelig ventilasjon

Miljøeksponeringskontroll:

Unngå utslipp til miljøet.

DEL 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand : Fast

Light-Core

Sikkerhetsdatablad

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

Utseende	: Viskøs lim.
Farge	: Gjennomsiktig/blå.
Lukt	: Akryl.
Luktterskel	: Ingen data tilgjengelig
pH	: Ingen data tilgjengelig
Relativ fordampingshastighet (butylacetat=1)	: Ingen data tilgjengelig
Smeltepunkt	: Ingen data tilgjengelig
Frysepunkt	: Ikke relevant
Kokepunkt	: Ingen data tilgjengelig
Flammepunkt	: Ikke relevant
Selvantenningsstemperatur	: Ikke relevant
Nedbrytningstemperatur	: Ingen data tilgjengelig
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ikke brannfarlig.
Damptrykk	: Ingen data tilgjengelig
Relativ damptetthet på 20 °C	: Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	: Ikke relevant
Løselighet	: Ingen data tilgjengelig
Log Pow	: Ingen data tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: Ikke relevant
Viskositet, dynamisk	: Ingen data tilgjengelig
Eksplorative egenskaper	: Ingen data tilgjengelig
Oksiderende egenskaper	: Ingen data tilgjengelig
Ekspløsjonsgrenser	: Ikke relevant

9.2. Andre opplysninger

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

DEL 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke-reaktivt under normale bruksforhold, lagring og transport.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner kjent under normale bruksforhold.

10.4. Forhold som må unngås

Ingen under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold (se avsnitt 7).

10.5. Uforenlige materialer

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

10.6. Farlige spaltningsprodukter

Under normale forhold for lagring og bruk, bør ikke farlige nedbrytningsprodukter produseres.

DEL 11: Toksikologisk informasjon

11.1. Informasjon om toksikologiske virkninger

Akutt toksisitet (oralt)	: Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (dermalt)	: Ikke klassifisert
Akutt toksisitet (innånding)	: Ikke klassifisert

Proprietær (proprietær)	
LD50 oralt rotte	> 2.000 mg/kg kroppsvekt (Rotte; Litteraturstudie)
LD50 dermalt rotte	> 2.000 mg/kg kroppsvekt (Rotte; Litteraturstudie)

Eddiksyre (64-19-7)	
LD50 oralt rotte	3.310 mg/kg kroppsvekt (Rotte; Annen; Les-på tvers)

Hudetsing/-irritasjon	: Ikke klassifisert
Alvorlig øyeskade/-irritasjon	: Ikke klassifisert
Sensibilisering av luftveier eller hud	: Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Arvestoffskadelighet	: Ikke klassifisert
Kreftfremkallende	: Ikke klassifisert

Light-Core

Sikkerhetsdatablad

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

Reproduksjonsskadelighet	: Ikke klassifisert
STOT-enkel eksponering	: Ikke klassifisert
STOT-gjentatt eksponering	: Ikke klassifisert
Aspirasjonsfare	: Ikke klassifisert

DEL 12: Økologisk informasjon

12.1. Toksisitet

Økologi - generell	: Produktet anses ikke som skadelig for vannlevende organismer, eller for å forårsake uønskede langtidsvirkninger i miljøet.
Akutt akvatisk toksisitet	: Ikke klassifisert
Kronisk akvatisk toksisitet	: Ikke klassifisert

Proprietær (proprietær)	
LC50 fisk 1	175 mg/l (LC50; 96 t)
LC50 fisk 2	> 100 mg/l (LC50; EU Metode C.1; 96 t; Brachydanio rerio; Halv-statisk system; Ferskvann; Eksperimentell verdi)
EC50 Daphnia 1	> 100 mg/l (EC50; EU Metode C.2; 48 t; Daphnia magna; Statisk system; Ferskvann; Eksperimentell verdi)
EC50 Daphnia 2	>= 100 mg/l (NOEC; EU Metode C.2; 48 t; Daphnia magna; Statisk system; Ferskvann; Eksperimentell verdi)
Terskelgrensen alger 1	> 100 mg/l (EC50; EU Metode C.3; 72 t; Scenedesmus subspicatus; Statisk system; Ferskvann; Eksperimentell verdi)
Terskelgrensen alger 2	> 100 mg/l (EC50; EU Metode C.3; 72 t; Scenedesmus subspicatus; Statisk system; Ferskvann; Eksperimentell verdi)

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Proprietær (proprietær)	
Persistens og nedbrytbarhet	Lett nedbrytbart i vann.

Eddiksyre (64-19-7)	
Persistens og nedbrytbarhet	Lett nedbrytbart i vann. Biologisk nedbrytbart i jord. Meget mobil i jord.
Biokjemisk oksygenforbruk (BOD)	0,6 - 0,74 g O ₂ /g ssbstans
Kjemisk oksygenforbruk (COD)	1,03 g O ₂ /g ssbstans
ThOD	1,07 g O ₂ /g ssbstans

12.3. Bioakkumuleringspotensial

Proprietær (proprietær)	
Log Pow	0,75 (Beregnet)
Bioakkumuleringspotensial	Lavt potensial for bioakkumulering (Log Kow <4).

Eddiksyre (64-19-7)	
BCF fisk 1	3,16 (BCF; Fiskene)
Log Pow	-0,17 (Eksperimentell verdi; 25 °C)
Bioakkumuleringspotensial	Lavt potensial for bioakkumulering (Log Kow <4).

12.4. Mobilitet i jord

Eddiksyre (64-19-7)	
Overflatespenning	0,028 N/m (20 °C)
Log Koc	log Koc,0,06; QSAR
Økologisk - jord	Kan være skadelig for plantevekst, blomstring og fruktdannelse.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon tilgjengelig

DEL 13: Instruksjoner ved disponering

13.1. Metoder for avfallsbehandling

Metoder for avfallsbehandling : Kast innhold/beholder i henhold til godkjent samlerens sorteringsanvisning.

DEL 14: Transportinformasjon

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

Light-Core

Sikkerhetsdatablad

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

14.1. FN-nummer

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

14.2. Korrekt FN-forsendelsesnavn

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

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR

Transportfareklasse(r) (ADR)	: Ikke relevant
------------------------------	-----------------

IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG)	: Ikke relevant
-------------------------------	-----------------

IATA

Transportfareklasse(r) (IATA)	: Ikke relevant
-------------------------------	-----------------

ADN

Transportfareklasse(r) (ADN)	: Ikke relevant
------------------------------	-----------------

RID

Transportfareklasse(r) (RID)	: Ikke relevant
------------------------------	-----------------

14.4. Emballasjegruppe

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

14.5. Miljøfarer

Miljøskadelig	: Ingen
Marine forurensningen	: Ingen
Andre opplysninger	: Ingen tilleggsmasjiner er tilgjengelig

14.6. Spesielle forholdsregler for brukeren

- Overlandtransport

Ingen data tilgjengelig

- Sjøtransport

Ingen data tilgjengelig

- Lufttransport

Ingen data tilgjengelig

- Innenlands skipstransport

Ingen data tilgjengelig

- Jernbanetransport

Ingen data tilgjengelig

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II av Marpol og IBC-koden

Ikke relevant

Light-Core

Sikkerhetsdatablad

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

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 REACH stoffer med restriksjoner under vedlegg XVII

Inneholder ingen substans på REACH-kandidatlisten

Inneholder ingen REACH-stoffer under vedlegg XIV

15.1.2. Nasjonale forskrifter

Tyskland

VwVwS vedlegg referanse : Vannfareklasse (WGK) 3, alvorlig fare for vann (Klassifisering i henhold til VwVwS, vedlegg 4)
12. Ordinans implementering av Federal Immission Control Act - 12.BImSchV : Er ikke fag av de 12. BImSchV (Farlig hendelseforordning)

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Ingen av komponentene er oppført
SZW-lijst van mutagene stoffen : Ingen av komponentene er oppført
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Ingen av komponentene er oppført
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Ingen av komponentene er oppført
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Ingen av komponentene er oppført

Danmark

Anbefalinger Dansk forordning : Unge mennesker under 18 år har ikke lov til å bruke produktet

15.2. Kjemisk sikkerhetsvurdering

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering er utført

DEL 16: Andre opplysninger

Revisjonsdato :

Fulltekst av H- og EUH-erklæringer:

Eye Irrit. 2	Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon, Kategori 2
Flam. Liq. 3	Brennbare væsker, Kategori 3
Skin Corr. 1A	Hudkorrosjon/irritasjon, Kategori 1A
Skin Irrit. 2	Hudkorrosjon/irritasjon, Kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, Kategori 1
Skin Sens. 1B	Hudsensibilisering, Kategori 1B
H226	Brannfarlig væske og damp
H314	Forårsaker alvorlig hudforbrenning og øyeskader
H315	Forårsaker hudirritasjon
H317	Kan utløse en allergisk hudreaksjon
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon

SDS EU (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