

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

1.1. Identificatie van product

Productvorm : Mengsel
Productnaam : Core-Flo DC / Core-Flo DC Lite Catalyst

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

Bisco, Inc.
1100 W. Irving Park Rd.
60193 Schaumburg, IL
T 847.534.6000 - F 847.891.5049
sales@bisco.com - www.bisco.com

1.4. Noodgevallen

Noodgevallen : 1-703-527-3887

DEEL 2 : Gevarenidentificatie

2.1. Classificatie van de stof of het mengsel

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

Huidirritatie 2 H315
Irritatie van de ogen 2 H319
Ademh. Sens. 1 H334
Huidsens. 1 H317
STOT SE 3 H335

Volledige tekst van H-zinnen: zie paragraaf 16

Fysiochemische bijwerkingen bij mensen en op het milieu

Geen verdere overige informatie beschikbaar

2.2. Etiketonderdelen

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

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS07

GHS08

Trefwoord (CLP) : Irriterend ; Sensibilizator
Gevaarlijke bestanddelen : Kwartsglas, bisfenol A glycidylmethacrylaat
Gevarenaanduiding (CLP) : H315 - Veroorzaakt huidirritatie
H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H319 - Veroorzaakt ernstige schade aan de ogen
H334 - Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken
H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken
Voorzorgsmaatregelen (CLP) : P264 - De handen grondig wassen na hantering
P271 - Alleen buiten gebruiken of in een goed geventileerde ruimte
P304+P340 - NA INADEMING: Breng de persoon naar frisse lucht en houd hem/haar in een houding die het ademen vergemakkelijkt.
P305+P351+P338 - INDIEN IN DE OGEN: Spoel voorzichtig met water voor een paar minuten. Enkele minuten voorzichtig met water afspoelen. Contactlenzen, indien aanwezig en eenvoudig te doen, verwijderen. Doorgaan met afspoelen
P333+P313 - Als huidirritatie of -uitslag optreedt: Medische hulp inschakelen
P337+P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: Medische hulp inschakelen
P403+P233 - Opslaan in een droge, goed geventileerde ruimte. Container stevig gesloten houden
P501 - Verwerken volgens plaatselijke / nationale voorschriften

Core-Flo DC / Core-Flo DC Lite Catalyst

Veiligheidsinformatieblad

volgens EG richtlijn 453/2010

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
Kwartsglas	(CAS-nummer) 60675-86-0	10 - 30	Xi; R36/37/38
bisfenol A glycidylmethacrylaat	(CAS-nummer) 1565-94-2 (EC-nummer) 216-367-7	10 - 30	Xi; R41 Xi; R37/38 R43

Naam	Identificatie van product	%	Classificatie volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Kwartsglas	(CAS-nummer) 60675-86-0	10 - 30	Huidirritatie 2, H315 Irritatie van de ogen 2, H319 Ademh. Sens. 1, H334 STOT SE 3, H335
bisfenol A glycidylmethacrylaat	(CAS-nummer) 1565-94-2 (EC-nummer) 216-367-7	10 - 30	Oogbeschadigingen 1, H318 Huidsens. 1, H317

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 : Slachtoffer naar frisse lucht brengen en stil houden in een comfortabele houding voor ademen. Bij ademhalings symptomen: Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
- Eerstehulpmaatregelen na contact met de huid : Met veel water en zeep wassen. Kleding apart wassen alvorens opnieuw te gebruiken. Bij huidirritatie: Medische hulp inschakelen. Specifieke behandeling (zie eerstehulpmaatregelen op dit etiket).
- Eerstehulpmaatregelen na contact met het oog : Enkele minuten voorzichtig met water afspoelen. Contactlenzen, indien aanwezig en eenvoudig te doen, verwijderen. Doorgaan met afspoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: Medische hulp inschakelen.
- 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 na inademing : Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- Symptomen/letsel na contact met de huid : Veroorzaakt huidirritatie.
- Symptomen/letsel na contact met de ogen : Veroorzaakt ernstige oogirritatie

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 terecht komt.
- Bescherming tijdens brandbestrijding : Het gebied met vuur niet betreden zonder beschermende kleding, waaronder bescherming voor de ademhalingswegen.

Core-Flo DC / Core-Flo DC Lite Catalyst

Veiligheidsinformatieblad

volgens EG richtlijn 453/2010

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. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom lekkage naar het riool of oppervlaktewater. Verwittig 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 : Handen 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. Nevel / dampen niet inademen. Alleen buiten gebruiken of in een goed geventileerde ruimte.

Hygiënevoorschriften : De handen grondig wassen na hantering. Verontreinigde werkkleding mag de werkplek niet verlaten. Kleding apart wassen alvorens opnieuw te gebruiken.

7.2. Voorwaarden voor veilige opslag met inbegrip van incompatibiliteiten

Opslagcondities : Container stevig gesloten houden.

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

Huid en lichaamsbescherming : Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding

Ademhalingsbescherming : In geval of onvoldoende ventilatie bescherming voor de luchtwegen 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 : Pasta.

Kleur : Wit.

Geur : acrylisch.

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 : > 38 °C

Zelfontbrandingstemperatuur : Geen gegevens beschikbaar

Core-Flo DC / Core-Flo DC Lite Catalyst

Veiligheidsinformatieblad

volgens EG richtlijn 453/2010

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
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: 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.

10.6. Gevaarlijke decompositieproducten

damp. Koolmonoxide. Kooldioxide.

DEEL 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Niet geclassificeerd

Kwartsglas (60675-86-0)	
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	: Veroorzaakt huidirritatie. Veroorzaakt huidirritatie
Ernstige oogbeschadigingen / irritatie	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie
Ademhalings- of huidovergevoeligheid	: Kan bij inademing allergie- of astmasymptomen of ademhalingsmoeilijkheden veroorzaken Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
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)	: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken

Kwartsglas (60675-86-0)	
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/4uur

Core-Flo DC / Core-Flo DC Lite Catalyst

Veiligheidsinformatieblad

volgens EG richtlijn 453/2010

Kwartzglas (60675-86-0)	
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

Kwartzglas (60675-86-0)	
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

Core-Flo DC / Core-Flo DC Lite Catalyst	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet vastgesteld.

bisfenol A glycidylmethacrylaat (1565-94-2)

Persistentie en afbreekbaarheid	Biologische afbreekbaarheid in water: geen gegevens beschikbaar.
---------------------------------	--

12.3. Bioaccumulerend vermogen

Core-Flo DC / Core-Flo DC Lite Catalyst	
Bioaccumulerend vermogen	Niet vastgesteld.

bisfenol A glycidylmethacrylaat (1565-94-2)

Log Pow	4,94 (Geschatte waarde)
Bioaccumulerend vermogen	Geen bioaccumulatie gegevens beschikbaar.

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 : Niet van toepassing
Vervoersgevaar(n) (ADR) : Niet van toepassing

Core-Flo DC / Core-Flo DC Lite Catalyst

Veiligheidsinformatieblad

volgens EG richtlijn 453/2010

IMDG

Vervoersgevaarklasse(n) (IMDG) : Niet van toepassing

IATA

Vervoersgevaarklasse(n) (IATA) : Niet van toepassing

ADN

Vervoersgevaarklasse(n) (ADN) : Niet van toepassing

RID

Vervoersgevaarklasse(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. Luchtransport

14.6.4. Transport over binnenwater

Niet onderworpen aan de ADN : Nee

14.6.5. Transport over spoor

Vracht verboden (RID) : Nee

14.7. Vervoer in bulk volgens Annex II van MARPOL73/78 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

Core-Flo DC / Core-Flo DC Lite Catalyst 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:

Oogbeschadigingen 1

Ernstige oogbeschadigingen / irritatie, Categorie 1

Core-Flo DC / Core-Flo DC Lite Catalyst

Veiligheidsinformatieblad

volgens EG richtlijn 453/2010

Irritatie van de ogen 2	Ernstige oogbeschadigingen / irritatie, Categorie 2
Ademh. Sens. 1	Sensibilisatie — Ademhaling, categorie 1
Huidirritatie 2	Huidcorrosie / irritatie, Categorie 2
Huidsens. 1	Sensibilisatie — Huid, categorie 1
STOT SE 3	Specifiek doelorgaan toxiciteit — Eenmalige blootstelling, Categorie 3, Irritatie van luchtwegen
H315	Veroorzaakt huidirritatie
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H318	Veroorzaakt ernstige oogletsel
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
R37/38	Irriterend voor de ademhalingswegen en de huid
R41	Gevaar voor ernstig oogletsel
R43	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met 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.