Choice 2 / eCEMENT

Veiligheidsinformatieblad

volgens EG richtlijn 453/2010

Datum van uitgifte: 23/01/2015 Herzieningsdatum: 28/01/2015 : Versie: 1.1

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

1.1. Identificatie van product

Productvorm : Mengsel

Productnaam : Choice 2 / eCEMENT

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]

Huidsens. 1 H317

Volledige tekst van H-zinnen: zie paragraaf 16

Fysiochemische bijwerkingen bij mensen en op het milieu
Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Veroorzaakt ernstige oogletsel.

2.2. Etiketonderdelen

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

Gevarenpictogrammen (CLP) :

GHS07

Trefwoord (CLP) : Sensibilizator

Gevaarlijke bestanddelen : bisfenol A glycidylmethacrylaat

Gevarenaanduiding (CLP) : H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken

Voorzorgsmaatregelen (CLP) : P264 - De handen grondig wassen na hantering
P333+P313 - Als huidirritatie of -uitslag optreedt: Medische hulp inschakelen
P501 - Verwerken volgens plaatselijke / nationale voorschriften
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
bisfenol A glycidylmethacrylaat	(CAS-nummer) 1565-94-2 (EG no) 216-367-7	10 - 30	Xi; R41 Xi; R37/38 R43

Naam	Identificatie van product	%	Classificatie volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
bisfenol A glycidylmethacrylaat	(CAS-nummer) 1565-94-2 (EG no) 216-367-7	10 - 30	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 hem dit etiket tonen).

eerstehulpmaatregel na inademing : Slachtoffer naar frisse lucht brengen en stil houden in een comfortabele houding voor ademhalen. Verzeker dat er frisse lucht wordt ingeademd. Laat het slachtoffer rusten.

Eerstehulpmaatregelen na contact met de huid : Onmiddellijk wassen huid met veel water. Verontreinigde kleding uittrekken. Als huidirritatie of -uitslag optreedt: Medische hulp inschakelen. Verwijder verontreinigde kleding en was alle blootgestelde huid met milde zeep en water, en spoel met warm water af. Met veel water en zeep wassen.

Eerstehulpmaatregelen na contact met het oog : Enkele minuten voorzichtig met water afspoelen. Contactlenzen, indien aanwezig en eenvoudig te doen, verwijderen. Doorgaan met afspoelen. Neem onmiddellijk contact op met een arts. Onmiddellijk wassen met veel water. Raadpleeg een arts als pijn, knipperen of roodheid aanhoudt.

Eerstehulpmaatregelen na inslikking : Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen. 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 een allergische huidreactie veroorzaken.

Symptomen/letsel na contact met de huid : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Symptomen/letsel na contact met de ogen : Ernstig oogletsel

4.3. Indicatie van vereiste onmiddellijke medische hulp en speciale behandeling

Behandel symptomatisch

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 gegevens 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 : Probeer geen dingen te doen zonder gepaste beschermende kleding te dragen. Isoleer-ademhalingstoestel. Complete beschermende kleding. 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 : Probeer geen dingen te doen zonder gepaste beschermende kleding te dragen. Raadpleeg paragraaf 8 voor meer informatie: "Controle van blootstelling / persoonlijke bescherming". Machine schoonmaakploeg met gepaste bescherming.

Noodprocedures : Gebied ventileren.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu. 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	:	Ruim het product mechanisch op. Op land, veeg of schuif het in gepaste containers. Beperk stofvorming tot een minimum. Op afstand van onverenigbare materialen opslaan.
Overige informatie	:	Voer materiaal of vaste stof residu af op een geautoriseerde plaats.

6.4. Verwijzing naar andere secties

Raadpleeg paragraaf 13 voor meer informatie. Zie hoofdstuk 8. Controle van blootstelling / persoonlijke bescherming

DEEL 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor veilig hanteren

Voorzorgsmaatregelen voor veilig hanteren	:	Zorg voor goede ventilatie van het werkstation. Vermijd contact met huid en ogen. Draag persoonlijke beschermingsmiddelen. 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.
Hygiënevoorschriften	:	Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik van dit product. Altijd de handen wassen na omgang met dit product. 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	:	Opslaan in een droge, goed geventileerde ruimte. Koel bewaren. 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

Geschikte engineering maatregelen	:	Zorg voor goede ventilatie van het werkstation.
Persoonlijke beschermingsmiddelen	:	Vermijd enige onnodige blootstelling.
Handbescherming	:	Geschikte beschermende handschoenen.
Oogbescherming	:	Veiligheidsbril. Veiligheidsbril dragen
Huid en lichaamsbescherming	:	Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding
Ademhalingsbescherming	:	Een gepast masker dragen
Maatregelen om blootstelling in het milieu te vermijden	:	Voorkom lozing in het milieu.
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	:	Visceuze harspasta.
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	:	> 75 °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
Viscositeit, kinematisch	:	Niet van toepassing
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

Niet vastgesteld.

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
Huidcorrosie/irritatie	:	Niet geclassificeerd Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatie criteria voldaan
Ernstig oogletsel/irritatie	:	Niet geclassificeerd Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatie criteria voldaan
Ademhaling- of huidovergevoeligheid	:	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)	:	Niet geclassificeerd Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatie criteria voldaan
Specifiek doelorgaan toxiciteit (Herhaaldelijke blootstelling)	:	Niet geclassificeerd Op basis van beschikbare gegevens wordt niet aan de classificatie criteria voldaan
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

Ecologie - algemeen	:	Het product wordt niet beschouwd als schadelijk voor in het water levende organismen of veroorzaker van schadelijke effecten op lange termijn voor het milieu.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Choice 2 / eCEMENT	
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

Choice 2 / eCEMENT	
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. 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 gereglementeerd 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. Vervoersgevarenklasse(n)

ADR

Vervoersgevarenklasse(n) (ADR) : Niet van toepassing

IMDG

Vervoersgevarenklasse(n) (IMDG) : Niet van toepassing

IATA

Vervoersgevarenklasse(n) (IATA) : Niet van toepassing

ADN

Vervoersgevarenklasse(n) (ADN) : Niet van toepassing

RID

Vervoersgevarenklasse(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

14.6.5. Transport over spoor

Vracht verboden (RID) : Nee

14.7. Vervoer in bulk volgens Annex II vanMARPOL73/78 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

Light-Cured is niet op de REACH kandidaatslijst

Bevat geen verbinden 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	Ernstig oogletsel/Irritatie van de ogen, Categorie 1
Huidsens. 1	Sensibilisatie — Huid, categorie 1
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H318	Veroorzaakt ernstige oogletsel
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.