

Produktnaam : ECO BIO WELD
Ref.Nr.: BDS001343_1_20120514

Creatie datum : 14.05.12 Version : 1.0
Vervangt : BB14561

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

ECO BIO WELD
 Bulk

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

Las producten

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

CRC Industries Europe bvba
 Touwslagerstraat 1
 9240 Zele
 Belgium
 Tel.: +32(0)52/45.60.11
 Fax.: +32(0)52/45.00.34
 E-mail : hse@crcind.com

Filialen		Tel	Fax
CRC Industries Finland Oy	Laurinkatu 57 A 23 B, 08100 Lohja	+358/(19)32.921	+358/(19)383.676
CRC Industries France	6, avenue du marais, B.P. 90028, 95102 Argenteuil Cedex	01.34.11.20.00	01.34.11.09.96
CRC Industries Deutschland GmbH	Südring 9, D-76473 Iffezheim	(07229) 303.0	(07229)30 32 66
CRC INDUSTRIES IBERIA S.L.U.	GREMIO DEL CUERO-PARC.96, POLIGONO INDUSTRI. DE HONTORIA, 40195 SEGOVIA	0034/921.427.546	0034/921.436.270
CRC Industries Sweden	Kryptongatan 14, 431 53 Mölndal	0046/31 706 84 80	0046/31 27 39 91

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (kantooruren)
Nederland: Nationaal vergiftigingen informatie centrum: 030 274 88 88 (Uitsluitend voor professionele hulpverleners)
België: Antigifcentrum: 070 - 245 245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling volgens richtlijn 67/548/EEC or 1999/45/EC:

Veiligheid: Niet geklasseerd



Produktnaam : ECO BIO WELD
Ref.Nr.: BDS001343_1_20120514

Creatie datum : 14.05.12 Version : 1.0
Vervangt : BB14561

Fysisch: Niet geklasseerd
Milieu: Niet geklasseerd
Andere gevaren : Niet geklasseerd

2.2. Etiketteringselementen

Risicozinnen (R) : Geen
Veiligheidszinnen (S) : Geen

2.3. Andere gevaren

Geen

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing.

3.2. Mengsels

Gevaarlijke component	CAS-nr	EC-nr	w/w %	symbool	R-zinnen*	Nota's
triethanolamine	102-71-6	203-049-8	1-5	-	-	B
Verklaring nota's						
B : stoffen waarvoor nationale grenzen voor de blootstelling op het werk zijn vastgesteld						

(* Verklaring zinnen : zie hoofdstuk 16)

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Kontakt met de ogen : Als de stof in de ogen komt, onmiddellijk gedurende een paar minuten met veel water uitspoelen
Als irritatie niet verdwijnt, een arts raadplegen
Kontakt met de huid : Wassen met water en zeep.
Als irritatie niet verdwijnt, een arts raadplegen
Inademen : Frisse lucht, warm en rustig houden.
Een arts raadplegen als er nadelige gevolgen optreden
Inslikken : Na inslikken niet laten braken
Een arts raadplegen

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Inademing : Geen nadelige gezondheidseffecten verwacht.
Inslikken : Geen nadelige gezondheidseffecten verwacht.
Kontakt met de huid : Licht irriterend voor de huid
Symptomen : roodheid en pijn



Produktnaam : ECO BIO WELD
Ref.Nr.: BDS001343_1_20120514

Creatie datum : 14.05.12 Version : 1.0
Vervangt : BB14561

Kontakt met de ogen : Licht irriterend voor de ogen
 Symptomen : roodheid en pijn

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Algemene raadgevingen : Indien men zich onwel voelt een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen)
 Bij blijvende symptomen steeds dokter raadplegen

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

schuim, kooldioxyde of poeder

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Vormt gevaarlijke afbraakprodukten
 CO,CO₂

5.3. Advies voor brandweerlieden

Verpakking(en) die aan het vuur is/zijn blootgesteld koel houden door er water overheen te spuiten
 In geval van brand, inademen van rook vermijden

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Alle ontstekingsbronnen afsluiten
 Voor voldoende ventilatie zorgen
 Draag geschikte beschermende kleding en een beschermingsmiddel voor de ogen/voor het gezicht.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Vermijden dat het produkt in openbare riolen of waterlopen terecht komt.
 Als vervuild water in de rioleringssystemen of de waterloop terecht komt, onmiddellijk de betreffende instanties waarschuwen

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Wanneer er gemorst wordt, dit in inert materiaal absorberen

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Voor bijkomende informatie zie sectie 8

RUBRIEK 7: Hantering en opslag



Produktnaam : ECO BIO WELD
Ref.Nr.: BDS001343_1_20120514

Creatie datum : 14.05.12 Version : 1.0
Vervangt : BB14561

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Na gebruik grondig wassen
Beschermdende handschoenen/beschermdende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Op een koele, droge, goed geventileerde plaats bewaren
Buiten bereik van kinderen bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Las producten

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Blootstellingslimieten :

Gevaarlijke component	CAS-nr	methode
Nationaal bepaalde blootstellingsgrenzen, België, Belgique, Belgien		
triethanolamine	102-71-6	TWA 5 mg/m3

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Controle procedures :	Voor voldoende ventilatie zorgen
Persoonlijke bescherming :	Neem maatregelen om contact met de ogen en de huid te vermijden bij behandeling van het produkt.
	Voor voldoende ventilatie zorgen
inademing :	Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsbeschuttingsmiddel dragen.
huid en handen :	Draag geschikte handschoenen
	(Nitril)
ogen :	Draag een veiligheidsbril.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen:fysische toestand:	Vloeistof.
kleur :	Melkwit.
geur :	Neutraal.
pH :	9.1-9.5



Produktnaam : ECO BIO WELD
Ref.Nr.: BDS001343_1_20120514

Creatie datum : 14.05.12 Version : 1.0
Vervangt : BB14561

Kookpunt/kooktraject : > 100 °C
Vlampunt : none °C (Gesloten Kop)
Verdampingssnelheid tov ether : Niet van toepassing.
Explosie limieten : bovenlimiet : Niet van toepassing.
onderlimiet : Niet van toepassing.
Dampspanning : Niet gekend.
Relatieve dichtheid : 0.99 g/cm³ (@ 20°C).
Oplosbaarheid in water : Oplosbaar in water
Zelfontbranding : > 200 °C
Viscositeit : < 7 mPa.s (@ 40°C).

9.2. Overige informatie

VOC: blank

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen schadelijke reacties bekend indien voor de juiste doeleinden gebruikt

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen schadelijke reacties bekend indien voor de juiste doeleinden gebruikt

10.4. Te vermijden omstandigheden

Vermijd oververhitting

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterk oxyderend middel

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

CO, CO₂

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Inademing : Geen nadelige gezondheidseffecten verwacht.



Produktnaam : ECO BIO WELD
Ref.Nr.: BDS001343_1_20120514

Creatie datum : 14.05.12 Version : 1.0
Vervangt : BB14561

Inslikken : Geen nadelige gezondheidseffecten verwacht.
Kontakt met de huid : Kan irritatie veroorzaken.
Kontakt met de ogen : Kan irritatie veroorzaken.

Toxicologische data :

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Niet geklasseerd

Ecotoxicologische data:

Geen informatie beschikbaar

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Gemakkelijk biologisch afbreekbaar - OECD 301B

12.3. Bioaccumulatie

Geen experimentele gegevens beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Oplosbaar in water

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen experimentele gegevens beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Produkt : Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren.
Niet in het riool of het milieu lozen, naar een erkend afvalinzamelpunt brengen.
Verpakking : Vernietiging moet gebeuren in overeenstemming met de plaatselijke, provinciale of landelijke wetsbepalingen



Produktnaam : ECO BIO WELD
Ref.Nr.: BDS001343_1_20120514

Creatie datum : 14.05.12 Version : 1.0
Vervangt : BB14561

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

UN-Nummer : Niet geclassificeerd als gevaarlijk voor vervoer

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Officiële ladingnaam: Niet van toepassing.

14.3. Transportgevaarlijkheidsklasse(n)

Klasse: Niet van toepassing.
ADR/RID - Klassificatie code: Niet van toepassing.

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep: Niet van toepassing.

14.5. Milieugevaren

ADR/RID - Milieu gevaarlijk: Neen
IMDG - Marine pollutant: No
IATA/ICAO - Milieu gevaarlijk: Neen

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

ADR/RID - Tunnelcode: Niet van toepassing.
IMDG - Ems: Niet van toepassing.
IATA/ICAO - PAX: Niet van toepassing.
IATA/ICAO - CAO: Niet van toepassing.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Het veiligheidsinformatieblad is opgesteld volgens de geldende Europese voorschriften.
EU-directive 99/45/EG
Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)
Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling



Produktnaam : ECO BIO WELD
Ref.Nr.: BDS001343_1_20120514

Creatie datum : 14.05.12 Version : 1.0
Vervangt : BB14561

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Dit produkt dient opgeslagen en verwerkt te worden volgens goede industriële hygiënevoorschriften en in overeenstemming met de wettelijke bepalingen.

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en hebben als doel onze produkten te beschrijven uit het oogpunt van veiligheidsaspecten. Specifieke eigenschappen kunnen hier niet gegarandeerd worden.

Behalve voor studie, onderzoek en beoordeling van gezondheids-, veiligheids- en milieu aspecten, mogen deze documenten niet gereproduceerd worden zonder schriftelijke toelating van CRC.

