

**Produktnaam :** Compound Transistor      **Creatie datum :** 23.11.10  
**Ref.Nr.:** BB36910-1-231110      **Vervangt :** 12.02.09

**1. IDENTIFICATIE VAN HET PRODUKT EN DE ONDERNEMING**

**Produktnaam :** Compound Transistor  
 Bulk

**Toepassing :** Conduction electric/thermal

**Onderneming :** CRC Industries Europe bvba  
 Touwslagerstraat 1  
 9240 ZELE  
 Belgium  
 Tel.: (+32)(0)52/456011  
 Fax: (+32)(0)52/450034  
 E-mail : [hse@crcind.com](mailto:hse@crcind.com)

**Bij noodgevallen :** (+32) (0)52/45 60 11  
 België : Antigifcentrum/Centre Antipoisons: 070 - 245 245

Filialen		Tel	Fax
CRC Industries Finland	Asemanrinne 13, 08500 Lohja AS	(+358)(0)19/32921	(+358)(0)19/383676
CRC Industries France	12, Bld des Martyrs de Chateaubriant F-95102 Argenteuil Cédex	(+33)(0)1/34112000	(+33)(0)1/34110996
CRC Industries Deutschland	Südring 9, 76473 Iffezheim	(+49)(0)7229/3030	(+49)(0)7229/303266
CRC Industries Iberia	Gremio del cuero S/N, 40195 Segovia	(+34)921/427546	(+34)921/436270
CRC Industries Sweden	Kryptogatan 14, 43153 Mölndal	(+46)(0)31/7068480	(+46)(0)31/273991

**2. GEVAREN**

**Veiligheid en Gezondheid :** Volgens EU-directive 99/45/EG niet geklasseerd.

**Milieu :** Zeer vergiftig voor in het water levende organismen;  
 kan in het aquatisch milieu op lange termijn  
 schadelijke effecten veroorzaken.

**3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER BESTANDDELEN**

Mengsel van polydimethylsiloxaan en inerte vulstoffen

Gevaarlijke component	CAS-nr	EINECS	w/w %	symbool	R-zinnen*	Notes
zinkoxide	1314-13-2	215-222-5	>50	N	50/53	B
<b>Explanation notes</b>						
B : stoffen waarvoor nationale grenzen voor de blootstelling op het werk zijn vastgesteld						

(\* Verklaring risico-zinnen : zie hoofdstuk 16)



<b>Produktnaam :</b>	Compound Transistor	<b>Creatie datum :</b>	23.11.10
<b>Ref.Nr.:</b>	BB36910-1-231110	<b>Vervangt :</b>	12.02.09

#### 4. EERSTE-HULP MAATREGELEN

**Algemene raadgevingen :** De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen voor het omgaan met chemicaliën moeten in acht worden genomen  
Bij blijvende symptomen steeds dokter raadplegen

**Kontakt met de ogen :** Als de stof in de ogen komt, onmiddellijk met veel water uitspoelen  
Als irritatie niet verdwijnt, een arts raadplegen

**Kontakt met de huid :** Besmette kleding onmiddellijk uittrekken en aangetaste huid met een droge doek schoonvegen.  
Vervolgens met water en zeep wassen.

**Inademen :** Patiënt in open lucht brengen

**Inslikken :** Bij toevallig inslikken, niet laten braken en een dokter raadplegen

#### 5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

**Vlampunt (zonder drijfgas) :** > 340 °C

**Explosie limieten : bovenlimiet :** Niet gekend.

**onderlimiet :** Niet gekend.

**Blusmiddelen :** schuim, kooldioxyde of poeder

**Brandbestrijdingsprocedures:** Verpakking(en) die aan het vuur is/zijn blootgesteld koel houden door er water overheen te spuiten

**Speciale blootstellingsgevaaren :** Stof geeft giftige dampen af, onafhankelijk ademhalingsapparaat gebruiken  
Kan ontplofbare damp-/luchtmengsels vormen

#### 6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN HET PRODUKT

**Persoonlijke voorzorgsmaatregelen :** Draag geschikte beschermende kleding.

**Milieuvoorzorgsmaatregelen :** Vermijden dat het produkt in openbare riolen of waterlopen terecht komt.

**Reinigingsmethoden :** Zoveel mogelijk in een schone verpakking bewaren voor hergebruik of vernietiging  
Wanneer er gemorst wordt, dit in droog zand absorberen  
Het overstroomde gedeelte met veel water schoonspoelen



**Produktnaam :** Compound Transistor      **Creatie datum :** 23.11.10  
**Ref.Nr.:** BB36910-1-231110      **Vervangt :** 12.02.09

**7. HANTERING EN OPSLAG**

**Hantering :** De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen voor het omgaan met chemicaliën moeten in acht worden genomen  
 Het is raadzaam maatregelen te nemen om contact met de ogen en de huid te vermijden bij behandeling van het produkt.

**Opslag :** Op een koele, droge plaats bewaren  
 Buiten bereik van kinderen bewaren.

**8. BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING**

**Controle procedures :** Voor voldoende ventilatie zorgen  
 Er moeten flessen oogwater beschikbaar zijn

**Persoonlijke bescherming :** Het is raadzaam maatregelen te nemen om contact met de ogen en de huid te vermijden bij behandeling van het produkt.

**inademing :** Overbodig bij normaal gebruik.

**huid en handen :** Draag geschikte handschoenen

**ogen :** Draag een veiligheidsbril.

**Blootstellingslimieten :** Geen informatie beschikbaar

Gevaarlijke component	CAS-nr	methode	
<b>Nationaal bepaalde blootstellingsgrenzen : België</b>			
zinkoxide	1314-13-2	GW/VL	10 mg/m3

**9. FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN (voor aerosols zonder drijfgas)**

**Voorkomen:fysische toestand:** Pasta.

**kleur :** Wit.

**geur :** Karakteristieke geur.

**Kookpunt/kooktraject :** Niet gekend.

**Relatieve dichtheid :** 2.3 g/cm3 (@ 20°C).

**pH :** Niet van toepassing.

**Dampspanning :** < 0.01 kPa (@ 20°C).

**Dampdichtheid :** Niet gekend.

**Oplosbaarheid in water :** Niet oplosbaar in water

**Vlampunt :** > 340 °C

**Zelfontbranding :** Niet gekend.

**Viscositeit :** Niet gekend.

**Verdampingssnelheid tov ether :** Niet van toepassing.



<b>Produktnaam :</b>	Compound Transistor	<b>Creatie datum :</b>	23.11.10
<b>Ref.Nr.:</b>	BB36910-1-231110	<b>Vervangt :</b>	12.02.09

**10. STABILITEIT EN REAKTIVITEIT**

**Te vermijden omstandigheden:** Vermijd oververhitting

**Te vermijden stoffen :** Sterk oxyderend middel

**Gevaarlijke ontledingsproducten :** CO,CO2  
Kan een ontvlambaar damp-luchtmengsel vormen  
giftig gas  
zinkoxide

**11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE**

**Kontakt met de ogen :** Licht irriterend voor de ogen

**12. ECOLOGISCHE INFORMATIE**

**Ecotoxiciteit :** Zeer vergiftig voor in het water levende organismen;  
kan in het aquatisch milieu op lange termijn  
schadelijke effecten veroorzaken.  
Vermijden dat het produkt in openbare riolen of  
waterlopen terecht komt.

**13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING**

**Produkt :** Niet in het riool of het milieu lozen, naar een erkend  
afvalinzamelpunt brengen.

**Nationale reglementeringen :** Vernietiging moet gebeuren in overeenstemming met  
de plaatselijke, provinciale of landelijke  
wetsbepalingen

**14. TRANSPORT**

**UN-Nummer :** 3077

**Weg/Spoor - ADR/RID :** UN3077 milieugevaarlijke vaste stof,n.e.g.,(bevat  
Zincoxide) Klasse: 9, PG : III, Class. code : M6, Label  
: 9, Tunnel : (E)

**Environmentally hazardous** YES

**Zee - IMDG :** UN3077 Milieugevaarlijke vaste stof, n.e.g. ( bevat  
zinkoxide) Klasse: 9, PG : III, Label : 9

**EmS** F-A,S-F

**Marine pollutant** P

**Lucht - IATA/ICAO :** UN3077 Milieugevaarlijke vaste stof, n.e.g., (bevat  
Zinc oxide) Klasse: 9, PG : III

**Environmentally hazardous** YES



<b>Produktnaam :</b>	Compound Transistor	<b>Creatie datum :</b>	23.11.10
<b>Ref.Nr.:</b>	BB36910-1-231110	<b>Vervangt :</b>	12.02.09

**15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE**

**Gevaarsaanduiding(en) :** N : MILIEUGEVAARLIJK

**Risicozinnen (R) :** R50/53: Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

**Veiligheidszinnen (S) :** S61: Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart.  
S62: Bij inslikken niet het braken opwekken; direct een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen.

**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.

**\*Verklaring R-zinnen:** R50/53: Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Dit veiligheidsblad wordt op geregelde tijdstippen herzien en aangepast (owv wijziging in wetgeving, grondstoffen,...). De laatste en enige geldige versie van dit veiligheidsblad kan u steeds terugvinden op onze website : [www.crcind.com](http://www.crcind.com) of wordt u op eenvoudig verzoek toegezonden. Hebt u toegang tot het internet, dan raden wij u aan om u op onze website te registreren en vervolgens uw product selectie te maken. Van deze producten zal u in de toekomst automatisch een update van de MSDS ontvangen.

