

Produktnaam : Magic Graphit **Creatie datum :** 03.02.10
Ref.Nr.: AB12661-1-030210 **Vervangt :**

1. IDENTIFICATIE VAN HET PRODUKT EN DE ONDERNEMING

Produktnaam : Magic Graphit
Aerosol

Toepassing : Smeermiddelen

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

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	Kryptongatan 14, 43153 Mölndal	(+46)(0)31/7068480	(+46)(0)31/273991

2. GEVAREN

Veiligheid en Gezondheid : Zeer licht ontvlambaar
 Irriterend voor de ogen.
 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

Milieu : Volgens EU-directive 99/45/EG niet geklasseerd.

Andere gevaren : Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50°C.
 Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp.
 Aerosols dispensers with a maximum capacity of less than 50 ml are not subject to the provisions of the Aerosol Dispenser Directive (75/324/EEC, art 1)



Produktnaam : Magic Graphit
Ref.Nr.: AB12661-1-030210

Creatie datum : 03.02.10
Vervangt :

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER BESTANDDELEN

Gevaarlijke component	CAS-nr	EINECS	w/w %	symbool	R-zinnen*	Notes
aceton	67-64-1	200-662-2	60-100	F,Xi	11-36-66-67	A
aardoliegassen, vloeibaar gemaakt Petroleumgas[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, gevormd door de destillatie van ruwe olie. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C3 tot en met C7, met een kooktraject van ongeveer - 40 °C tot 80 °C.]	68476-85-7	270-704-2	10-30	F+	12	K
grafiet	7782-42-5		<10			G
Explanation notes						
A : stoffen waarvoor in de Gemeenschap grenzen voor de blootstelling op het werk zijn vastgesteld						
G : exempted from the obligation to register in accordance with art.2(7)(a) of REACH Regulation No 1907/2006						
K : niet als kankerverwekkend ingedeeld, bevat minder dan 0,1 % (g/g) buta-1,3- diene (Einecs-nr. 203-450-8)						

(* Verklaring risico-zinnen : zie hoofdstuk 16)

4. EERSTE-HULP MAATREGELEN

Algemene raadgevingen : Bij optreden van aanhoudende symptomen, een dokter raadplegen.

Kontakt met de ogen : Als de stof in de ogen komt, onmiddellijk gedurende minstens 15 minuten met veel water uitspoelen
Onmiddellijk 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 : Inslikken is onwaarschijnlijk
Bij toevallig inslikken, niet laten braken en een dokter raadplegen

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Vlampunt (zonder drijfgas) : < 0 °C

Explosie limieten : bovenlimiet : 18.6 %

onderlimiet : 2.6 %



Produktnaam : Magic Graphit
Ref.Nr.: AB12661-1-030210

Creatie datum : 03.02.10
Vervangt :

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 : Spuitbussen kunnen exploderen bij temperaturen boven 50°C

6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN HET PRODUKT

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Alle ontstekingsbronnen afsluiten
 Voor voldoende ventilatie zorgen
 Draag geschikte beschermende kleding en een beschermingsmiddel voor de ogen/voor het gezicht.
Milieuvoorzorgsmaatregelen : Vermijden dat het produkt in openbare riolen of waterlopen terecht komt.
Reinigingsmethoden : Wanneer er gemorst wordt, dit in inert materiaal absorberen

7. HANTERING EN OPSLAG

Hantering : Voor voldoende ventilatie zorgen
 Uit de buurt van warmte en van ontstekingsbronnen houden
 Niet spuiten in de richting van een vlam of gloeiend voorwerp
 Spuitbussen ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
 Er moeten flessen oogwater beschikbaar zijn
 Het inademen van spuitnevel of damp vermijden.
 Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Opslag : Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50°C.
 Buiten bereik van kinderen bewaren.

8. BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Controle procedures : Voor voldoende ventilatie zorgen
 Uit de buurt van warmte en van ontstekingsbronnen houden
 Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit
Persoonlijke bescherming : Voor voldoende ventilatie zorgen
 Het is raadzaam maatregelen te nemen om contact met de ogen en de huid te vermijden bij behandeling van het produkt.

Produktnaam : Magic Graphit **Creatie datum :** 03.02.10
Ref.Nr.: AB12661-1-030210 **Vervangt :**

inademing : Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsbeschuttingsmiddel dragen.
(Filter type AX)

huid en handen : Draag geschikte handschoenen
(Nitril)
(neopreen)

ogen : Draag een veiligheidsbril.

Blootstellingslimieten :

Gevaarlijke component	CAS-nr	methode	
EG blootstellingsgrenzen:			
aceton	67-64-1	TWA	500 ppm
Nationaal bepaalde blootstellingsgrenzen : België			
aceton	67-64-1	GW/VL	500 ppm
		KTW/VCD	1000 ppm
aardoliegassen, vloeibaar gemaakt Petroleumgas[Een complexe verzameling koolwaterstoffen, gevormd door de destillatie van ruwe olie. Bestaat uit koolwaterstoffen, overwegend C3 tot en met C7, met een kooktraject van ongeveer - 40 °C tot 80 °C.]	68476-85-7	GW/VL	1000 ppm
grafiet	7782-42-5	GW/VL	2 mg/m3

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN (voor aerosols zonder drijfgas)

Voorkomen:fysische toestand: Vloeistof in spuitbus met propaan/butaan drijfgas.

kleur : Zwart.

geur : Karakteristieke geur.

Kookpunt/kooktraject : Niet gekend.

Relatieve dichtheid : 0.75 g/cm³ (@ 20°C).

pH : Niet van toepassing.

Dampspanning : 400 kPa (@ 20°C).

Dampdichtheid : Niet gekend.

Oplosbaarheid in water : Niet oplosbaar in water

Vlampunt : < 0 °C

Zelfontbranding : > 200 °C

Viscositeit : Niet gekend.

Verdampingsnelheid tov ether : Niet gekend.

10. STABILITEIT EN REAKTIVITEIT

Te vermijden omstandigheden: Vermijd oververhitting

Te vermijden stoffen : Sterk oxyderend middel

Gevaarlijke ontledingsprodukten : CO,CO₂



Produktnaam : Magic Graphit
Ref.Nr.: AB12661-1-030210

Creatie datum : 03.02.10
Vervangt :

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Inademing : Inademing van dampen van oplosmiddel kan misselijkheid, hoofdpijn en duizeligheid veroorzaken
 Symptomen : keelpijn, hoesten, kortademigheid, hoofdpijn

Kontakt met de huid : Langdurig contact met de huid heeft huidontvetting tot gevolg

Kontakt met de ogen : Irriterend voor de ogen
 Symptomen : roodheid en pijn, slecht zien

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

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

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Produkt : Afval niet in de gootsteen werpen.
 Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren.
 Vernietiging moet gebeuren in overeenstemming met de plaatselijke, provinciale of landelijke wetsbepalingen

14. TRANSPORT

Weg/Spoor - ADR/RID : ---- Niet onderworpen aan ADR

Zee - IMDG : ---- niet gereguleerd

Lucht - IATA/ICAO : UN1950 Aerosols, flammable Klasse: 2.1, PG : NA,
 Label : RFG

Packing instr. LQ	Y203
PAX	203
CAO	203

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

Gevaarsaanduiding(en) : F+ : ZEER LICHT ONTVLAMBAAR
 Xi : IRRITEREND

Veiligheidszinnen (S) : S2: Buiten bereik van kinderen bewaren.

Aerosols dispensers with a maximum capacity of less than 50 ml are not subject to the provisions of the Aerosol Dispenser Directive (75/324/EEC, art 1)
 Indication of R and S phrases in the labelling are reduced based on provisions for labelling of small packages (Dir. 99/45/EC, art.10§4)



Produktnaam : Magic Graphit
Ref.Nr.: AB12661-1-030210

Creatie datum : 03.02.10
Vervangt :

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:**

- R11: Licht ontvlambaar.
- R12: Zeer licht ontvlambaar.
- R36: Irriterend voor de ogen.
- R66: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
- R67: Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid 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 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.

