

Produktnamn : PRO PAINT Black Glossy **Utfärdande datum :** 03.12.09
Ref.Nr.: AB16320-8-031209 **Bearbetning av :** 31.10.07

1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

Produktnamn : PRO PAINT Black Glossy
PRO PAINT Svart blank
Aerosol

Applikation : Färg

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

Telefon för nödsituationer : (+32) (0)52/45 60 11
Sverige : Giftinformationscentralen 08-33 12 31 i nödfall 112

Subsidiaries		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. FARLIGA EGENSKAPER

Hälso- och brandrisker : Extremt brandfarligt
Irriterar ögonen.
Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Miljörisker : Ej klassificerad enligt EU-direktiv 99/45/EU

Övriga risker : Tryckbehållare - skyddas mot solljus, utsatt ej
behållaren för temperaturer över 50 °C.

3. SAMMANSÄTTNING OCH ÄMNEAS KLASSIFICERING

Skadligt ämne	CAS-nr	EINECS	w/w %	symbol	R-frase*	Notes
butan (< 0,1 % butadien)	106-97-8	203-448-7	5-10	F+	12	
2-metoxi-1-metyletylacetat	108-65-6	203-603-9	5-10	Xi	10-36	A



Produktnamn : PRO PAINT Black Glossy **Utfärdande datum :** 03.12.09
Ref.Nr.: AB16320-8-031209 **Bearbetning av :** 31.10.07

Skadligt ämne	CAS-nr	EINECS	w/w %	symbol	R-frase*	Notes
butylacetat	123-86-4	204-658-1	2.5-5		10-66-67	
xylen	1330-20-7	215-535-7	2.5-5	Xn	10-20/21-38	A
etylacetat	141-78-6	205-500-4	2.5-5	F,Xi	11-36-66-67	B
solventnafta (petroleum), lätt aromatisk (benzen<0.1%)	64742-95-6	265-199-0	1-2.5	Xn,N	10-37-51/53-65-66-67	B,P
aceton	67-64-1	200-662-2	25-50	F,Xi	11-36-66-67	A
1-butanol, butan-1-ol	71-36-3	200-751-6	2.5-5	Xn	10-22-37/38-41-67	B
propan	74-98-6	200-827-9	10-25	F+	12	B
isobutane (<= 0,1 % butadiene)	75-28-5	200-857-2	5-10	F+	12	
metyletylketon; butanon	78-93-3	201-159-0	5-10	F,Xi	11-36-66-67	A
Explanation notes						
A : ämnen för vilka det finns gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen						
B : ämnen för vilka det finns nationalgränsvärden för exponering på arbetsplatsen						
P : Ämnet behöver inte klassificeras som cancerframkallande, innehåller mindre än 0,1 viktprocent bensen (Einecs-nr 200-753-7)						

Notera H and P i Bilaga 1 (67/548/EEC) används för naftan i denna produkt.

(* Förklaring till riskfraser ges under punkt 16)

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Allmän information :

Vanliga försiktighetsåtgärder för hantering av kemikalier skall iakttas

Om några symptom skulle visa sig, sök medicinsk rådgivning hos läkare.

Stänk i ögonen :

Om substansen har kommit in i ögonen, skölj omedelbart i rikligt med tempererat vatten
 Inhämta råd från läkare omedelbart

Hudkontakt :

Tvätta med tvål och vatten.
 Sök läkarvård om retningen kvarstår

Inandning :

Frisk luft, håll varm och vid vila.
 Sök läkarvård omedelbart om sjukdomstecken uppstår

Förtäring :

Förtäring inträffar osannolikt
 Om produkten råkar sväljas, framkalla ej kräkning utan sök rådgivning hos läkare.



Produktnamn : PRO PAINT Black Glossy **Utfärdande datum :** 03.12.09
Ref.Nr.: AB16320-8-031209 **Bearbetning av :** 31.10.07

5. ÅTGÄRDER VID BRAND

Flampunkt : < 0 °C (Closed Cup)
Explosionområde : övre gräns : 13.0 %
undre gräns : 1.7 %
Släckmedel : skum, kolsyra eller torrt medel
Brandbekämpande åtgärd : Kyl ned behållare utsatta för brand, genom vattenbesprutning
Övriga risker : Aerosoler kan explodera vid upphettning över 50 °C.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personliga skyddsåtgärder : Stäng av alla antändningskällor
Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen
Använd lämpliga skyddskläder och handskar.
Miljöskyddsåtgärder : Låt inte utsläppet komma in i kloaksystem och vattendrag
Saneringsmetoder : Absorbera spill i lämpligt inaktivt material

7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering : Används endast i välventilerade områden
Förvaras avskilt från värme och antändningskällor
Spraya inte mot öppen låga eller heta material.
Punktera eller bränn inte sprayförpackningar ens när de har använts.
Flaskor med ögonvatten skall finnas tillgängliga
Undvik inandning av ånga och dimma.
Undvik kontakt med huden och ögonen.
Lagring : Tryckbehållare - skyddas mot solljus, utsätt ej behållaren för temperaturer över 50 °C.
Förvaras på sval, torr och välventilerad plats
Förvaras oåtkomligt för barn.

8. PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER / BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN

Förebyggande åtgärder : Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen
Förvaras avskilt från värme och antändningskällor
Vidtag försiktighetsåtgärder mot statiska urladdningar

Produktnamn : PRO PAINT Black Glossy **Utfärdande datum :** 03.12.09
Ref.Nr.: AB16320-8-031209 **Bearbetning av :** 31.10.07

Personliga skyddsåtgärder : Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen
 Det kan vara lämpligt att iaktta försiktighet och undvika hud- och ögonkontakt under hantering av produkten.

andningsskydd : I händelse av otillräcklig ventilation, använd lämplig andningsapparat.
 (Filter type AX)

hud- och handskydd : Använd lämpliga skyddshandskar

ögonskydd : Använd skyddsglasögon.

Exponeringsgränser :

Skadligt ämne	CAS-nr	metod	
EU faställd exponerings gräns:			
2-metoxi-1-metyletylacetat	108-65-6	TWA	50 ppm
		STEL	100 ppm
xylen	1330-20-7	TWA	50 ppm
		STEL	100 ppm
acetone	67-64-1	TWA	500 ppm
metyletylketon; butanon	78-93-3	TWA	200 ppm
		STEL	300 ppm
Nationell faställd exponerings gräns : Sverige			
2-metoxi-1-metyletylacetat	108-65-6	NGV	50 ppm
		KTV	75 ppm
butylacetat	123-86-4	NGV	100 ppm
		KTV	150 ppm
xylen	1330-20-7	NGV	50 ppm
		KTV	100 ppm
etylacetat	141-78-6	NGV	150 ppm
		KTV	300 ppm
acetone	67-64-1	NGV	250 ppm
		KTV	500 ppm
1-butanol, butan-1-ol	71-36-3	NGV	15 ppm
		TGV	30 ppm
metyletylketon; butanon	78-93-3	NGV	50 ppm
		KTV	100 ppm

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER (Aerosoler utan drivgas)

Utseende : aggregationstillstånd : Vätska med propan/butan som drivgas.

färg : Svart / Svarta.

lukt : Lösningemedel.

Kokpunkt/kokpunktsintervall: Inte tillgänglig.



Produktnamn : PRO PAINT Black Glossy **Utfärdande datum :** 03.12.09
Ref.Nr.: AB16320-8-031209 **Bearbetning av :** 31.10.07

Relativ densitet : 0.74 g/cm³ (@ 20°C).
pH : Inte tillämplig.
Ångtryck : 350 kPa (@ 20°C).
Relativ ångdensitet : Inte tillgänglig.
Löslighet i vatten : Olöslig / olösligt/ olösliga i vatten
Flampunkt : < 0 °C (Closed Cup)
Tändtemperatur : > 250 °C
Viskositet : Inte tillgänglig.
Avdunstningshastighet : Inte tillgänglig.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Förhållanden som bör undvikas : Tryckbehållare - skyddas mot solljus, utsatt ej behållaren för temperaturer över 50 °C.
Förvaras avskilt från värme och antändningskällor
Material som bör undvikas : Starkt oxidationsmedel
Farliga omvandlingsprodukter : CO, CO₂

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Inandning : Långvarig inandning av ångor från lösningsmedel kan orsaka huvudvärk, yrsel och illamående
Hudkontakt : Långvarig hudkontakt resulterar i avfettning av huden, vilket leder till irritation, och i vissa fall dermatit
Ögonkontakt : Irriterar ögonen

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

Låt inte utsläppet komma in i kloaksystem och vattendrag

13. AVFALLSHANTERING

Produkt : Töm inte ut i avlopp.
Detta material och dess behållare måste bortskaffas på säkert sätt.
Bortskaffning skall ske enligt lokala eller statliga föreskrifter

14. TRANSPORT

UN-Nummer : 1950
Väg/Järnväg - ADR/RID : UN1950 Aerosoler Klasse: 2.1, PG : NA, Class. code : 5F, Label : 2.1, Tunnel : (B/D)



Produktnamn : PRO PAINT Black Glossy **Utfärdande datum :** 03.12.09
Ref.Nr.: AB16320-8-031209 **Bearbetning av :** 31.10.07

Sjö - IMDG : UN1950 Aerosols, flammable Klasse: 2.1, PG : NA,
Label : 2.1
EmS F-D, S-U

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

Packing instr. LQ Y203
PAX 203
CAO 203

15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER

Farosymbol(er) : F+ : EXTREMT BRANDFARLIGT
Xi : IRRITERANDE

R-fraser : R36: Irriterar ögonen.
R66: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller
hudsprickor.
R67: Ångor kan göra att man blir dåsig och
omtöcknad.

S-fraser : S2: Förvaras oåtkomligt för barn.
S23: Undvik inandning av ånga/dimma.
S26: Vid kontakt med ögonen, spola genast med
mycket vatten och kontakta läkare.
S29/56: Töm ej i avloppet, lämna detta material och
dess behållare till insamlingsställe för farligt avfall.
S46: Vid förtäring kontakta genast läkare och visa
denna förpackning eller etiketten.
S51: Sörj för god ventilation.

Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över + 50 °C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Spraya inte mot öppen låga eller glödande material. Explosiva ångor kan bildas vid otillräcklig ventilation.

Classified according to Dir. 2008/47/EC amendment of the aerosol dispenser directive 75/324/EEC.

Klassificerad enligt EU-direktiv 99/45/EU

16. ÖVRIG INFORMATION

Denna produkt skall lagras, hanteras och användas enligt god industrihygienisk praxis och i enlighet med gällande lagbestämmelser.

Denna information grundar sig på de fakta som är kända i nuläget och är avsedd att beskriva våra produkter ur säkerhetssynpunkt. Den garanterar inte några särskilda egenskaper.

Ingen del av dessa dokument får kopieras, oavsett metod, utan skriftligt tillstånd från CRC.

Undantag från detta gäller för varje åtgärd, med ärligt uppsåt, för att studera, forska i samt bedöma risker som berör hälsa, säkerhet och miljö.



Produktnamn :	PRO PAINT Black Glossy	Utfärdande datum :	03.12.09
Ref.Nr.:	AB16320-8-031209	Bearbetning av :	31.10.07

REVIDERINGAR I KAPITEL : 2,3,9

***Förklaring till riskfraser:**

R10: Brandfarligt.
R11: Mycket brandfarligt.
R12: Extremt brandfarligt.
R20/21: Farligt vid inandning och hudkontakt.
R22: Farligt vid förtäring.
R36: Irriterar ögonen.
R36/37: Irriterar ögonen och andningsorganen.
R37: Irriterar andningsorganen.
R37/38: Irriterar andningsorganen och huden.
R38: Irriterar huden.
R51/53: Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R65: Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
R66: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
R67: Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Detta säkerhets datablad kan redan ha reviderats vid denna tidpunkt, på grund av exempelvis lagstiftning, tillgänglighet på komponenter och nyligen förvärvade erfarenheter. Den senaste och enda giltiga versionen av detta tekniska datablad kan skickas till dig vid begäran eller hittas på vår webbplats : www.crcind.com. Vi rekommenderar att du registrerar dig på denna webbplats för denna produkt, så att du kan få eventuella framtida uppdaterade versioner skickade till dig automatiskt.