

Produktnamn : EFFECT
Frosted Glass
Utfärdande datum : 23.11.10

Ref.Nr.: AB4919EF41-8-231110
Bearbetning av : 04.08.10

1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

Produktnamn : EFFECT
Frosted Glass
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
Finland : +358-9-471 977 (Myrkytystietokeskus)

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. 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.



Produktnamn : EFFECT
Frosted Glass
Utfärdande datum : 23.11.10

Ref.Nr.: AB4919EF41-8-231110
Bearbetning av : 04.08.10

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	10-25	F+	12	
2-metoxi-1-metyletylacetat	108-65-6	203-603-9	0-2.5		10	A
butylacetat	123-86-4	204-658-1	10-25		10-66-67	
xylen	1330-20-7	215-535-7	0-2.5	Xn	10-20/21-38	A
nafta (petroleum), vätebehandlad tung (benzen<0.1%)	64742-48-9	265-150-3	2.5-5	Xn	10-65-66-67	B,P
aceton	67-64-1	200-662-2	10-25	F,Xi	11-36-66-67	A
propan	74-98-6	200-827-9	10-25	F+	12	B
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)						

(* 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 under flera minuter (minst 5 minuter)
Inhämta råd från läkare omedelbart

Hudkontakt : Tvätta med tvål och vatten.
Sök läkarvård om reningen 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 :	EFFECT Frosted Glass	Utfärdande datum :	23.11.10
Ref.Nr.:	AB4919EF41-8-231110	Bearbetning av :	04.08.10

5. ÅTGÄRDER VID BRAND

Flampunkt : - 4 °C

Explosionområde : övre gräns : 13.0 %

undre gräns : 1.2 %

Släckmedel : Vattenspray eller -dimma, alkoholbeständigt skum, torr kemikalie eller kolsyra

Brandbekämpande åtgärd : Kyl ned behållare utsatta för brand, genom vattenbesprutning

Övriga risker : Aerosoler kan explodera vid upphettning över 50 °C.
Kan bilda explosiva blandningar av ånga och luft

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.
Undvik inandning av ånga och dimma.
Undvik kontakt med huden och ögonen.
Flaskor med ögonvatten skall finnas tillgängliga

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 : EFFECT
Frosted Glass
Utfärdande datum : 23.11.10

Ref.Nr.: AB4919EF41-8-231110
Bearbetning av : 04.08.10

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.
(minimum A1P2)

hud- och handskydd : Använd lämpliga skyddshandskar
(nitrile)

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
aceton	67-64-1	TWA	500 ppm
Nationell faställd exponerings gräns : Finland			
butan (< 0,1 % butadien)	106-97-8	HTP8h	800 ppm
		HTP15	1000 ppm
2-metoxi-1-metyletylacetat	108-65-6	HTP8h	50 ppm
		HTP15	100 ppm
butylacetat	123-86-4	HTP8h	150 ppm
		HTP15	200 ppm
xylen	1330-20-7	HTP8h	50 ppm
		HTP15	100 ppm
aceton	67-64-1	HTP8h	500 ppm
		HTP15	630 ppm
propan	74-98-6	HTP8h	800 ppm
		HTP15	1100 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
nafta (petroleum), vätebehandlad tung (benzen<0.1%)	64742-48-9	NGV	200 ppm

Produktnamn : EFFECT
Frosted Glass
Utfärdande datum : 23.11.10
Ref.Nr.: AB4919EF41-8-231110
Bearbetning av : 04.08.10

Skadligt ämne	CAS-nr	metod	
		KTV	300 ppm
acetone	67-64-1	NGV	250 ppm
		KTV	500 ppm

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER (Aerosoler utan drivgas)

Utseende : aggregationstillstånd : Vätska med propan/butan som drivgas.
färg : Off-white.
lukt : Karakteristisk lukt.
Kokpunkt/kokpunktsintervall: - 44 °C
Relativ densitet : 0.75 g/cm³ (@ 20°C).
pH : Inte tillämplig.
Ångtryck : 360 kPa (@ 20°C).
Relativ ångdensitet : Inte tillgänglig.
Löslighet i vatten : Olöslig / olösligt/ olösliga i vatten
Flampunkt : - 4 °C
Tändtemperatur : 365 °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 torkar ut huden.
Ögonkontakt : Irriterar ögonen

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

Låt inte utsläppet komma in i kloaksystem och vattendrag



Produktnamn :	EFFECT Frosted Glass	Utfärdande datum :	23.11.10
Ref.Nr.:	AB4919EF41-8-231110	Bearbetning av :	04.08.10

13. AVFALLSHANTERING

Produkt : Släpp inte ut i avlopp eller miljön, utan frakta bort till godkänt avfallsuppsamlingsställe.
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, PG : NA, Class. code : 5F, Label : 2.1, Tunnel : (D)
Sjö - IMDG : UN1950 Aerosols Klasse: 2, PG : NA, Label : 2.1
EmS
Flyg - IATA/ICAO : UN1950 Aerosols, flammable Klasse: 2, PG : NA, Label : 2.1

15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER

Farosymbol(er) : F+ : EXTREMT BRANDFARLIGT
R-fraser : 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.
S16: Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.
S23: Undvik inandning av ånga/dimma.
S51: Sörj för god ventilation.
S56: Lämna detta material och dess behållare till insamlingsställe för farligt avfall.
S46: Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

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.



Produktnamn :	EFFECT Frosted Glass	Utfärdande datum :	23.11.10
Ref.Nr.:	AB4919EF41-8-231110	Bearbetning av :	04.08.10

Klassificerad enligt direktiv 2008/47/EG om anpassning till följd av tekniska framsteg av rådets direktiv 75/324/EEG beträffande aerosolbehållare.

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.

REVIDERINGAR I KAPITEL : 2,3,4,11,15

***Förklaring till riskfraser:**

R10: Brandfarligt.

R11: Mycket brandfarligt.

R12: Extremt brandfarligt.

R20/21: Farligt vid inandning och hudkontakt.

R36: Irriterar ögonen.

R38: Irriterar huden.

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.

