

Produktnamn : BIKE FIX
Ref.Nr.: AB15401-8-191009

Utfärdande datum : 19.10.09
Bearbetning av :

1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

Produktnamn : BIKE FIX
 Aerosol

Applikation : Bilvårdsprodukter

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
 (Drivgas propan/butan)

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.

3. SAMMANSÄTTNING OCH ÄMNEAS KLASSIFICERING

Skadligt ämne	CAS-nr	EINECS	w/w %	symbol	R-frase*	Notes
1,2-etandiol	107-21-1	203-473-3	2.5-10	Xn	22	A
kolväten, C3-4-rika, petroleum-destillat	68512-91-4	270-990-9	25-50	F+	12	K
Explanation notes						



Produktnamn : BIKE FIX
Ref.Nr.: AB15401-8-191009

Utfärdande datum : 19.10.09
Bearbetning av :

Skadligt ämne	CAS-nr	EINECS	w/w %	symbol	R-frase*	Notes
A : ämnen för vilka det finns gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen						
K : Ämnet behöver inte klassificeras som cancerframkallande, innehåller mindre än 0,1 viktprocent 1,3-butadien (Einecs-nr 203-450-8)						

(* 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

Hudkontakt : Ta omedelbart av alla förorenade kläder och skölj huden i rikligt med vatten. Tvätta sedan med tvål och vatten.
Sök läkarvård om reningen kvarstår

Inandning : Frisk luft, håll varm och vid vila.

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

5. ÅTGÄRDER VID BRAND

Flampunkt : > 100 °C

Explosionområde : övre gräns : inte tillgänglig
undre gräns : inte tillgänglig

Släckmedel : vatten, 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.
I händelse av brand andas inte in ångorna

Produktnamn : BIKE FIX
Ref.Nr.: AB15401-8-191009

Utfärdande datum : 19.10.09
Bearbetning av :

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 : Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen
 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.

Lagring : Tryckbehållare - skyddas mot solljus, utsatt ej behållaren för temperaturer över 50 °C.
 Lagras frostfritt.
 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

Personliga skyddsåtgärder : Det kan vara lämpligt att iaktta försiktighet och undvika hud- och ögonkontakt under hantering av produkten.
 Används endast i välventilerade områden

Exponeringsgränser :

Skadligt ämne	CAS-nr	metod	
EU faställd exponerings gräns:			
1,2-etandiol	107-21-1	TWA	20 ppm
		STEL	40 ppm
Nationell faställd exponerings gräns : Sverige			
1,2-etandiol	107-21-1	NGV	10 ppm
		KTV	20 ppm

Produktnamn : BIKE FIX
Ref.Nr.: AB15401-8-191009

Utfärdande datum : 19.10.09
Bearbetning av :

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER (Aerosoler utan drivgas)

Utseende : aggregationstillstånd : vätska med propan/butan som drivgas
vätska med butan som drivgas

färg : vit / vitt / vita

lukt : ammoniak

Smältpunkt/smältpunktsintervall : <-20 °C

Kokpunkt/kokpunktsintervall: 100 °C

Relativ densitet : < 1 g/cm³ (@ 20°C)

pH : > 9

Ångtryck : < 110 kPa (@ 20°C)

Relativ ångdensitet : inte tillgänglig

Löslighet i vatten : Olöslig / olösligt/ olösliga i vatten

Flampunkt : > 100 °C

Tändtemperatur : > 200 200-300°C

Viskositet : inte tillgänglig

Avdunstningshastighet : inte tillämplig

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Förhållanden som bör undvikas : Tryckbehållare - skyddas mot solljus, utsatt ej behållaren för temperaturer över 50 °C.
Lagras frostfritt.

Material som bör undvikas : Starkt oxidationsmedel
Reagerar med syror

Farliga omvandlingsprodukter : koloxider

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Inandning : Långvarig inandning av ångor från lösningsmedel kan orsaka huvudvärk, yrsel och illamående

Förtäring : Förtäring inträffar osannolikt
Efter uppräknig av svalg produkt är inandning i lungorna trolig. Lösningsmedel kan framkalla kemisk pneumoni

Hudkontakt : Kan orsaka irritation.
(alkalisk lösning)

Ögonkontakt : Kan orsaka irritation.

Produktnamn : BIKE FIX
Ref.Nr.: AB15401-8-191009

Utfärdande datum : 19.10.09
Bearbetning av :

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

Inga experimentella data tillgängliga
Låt inte utsläppet komma in i kloaksystem och vattendrag

13. AVFALLSHANTERING

Produkt : Töm inte ut i avlopp.
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 : (B/D)
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
R-fraser : R12: Extremt brandfarligt.
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.

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 : BIKE FIX
Ref.Nr.: AB15401-8-191009

Utfärdande datum : 19.10.09
Bearbetning av :

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.

***Förklaring till riskfraser:**

R12: Extremt brandfarligt.

R22: Farligt vid förtäring.

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.