

Produktnamn : CRICK 120
Ref.Nr.: BDS000259_8_20120116

Utfärdande datum : 16.01.12 Version : 1.1
Bearbetning av : BDS000259_20120109

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

CRICK 120
Aerosol

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Svetsprodukter

Nationella uppgifter	(FI) Suomi
Kod för näringsgren (TOL):	452
Kod för användningsändamål (UC62):	55. Övriga kemikalier , Kemikalien kan användas för allmän förbrukning.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

CRC Industries Europe bvba
Touwslagerstraat 1
9240 Zele
Belgium
Tel.: +32(0)52/45.60.11
Fax.: +32(0)52/45.00.34
E-mail : hse@crcind.com

Subsidiaries		Tel	Fax
CRC Industries Finland Oy	Laurinkatu 57 A 23 B, 08100 Lohja	+358/(19)32.921	+358/(19)383.676
CRC Industries France	6, avenue du marais, B.P. 90028, 95102 Argenteuil Cedex	01.34.11.20.00	01.34.11.09.96
CRC Industries Deutschland GmbH	Südring 9, D-76473 Iffezheim	(07229) 303.0	(07229)30 32 66
CRC INDUSTRIES IBERIA S.L.U.	GREMIO DEL CUERO-PARC.96, POLIGONO INDUSTRI. DE HONTORIA, 40195 SEGOVIA	0034/921.427.546	0034/921.436.270
CRC Industries Sweden	Kryptongatan 14, 431 53 Mölndal	0046/31 706 84 80	0046/31 27 39 91

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)
Sverige: Giftinformationscentralen 08-33 12 31 i nödfall 112
Finland: +358-9-471 977

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen



Produktnamn : CRICK 120
Ref.Nr.: BDS000259_8_20120116

Utfärdande datum : 16.01.12 Version : 1.1
Bearbetning av : BDS000259_20120109

Klassificering enligt 67/548/EEG eller 1999/45/EG:

Hälsrisker:	R66: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Fysikalisk, fysisk:	EXTREMT BRANDFARLIGT
Miljörisker :	R52/53: Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

2.2 Märkningsuppgifter

Farosymbol(er) :	EXTREMT BRANDFARLIGT 
R-fraser :	R52/53: Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. R66: Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
S-fraser :	S2: Förvaras oåtkomligt för barn. S16: Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. S23: Undvik inandning av ånga/dimma. S24/25: Undvik kontakt med huden och ögonen. S35: Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. S51: Sörj för god ventilation.
Särskilda bestämmelser för märkning:	Innehåller: N-(2-ethylhexyl)-1-[[3-methyl-4-[(3-methylphenyl)azo]phenyl]azo] naphthalen-2-amine Kan ge upphov till allergisk reaktion.
Extra märkningsuppgifter enligt direktiv om aerosolbehållare 75/324/EEG:	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.
Andra extra märkningsuppgifter:	Ämnen som klassificeras som hälsoskadliga på grundval av aspirationsrisk behöver inte märkas som hälsoskadliga med R65 då de släpps ut på marknaden i aerosolbehållare eller i behållare försedda med en förseglad spryanordning. (enligt EU-direktiv 67/548 Bilaga VI 9.4 och Allmänna råd 1999:3 24a §)

2.3 Andra faror

Ingen

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.1 Ämnen**

Inte tillämplig.

3.2 Blandningar

Produktnamn : CRICK 120
 Ref.Nr.: BDS000259_8_20120116

Utfärdande datum : 16.01.12 Version : 1.1
 Bearbetning av : BDS000259_20120109

Skadligt ämne	CAS-nr	EC-nr	w/w %	symbol	R-frase*	Anmärkning
kolväten, C3-4-rika, petroleum-destillat	68512-91-4	270-990-9	50-75	F+	12	K
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater	-	926-141-6	25-50	Xn	65-66	
solventnafta (petroleum), tung aromatisk (benzen<0.1%)	64742-94-5	265-198-5	1-5	Xn,N	51/53-65-66-67	B
alcohols, C9-11, ethoxylated	68439-46-3		<5	Xn	22-41	
(Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadecenyl)glycine	110-25-8	203-749-3	<1	Xi,N	38-41-50/53	
N-(2-ethylhexyl)-1-[[3-methyl-4-[(3-methylphenyl)azo]phenyl]azo]naphthalen-2-amine	56358-10-2	260-125-3	<1	Xi	38-43	
naftalen	91-20-3	202-049-5	<0.1	Xn,N	22-40-50/53	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
 K : Ämnet behöver inte klassificeras som cancerframkallande, innehåller mindre än 0,1 viktprocent 1,3-butadien (Einecs-nr 203-450-8)

Skadligt ämne	Registreringsnummer	CAS-nr	EC-nr	w/w %	Faroklass och farokategori	Faroangivelse	Anmärkning
Kolväten, C11-C14, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, < 2% aromater	01-2119456620-43	-	926-141-6	25-50	Asp. Tox. 1	H304	
naftalen		91-20-3	202-049-5	<0.1	Carc. 2, Acute Tox. 4, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H351,H302,H400,H410	A

Explanation notes

A : ämnen för vilka det finns gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen

(* Förklaring till fraser ges under punkt 16)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Stänk i ögonen :	Om substansen har kommit in i ögonen, skölj omedelbart i rikligt med tempererat vatten Sök läkarvård om retningen kvarstår
Hudkontakt :	Tvätta med tvål och vatten. Sök läkarvård om retningen kvarstår
Inandning :	Frisk luft, håll varm och vil. Sök läkarvård omedelbart om sjukdomstecken uppstår
Förtäring :	Vid förtäring framkalla inte kräkning eftersom det finns risk för att uppkastningen andas in i lungorna. Om det kan misstänkas att så har skett, sök läkarvård omedelbart

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

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



Produktnamn : CRICK 120
Ref.Nr.: BDS000259_8_20120116

Utfärdande datum : 16.01.12 Version : 1.1
Bearbetning av : BDS000259_20120109

Förtäring :	och illamående Efter uppkräkning av svalt produkt är inandning i lungorna trolig. Lösningsmedel kan framkalla kemisk pneumoni Symptom: Halsont, buksmärter, illamående, kräkningar.
Hudkontakt :	Kan orsaka irritation. symptom : rodnad och värk
Ögonkontakt :	Kan orsaka irritation. symptom : rodnad och värk

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Allmän information : Vid illamående, sök läkarvård (visa etiketten om möjligt)
Om symptom består, kontakta alltid läkare.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

skum, kolsyra eller torrt medel

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Aerosoler kan explodera vid upphettning över 50 °C.
Bildar farliga sönderdelningsprodukter
CO, CO₂

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Kyl ned behållare utsatta för brand, genom vattenbesprutning
I händelse av brand andas inte in ångorna

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Stäng av alla antändningskällor
Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen
Använd lämpliga skyddskläder och handskar.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Låt inte utsläppet komma in i kloaksystem och vattendrag
Om förorenat vatten når avloppssystem eller vattendrag, meddela omedelbart berörda myndigheter

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Absorbera spill i lämpligt inaktivt material

6.4 Hänvisning till andra avsnitt



Produktnamn : CRICK 120
 Ref.Nr.: BDS000259_8_20120116

Utfärdande datum : 16.01.12 Version : 1.1
 Bearbetning av : BDS000259_20120109

För ytterligare information se punkt 8

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förvaras avskilt från värme och antändningskällor
 Vidtag försiktighetsåtgärder mot statiska urladdningar
 Utrustningen skall jordas
 Använd explosionssäker elektrisk/ventilations-/belysnings-/.../utrustning.
 Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor.
 Undvik inandning av ånga och dimma.
 Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen
 Undvik kontakt med huden och ögonen.
 Tvätta noga efter hantering
 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tryckbehållare - skyddas mot solljus, utsatt ej behållaren för temperaturer över 50 °C.
 Förvaras oåtkomligt för barn.

7.3 Specifik slutanvändning

Svetsprodukter

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Exponeringsgränser :

Skadligt ämne	CAS-nr	metod	
EU faställd exponerings gräns:			
naftalen	91-20-3	NGV	10 ppm
Nationell faställd exponerings gräns, Suomi			
naftalen	91-20-3	NGV	10 ppm
		KTV	20 ppm
Nationell faställd exponerings gräns, Sverige			
naftalen	91-20-3	NGV	10 ppm
		KTV	15 ppm

8.2 Begränsning av exponeringen

Förebyggande åtgärder : Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen
 Förvaras avskilt från värme och antändningskällor



Produktnamn : CRICK 120
Ref.Nr.: BDS000259_8_20120116

Utfärdande datum : 16.01.12 Version : 1.1
Bearbetning av : BDS000259_20120109

Personliga skyddsåtgärder :	Vidtag försiktighetsåtgärder mot statiska urladdningar Det kan vara lämpligt att iaktta försiktighet och undvika hud- och ögonkontakt under hantering av produkten. Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen
andningsskydd :	I händelse av otillräcklig ventilation, använd lämplig andningsapparat. Organiska gaser och ångor masker (A,AX)
hud- och handskydd :	Använd lämpliga skyddshandskar (nitrile)
ögonskydd :	Använd skyddsglasögon.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

(Aerosoler utan drivgas)

Utseende :	Vätska med propan/butan som drivgas.
aggregationstillstånd :	
färg :	Röd / Rött / Röda.
lukt :	Lösningsmedel.
pH :	Inte tillämplig.
Kokpunkt/kokpunktsintervall:	Inte tillgänglig.
Flampunkt :	>62 °C
Avdunstningshastighet :	Inte tillgänglig.
Explosionområde : övre gräns :	Inte tillgänglig.
undre gräns :	Inte tillgänglig.
Ångtryck :	Inte tillgänglig.
Relativ densitet :	0.826 g/cm ³ (@ 20°C).
Löslighet i vatten :	Emulgeras med vatten
Tändtemperatur :	> 200 °C
Viskositet :	Inte tillgänglig.

9.2 Annan information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga riskfyllda reaktioner kända vid användning för avsett ändamål

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga riskfyllda reaktioner kända vid användning för avsett ändamål



Produktnamn : CRICK 120
Ref.Nr.: BDS000259_8_20120116

Utfärdande datum : 16.01.12 Version : 1.1
Bearbetning av : BDS000259_20120109

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik överhettning

10.5 Oförenliga material

Starkt oxidationsmedel

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

CO, CO₂

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Inandning :	Inandning av ångor från lösningsmedel kan ge upphov till illamående, huvudvärk och yrsel
Förtäring :	Efter uppkräkning av svald produkt är inandning i lungorna trolig. Lösningsmedel kan framkalla kemisk pneumoni
Hudkontakt :	Långvarig hudkontakt resulterar i avfettning av huden, vilket leder till irritation, och i vissa fall dermatit Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Ögonkontakt :	Kan orsaka irritation.

Toxikologisk data :

Skadligt ämne	CAS-nr	metod	
solventnafta (petroleum), tung aromatisk (benzen<0.1%)	64742-94-5	LD50 oral rat	> 2000 mg/kg
		LD50 derm.rabit	> 2000 mg/kg
alcohols, C9-11, ethoxylated	68439-46-3	LD50 oral rat	1000-1400 mg/kg
		LD50 derm.rabit	>2000 mg/kg

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

R52/53: Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Ekotoxikologiska data:

Skadligt ämne	CAS-nr	metod	
alcohols, C9-11, ethoxylated	68439-46-3	LC50 fish	10-100 mg/l
		EC50 daphnia	5-25 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet



Produktnamn : CRICK 120
Ref.Nr.: BDS000259_8_20120116

Utfärdande datum : 16.01.12 Version : 1.1
Bearbetning av : BDS000259_20120109

Inga experimentella data tillgängliga

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inga experimentella data tillgängliga

12.4 Rörligheten i jord

Olöslig / olösligt/ olösliga i vatten

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig

12.6 Andra skadliga effekter

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Detta material och dess behållare måste bortskaffas på säkert sätt. Släpp inte ut i avlopp eller miljön, utan frakta bort till godkänt avfallsuppsamlingsställe.

Förorenad förpackning : Bortskaffning skall ske enligt lokala eller statliga föreskrifter

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

UN-Nummer : 1950

14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning: AEROSOLS

14.3 Faroklass för transport

Klass: 2.1
ADR / RID - Klassificeringskod: 5F

14.4 Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp: inte tillämplig

14.5 Miljöfaror

ADR/RID - miljöfarlig: Nej



Produktnamn : CRICK 120
 Ref.Nr.: BDS000259_8_20120116

Utfärdande datum : 16.01.12 Version : 1.1
 Bearbetning av : BDS000259_20120109

IMDG - Marine pollutant: No
 IATA / ICAO - miljöfarlig: Nej

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

ADR/RID - tunnelkod: (D)
 IMDG - Ems: F-D, S-U
 IATA/ICAO - PAX: 203
 IATA/ICAO - CAO: 203

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Inte tillämplig.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Säkerhetsdatabladet sammanställt enligt relevanta europeiska direktiv.
 Direktiv 2013/10/EU, 2008/47/EG om anpassning till följd av tekniska framsteg av rådets direktiv 75/324/EEG
 beträffande aerosolbehållare.
 EU-direktiv 99/45/EU
 Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

Nationella uppgifter	(FI) Suomi
Kod för näringsgren (TOL):	452
Kod för användningsändamål (UC62):	55. Övriga kemikalier , Kemikalien kan användas för allmän förbrukning.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 16: Annan information

*Förklaring till riskfraser: R12: Extremt brandfarligt.
 R22: Farligt vid förtäring.
 R38: Irriterar huden.
 R40: Misstänks kunna ge cancer.
 R41: Risk för allvarliga ögonskador.
 R43: Kan ge allergi vid hudkontakt.
 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.
 R50/53: Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
 R51/53: Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

*Förklaring till faroangivelse: H302 : Skadligt vid förtäring.



Produktnamn : CRICK 120
Ref.Nr.: BDS000259_8_20120116

Utfärdande datum : 16.01.12 Version : 1.1
Bearbetning av : BDS000259_20120109

H304 : Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H351 : Misstänks kunna orsaka cancer .

H400 : Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 : Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

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.

