

Produktnamn : Supercut
Ref.Nr.: BDS002293_8_20230123 (SV)

Utfärdande datum : 23.01.23 Version : 1.3
Bearbetning av : BDS002293_20220221

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning**

Supercut
Aerosol

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

Smörjmedel

Nationella uppgifter	(FI) Suomi
Kod för näringsgren (TOL):	452
Kod för användningsändamål (UC62):	56: Skärvätskor, Kemikalien kan användas för allmän förbrukning.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

CRC Industries Europe BV
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	Smedsgatan 3-5 LT4, PL62, 08101 LOJO	+358/(19)32.921	
CRC Industries France	6, avenue du marais, C.S. 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	Laxfiskevägen 16, 433 38 Partille	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: 9-17h pm CET)
Sverige: Giftinformationscentralen 010-456 6700 i nödfall 112
Finland: +358-9-471 977

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

Produktnamn : Supercut
Ref.Nr.: BDS002293_8_20230123 (SV)

Utfärdande datum : 23.01.23 Version : 1.3
Bearbetning av : BDS002293_20220221

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Fysikalisk, fysisk: Aerosoler, kategori 2
Brandfarlig aerosol.
Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

Klassificering grundat på testdata.

Hälsorisker: Ej klassificerad

Klassificering baserat på beräkningsmetod.

Miljörisker : Ej klassificerad

Klassificering baserat på beräkningsmetod.

2.2 Märkningsuppgifter**Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Faropiktogram:**

Signalord:	Varning
Faroangivelser:	H223 : Brandfarlig aerosol. H229 : Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
Skyddsangivelser:	P102 : Förvaras oåtkomligt för barn. P210 : Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden. P211 : Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. P251 : Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. P280 : Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd. P410/412 : Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C/122 °F.
Kompletterande faroinformation:	Innehåller: Polysulfider, di-tert-dodekyl- Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts Kalciumpetroleumsulfonat Reaktionsprodukter av bensensulfonsyra, mono-C20-24 (jämn)-sek- alkylderivat. para-, kalciumsalter Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.3 Andra faror

Ingen information tillgänglig

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

Inte tillämplig.

3.2 Blandningar

Produktnamn : Supercut
Ref.Nr.: BDS002293_8_20230123 (SV)

Utfärdande datum : 23.01.23 Version : 1.3
Bearbetning av : BDS002293_20220221

Skadligt ämne	Registreringsnummer	CAS-nr	EC-nr	w/w %	Faroklass och farokategori	Faroangivelse	Anmärkning
mineral olja (IP 346 DMSO-extrakt < 3%)	-	-	-	75-100	-	-	B
destillat (petroleum), vätebehandlade lätta paraffiniska	01-2119487077-29	64742-55-8	265-158-7	10-25	Asp. Tox. 1	H304	L
trans-1,3,3,3-tetrafluoroprop-1-ene	01-0000019758-54	29118-24-9	471-480-0	5-10	Press. Gas	H280	
destillat (petroleum), vätebehandlade tunga paraffiniska	01-2119484627-25	64742-54-7	265-157-1	<10	Asp. Tox. 1	H304	L
Reaktionsprodukter av bensensulfonsyra, mono-C20-24 (jämn)-sek-alkylderivat. para-, kalciumsalter	01-2120765489-36	-		<1	Skin Sens. 1	H317	
Koldioxid	-	124-38-9	204-696-9	<1	Press. Gas	H280	A,G
Kalciumpetroleumsulfonat	01-2119488992-18	61789-86-4	263-093-9	<1	Skin Sens. 1	H317	X
Polysulfider, di-tert-dodekyl-	01-2119540516-41	68425-15-0	270-335-7	<1	Skin Sens. 1B	H317	
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts	01-2119492627-25	68584-23-6	271-529-4	<1	Skin Sens. 1	H317	
Ethanol, 2,2'-(9-octadecenylimino)bis-	01-2119510876-35	25307-17-9	246-807-3	<0.1	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H302,H314,H400,H410	

Explanation notes

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

B : ämnen för vilka det finns nationalgränsvärden för exponering på arbetsplatsen

G : undantas från registreringsplikten i enlighet med Art.2 (7) i Reach-förordningen nr 1907/2006

L : Ämnet behöver inte klassificeras som cancerframkallande, innehåller mindre än 3 % DMSO-extrakt, mätt enligt IP 346

X : SCL (särskilda koncentrationsgränser)

(* 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

Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Hudkontakt :

Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

Inandning :

VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.



CRC Industries Europe bvba

Touwslagerstraat 1, 9240 Zele – Belgium

Tel (+32) (0) 52 / 45 60 11 – Fax (+32) (0) 52 / 45 00 34 – www.crcind.com

Produktnamn : Supercut
Ref.Nr.: BDS002293_8_20230123 (SV)

Utfärdande datum : 23.01.23 Version : 1.3
Bearbetning av : BDS002293_20220221

Förtäring :

Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Om produkten råkar sväljas, framkalla ej kräkning utan sök rådgivning hos läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**Inandning :**

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

Förtäring :

Kan orsaka mag- och tarmstörningar
Symptom: Halsont, buksmärtor, 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
kan fluorväte bildas.

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

CRC Industries Europe bvba

Touwslagerstraat 1, 9240 Zele – Belgium

Tel (+32) (0) 52 / 45 60 11 – Fax (+32) (0) 52 / 45 00 34 – www.crcind.com

Produktnamn : Supercut
Ref.Nr.: BDS002293_8_20230123 (SV)

Utfärdande datum : 23.01.23 Version : 1.3
Bearbetning av : BDS002293_20220221

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
Placera i lämplig behållare

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

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 på sval, torr och välventilerad plats
Förvaras oåtkomligt för barn.

7.3 Specifik slutanvändning

Smörjmedel

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Exponeringsgränser :

Skadligt ämne	CAS-nr	metod	
EU faställd exponerings gräns:			
Koldioxid	124-38-9	NGV	9000 mg/m3
		KTV	mg/m3
Nationell faställd exponerings gräns, Suomi			



Produktnamn : Supercut
Ref.Nr.: BDS002293_8_20230123 (SV)

Utfärdande datum : 23.01.23 Version : 1.3
Bearbetning av : BDS002293_20220221

Koldioxid	124-38-9	NGV	5000 ppm
blandning	IPREP	NGV	5 mg/m ³ (oljedimma)
Nationell faställd exponerings gräns, Sverige			
Koldioxid	124-38-9	NGV	5000 ppm
		KTV	10000 ppm
blandning	IPREP	NGV	1 mg/m ³ (oljedimma)
		KTV	3 mg/m ³ (oljedimma)

8.2 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. Sörj för tillräcklig ventilation, anpassad för gällande förutsättningar på arbetsplatsen
andningsskydd : rekommenderat andningsskydd:	I händelse av otillräcklig ventilation, använd lämplig andningsapparat. Organiska gaser och ångor masker (A)
hud- och handskydd :	Vid hantering av produkten Använd handskar som skyddar mot kemikalier (standard EN 374). Använd återanvändbara handskar med en minsta genombrottstid på 30 minuter. Handskarnas genombrottstid måste vara längre än den totala tiden för exponeringen. Om arbetet pågår längre än genombrottstiden, måste handskarna bytas under arbetet.
Rekommenderade handskar:	(neopren)
ögonskydd :	Använd skyddsglasögon enligt standard EN 166.
Begränsning av miljöexponeringen:	Undvik utsläpp till miljön. Samla upp spill.
Skydd mot konsumentexponering:	Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. Vid exponering eller obehag: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

(Aerosoler utan drivgas)

Utseende :	Vätska under tryck.
aggregationstillstånd :	
färg :	Bärnstensfärgad / Bärnstensfärgat / Bärnstensfärgade.
pH :	Inte tillämplig.
Smältpunkt/smältpunktsintervall :	Inte tillämplig.
Kokpunkt/kokpunktsintervall:	Inte tillgänglig.
Brandfarlighet:	Tryckbehållare. Får ej utsättas för direkt solljus och temperaturer över +50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Spraya inte mot



CRC Industries Europe bvba

Touwslagerstraat 1, 9240 Zele – Belgium

Tel (+32) (0) 52 / 45 60 11 – Fax (+32) (0) 52 / 45 00 34 – www.crcind.com

Produktnamn : Supercut
Ref.Nr.: BDS002293_8_20230123 (SV)

Utfärdande datum : 23.01.23 Version : 1.3
Bearbetning av : BDS002293_20220221

	öppen låga eller glödande material.
Flampunkt :	170 °C (öppen degel)
Explosionområde : övre gräns :	Inte tillgänglig.
undre gräns :	Inte tillgänglig.
Ångtryck :	Inte tillgänglig.
Relativ densitet :	0.879 g/cm3 (@ 15°C).
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten :	Inte tillämplig.
Tändtemperatur :	> 200 °C
Viskositet :	55.9 mPa.s (@ 20°C). 23.09 mPa.s (@ 40°C).
Partikelegenskaper:	Inte tillämplig.

9.2 Annan information

VOC: 50 g/l

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

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik överhettning

10.5 Oförenliga material

Starkt oxidationsmedel

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

CO, CO2
kan fluorväte bildas.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna



Produktnamn : Supercut
Ref.Nr.: BDS002293_8_20230123 (SV)

Utfärdande datum : 23.01.23 Version : 1.3
Bearbetning av : BDS002293_20220221

Akut toxicitet:	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Frätande/irriterande på huden:	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Luftvägs-/hudsensibilisering:	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Mutagenitet i könsceller:	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Cancerogenitet:	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Reproduktionstoxicitet:	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Specifik organtoxicitet ? enstaka exponering:	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Specifik organtoxicitet ? upprepad exponering:	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Fara vid aspiration:	kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

Information om sannolika exponeringsvägar:

Inandning :	Inandning av ångor från lösningsmedel kan ge upphov till illamående, huvudvärk och yrsel
Förtäring :	Kan orsaka mag- och tarmstörningar
Hudkontakt :	Långvarig hudkontakt resulterar i avfettning av huden, vilket leder till irritation, och i vissa fall dermatit
Ögonkontakt :	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
	Kan orsaka irritation.

Toxikologisk data :

Skadligt ämne	CAS-nr	metod	
Ethanol, 2,2'-(9-octadecenylimino)bis-	25307-17-9	LD50 oral rat	300-2000 mg/kg

11.2. Information om andra faror

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ej klassificerad

Ekotoxikologiska data:



CRC Industries Europe bvba

Touwslagerstraat 1, 9240 Zele – Belgium

Tel (+32) (0) 52 / 45 60 11 – Fax (+32) (0) 52 / 45 00 34 – www.crcind.com

Produktnamn : Supercut
Ref.Nr.: BDS002293_8_20230123 (SV)

Utfärdande datum : 23.01.23 Version : 1.3
Bearbetning av : BDS002293_20220221

Skadligt ämne	CAS-nr	metod	
Ethanol, 2,2'-(9-octadecenylimino)bis-	25307-17-9	IC50-alger	> 0.1 mg/l
		LC50-fisk	0.1-1 mg/l
		EC50-dafnier	0.001-0.01 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

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 Hormonstörande egenskaper

Ingen information tillgänglig

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig

GWP (faktor för global
uppvärmningspotential): 1

(beräknade i enlighet med bilaga IV Fördning(EU) nr 517/2014 om fluorerade växthusgaser)

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

UN-Nummer : 1950

14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning: AEROSOLS



Produktnamn : Supercut
Ref.Nr.: BDS002293_8_20230123 (SV)

Utfärdande datum : 23.01.23 Version : 1.3
Bearbetning av : BDS002293_20220221

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
IMDG ? havsförorering: 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 till sjöss enligt IMO:s instrument

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.
Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)
Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Nationella uppgifter	(FI) Suomi
Kod för näringsgren (TOL):	452
Kod för användningsändamål (UC62):	56: Skärvätskor, Kemikalien kan användas för allmän förbrukning.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 16: Annan information

*Förklaring till faroangivelse: - : -
H280 : Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
H302 : Skadligt vid förtäring.



Produktnamn :	Supercut	Utfärdande datum :	23.01.23 Version : 1.3
Ref.Nr.:	BDS002293_8_20230123 (SV)	Bearbetning av :	BDS002293_20220221

	H304 : Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
	H314 : Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
	H317 : Kan orsaka allergisk hudreaktion.
	H400 : Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
	H410 : Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
acronyms and synonyms:	NGV = Nivågränsvärde
	KTV = Korttidsvärde
	VOC:
	PBT = persistent bioaccumulative toxic
	vPvB = very persistent very bioaccumulative

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.