

Tootenimi:	Supercut	Koostamise kuupäev:	10.02.20 Version : 1.1
Ref.Nr.:	BDS002293_12_20200210 (ET)	Eelmise väljaande kuupäev:	BDS002293_20180601

1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

Supercut
Aerosool

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

Määrdeained

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

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

Harud		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. Hädaabitelefoni number

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)
Eesti: 16662 ,välismaalt helistades tuleb valida number (+372) 626 93 90 Mürgistusteabekeskus Gonsiori 29, Tallinn 15027 E-mail: kesk@terviseamet.ee või info@16662.ee

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifitseerimine vastavalt eeskirjale (EÜ) nr 1272/2008



Tootenimi:	Supercut	Koostamise kuupäev:	10.02.20 Version : 1.1
Ref.Nr.:	BDS002293_12_20200210 (ET)	Eelmise väljaande kuupäev:	BDS002293_20180601

Füüsiline:	Aerosool, kategooria 2 Tuleohtlik aerosool. Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda.
Klassifikatsioon vastavalt testidele.	
Tervis:	Vastavalt klassifitseerimata
Klassifikatsioon arvutusmeetod.	
Keskkond :	Vastavalt klassifitseerimata
Klassifikatsioon arvutusmeetod.	

2.2. Märgistuselemendid

Sildistamine vastavalt eeskirjale (EÜ) nr 1272/2008

Ohu piktogramm(id):



Märksõna:	Hoiatus
Ohu avaldus(ed):	H223 : Tuleohtlik aerosool. H229 : Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda.
Ettevaatusavaldus(ed):	P102 : Hoida lastele kättesaamatus kohas. P210 : Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada. P211 : Mitte pihustada leekidesse või muusse süüteallikasse. P251 : Mitte purustada ega põletada isegi pärast kasutamist. P410/412 : Hoida päikesevalguse eest. Mitte hoida temperatuuril üle 50°C/122°F.

2.3. Muud ohud

Andmed puuduvad

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.1. Ained

Ei kehti.

3.2. Segud

Ohtlik koostisosa	Registreerimisnumber	CAS-nr	EC-nr	w/w %	Ohuklass ja -kategooria	Ohulause	Märkused
Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic; Baseoil - unspecified	01-2119487077-29	64742-55-8	265-158-7	25-50	Asp. Tox. 1	H304	L
mineral oil (IP 346 DMSO extract < 3%)	-	-	-	25-50	-	-	B
trans-1,3,3,3-tetrafluoroprop-1-ene	01-0000019758-54	29118-24-9	471-480-0	5-10	Press. Gas	H280	
Distillates (petroleum), hydrotreated heavv	01-2119484627-25	64742-	265-	5-10	Asp. Tox. 1	H304	I

Tootenimi: Supercut

Koostamise
kuupäev:

10.02.20 Version : 1.1

Ref.Nr.: BDS002293_12_20200210 (ET)

Eelmise väljaande
kuupäev:

BDS002293_20180601

paraffinic; Baseoil - unspecified		54-7	157-1				
Süsinikdioksiid	-	124-38-9	204-696-9	<1	Press. Gas	H280	A,G
Explanation notes							
A : aine kokkupuute piirnorm töökohal ühenduse tasemel							
B : aine kokkupuute piirnorm töökohal riiklikul tasemel							
G : exempted from the obligation to register in accordance with art.2(7)of REACH Regulation No 1907/2006							
L : ei klassifitseerita kantserogeenina - vähem kui 3% DMSO ekstrakti mõõdetuna IP 346-ga							

(* mõistete seletused : vt peatükk 16)

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Silma sattumisel :	Aine silma sattumisel loputada koheselt välja rohke veega Kui silmade ärritus ei möödu: pöörduda arsti poole.
Nahale sattumisel :	Võtta saastunud rõivad seljast ja pesta neid enne järgmist kasutamist. NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke vee ja seebiga. Nahaärrituse korral: pöörduda arsti poole.
Sissehingamisel :	SISSEHINGAMISE KORRAL: toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata. Halva enesetunde korral võtta ühendust MÜRGIKUSTEABEKESKUSE või arstiga.
Allaneelamisel :	Neelamise korral mitte kutsuda esile oksendamist ja pöörduda koheselt arsti poole.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Sissehingamine	Lahustiaurude liigne sissehingamine võib põhjustada iiveldust, peavalu ja uimasust
Allaneelamine	Võib põhjustada seedehäireid Sümptomid: kurguvalu, valud alakehas, peapööritus, oksendamine
Kokkupuude nahaga	Võib põhjustada ärritust. Sümptomid: punetus ja valu
Kokkupuude silmadega	Võib põhjustada ärritust. Sümptomid: punetus ja valu

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Üldised nõuanded :	Halva enesetunde korral pöörduge arsti poole (võimalusel näidake etiketti Kui sümptomid ei kao pöörduge kindlasti arsti poole.
---------------------------	---

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid



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

Tootenimi:	Supercut	Koostamise kuupäev:	10.02.20 Version : 1.1
Ref.Nr.:	BDS002293_12_20200210 (ET)	Eelmise väljaande kuupäev:	BDS002293_20180601

vaht, süsinikdioksiid või pulber

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Aerosoolid võivad plahvatada temperatuuridel üle 50°C
Moodustab ohtlikke laguprodukte
CO,CO2
Tulekahjus võivad tekkida rasked fermionid

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Tulele lähedal olevaid mahuteid jahutage vee pritsimisega
Tulekahju korral vältige suitsu hingamist

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Kustutage kõik süüteallikad
Kindlustage piisav ventilatsioon
Kandke sobivat kaitseriietust ja kindaid.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Mitte lasta voolata üldkasutatavasse kanalisatsiooni või veesüsteemi
Kui saastunud vesi satub äravoolu või veesüsteemi teatage koheselt vastavatele ametitele

6.3. Tõkestamis- ning puhastamise meetodid ja -vahendid

Koguge mahaloksunud aine sobiva inertse materjaliga
Pange sobivasse konteinerisse

6.4. Viited muudele jagudele

Täpsema teabe saamiseks vaadake jaotist 8.

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Hoida eemal kuumast ja süüteallikatest
Rakendage ettevaatusabinõusid staatiliste laengute vältimiseks
Varustus peaks olema maandatud
Kasutada plahvatuskindlaid elektri-/ventilatsiooni-/valgustus-/.../seadmeid.
Mitte kasutada seadmeid, mis võivad tekitada sädemeid.
Mitte sisse hingata aerosoole ja aure.
Kindlustage piisav ventilatsioon



Tootenimi:	Supercut	Koostamise kuupäev:	10.02.20 Version : 1.1
Ref.Nr.:	BDS002293_12_20200210 (ET)	Eelmise väljaande kuupäev:	BDS002293_20180601

Vältida kokkupuudet silmade ja nahaga.
Peske hoolikalt peale kasutamist
Kanda kaitsekindaid/kaitserõivastust/kaitseprille/kaitsemaski.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Rõhualune mahuti: kaitsta otsese päikesevalguse ja 50°C ületavate temperatuuride eest.
Hoida jahedas, kuivas, hästiõhutatud kohas
Hoida lastele kättesaamatuna.

7.3. Eriksutus

Määrdeained

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Ekspositsioonipiirid :

Ohtlik koostisosa	CAS-nr	meetod	
EL sätestatud ekspositsioonimäär			
Süsinikdioksiid	124-38-9	TWA	9000 mg/m3
		STEL	mg/m3
Riiklikult sätestatud ekspositsioonimäärad, Estonia			
Süsinikdioksiid	124-38-9	TWA	9000 mg/m3

8.2. Kokkupuute ohjamine

Kontrollprotseduurid :	Kindlustage piisav ventilatsioon Hoida eemal kuumast ja süüteallikatest Rakendage ettevaatusabinõusid staatiliste laengute vältimiseks
Kasutajakaitse :	Kasutage toote käitlemisel naha ja silmade kaitsevahendeid. Kindlustage piisav ventilatsioon
sissehingamine :	Ebapiisava ventilatsiooni korral kandke sobivat respiraatorit.
soovitavad hingamisteede kaitsevahendid:	Orgaanilise gaasi/auru padruniga varustatud õhku puhastav respiraator (tüüp A)
kätele ja nahale sattumine :	Kandke sobivaid kaitsekindaid Kasutada korduvkasutatavaid kindaid, mille läbimisaeg on vähemalt 30 minutit. Kinda läbimisaeg peab olema pikem kui toote kasutamise kogukestus. Kui töö kestab läbimisajast kauem, tuleb kindaid vahepeal vahetada.
Soovitavad kindad:	(neopreen)
silma sattumine :	Kandke kaitseprille vastavalt standardile EN 166.
Kokkupuute ohjamine keskkonnas:	Vältida sattumist keskkonda.
Tarbijate kaitsmine	Mahavoolanud toode kokku koguda. Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada.



Tootenimi:	Supercut	Koostamise kuupäev:	10.02.20 Version : 1.1
Ref.Nr.:	BDS002293_12_20200210 (ET)	Eelmise väljaande kuupäev:	BDS002293_20180601

kokkupuute eest:

Käidelda üksnes välitingimustes või hästi ventileeritavas kohas.
Kokkupuute või halva enesetunde korral: võtta ühendust
ÜRGIKUSTEABEKESKUSE või arstiga.

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused**9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta**

(propellendita aerosoolid)

Välimus: füüsikaline olek :	Rõhualune vedelik.
värv :	Merevaigukollane.
Leekpunkt :	> 170 °C
Suhteline tihedus :	0.879 g/cm ³ (@ 15°C).
Ihesüttimine :	> 200 °C
Viskoossus :	55.9 mPa.s (@ 20°C).

9.2. Muu teave

VOC: 50 g/l

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime**10.1. Reaktsioonivõime**

Otsetarbekohasel kasutamisel ei ole teada ohtlikke reaktsioone

10.2. Keemiline stabiilsus

Stabiilne

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Otsetarbekohasel kasutamisel ei ole teada ohtlikke reaktsioone

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Vältida ülekuumenemist

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Tugev oksüdeerija

10.6. Ohtlikud lagusaadused

CO,CO₂



Tootenimi:	Supercut	Koostamise kuupäev:	10.02.20 Version : 1.1
Ref.Nr.:	BDS002293_12_20200210 (ET)	Eelmise väljaande kuupäev:	BDS002293_20180601

Tulekahjus võivad tekkida rasked fermionid

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

akuutne toksilisus:	kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud
nahasöövitus/-ärritus:	kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud
raske silmakahjustus/silmade ärritus:	kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud
hingamisteede või naha sensibiliseerimine:	kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud
mutageensus sugurakkudele:	kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud
kantserogeensus:	kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud
reproduktiivtoksilisus:	kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud
mürgisus sihtelundi suhtes ? ühekordne kokkupuude:	kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud
mürgisus sihtelundi suhtes ? korduv kokkupuude:	kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud
hingamiskahjustus:	kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud

Teave võimalike kokkupuuteviiside kohta:

Sissehingamine	Lahustiaurude sissehingamine võib põhjustada peapööritust, peavalu ja uimasust.
Allaneelamine	Võib põhjustada seedehäireid
Kokkupuude nahaga	Pikaajaline kokkupuude nahaga põhjustab naha rasvatustamise, mis võib viia naha ärrituseni, mõnigatel juhtudel ka dermatiidini. Korduv ekspositsioon võib põhjustada naha kuivust ja pragunemist.
Kokkupuude silmadega	Võib põhjustada ärritust.

Toksikoloogsed andmed :

Teave puudub

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Vastavalt klassifitseerimata

Ekotoksikoloogilised andmed:

Teave puudub



Tootenimi: Supercut

Koostamise

kuupäev:

10.02.20 Version : 1.1

Ref.Nr.: BDS002293_12_20200210 (ET)

Eelmise väljaande

kuupäev:

BDS002293_20180601

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Katseandmed puuduvad

12.3. Bioakumulatsioon

Katseandmed puuduvad

12.4. Liikuvus pinnases

Vees lahustamatu

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Andmed puuduvad

12.6. Muud kahjulikud mõjud

Andmed puuduvad

GWP (globaalse soojendamise
potentsiaal): 1(arvutatud kooskõlas teatavaid fluoritud kasvuhoonegaase käsitleva määruse
(EL) nr 517/2014 IV lisaga)**13. JAGU: Jäätmekäitlus****13.1. Jäätmetöötlusmeetodid****14. JAGU: Veonõuded****14.1. ÜRO number (UN number)**

UN number : 1950

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

Saadetise pärisnimi: AEROSOLS

14.3. Transpordi ohuklass(id)

Klass: 2.1

ADR/RID ? klassifikatsioonikood: 5F

14.4. Pakendirühm

Pakendirühm: pole kohaldatav



Tootenimi:	Supercut	Koostamise kuupäev:	10.02.20 Version : 1.1
Ref.Nr.:	BDS002293_12_20200210 (ET)	Eelmise väljaande kuupäev:	BDS002293_20180601

14.5. Keskkonnaohud

ADR/RID ? keskkonnale ohtlik:	Ei
IMDG - Veekeskkonda saastav:	No
IATA/ICAO - keskkonnale ohtlik:	Ei

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

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

14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOL II lisaga ja IBC koodeksiga

Ei kehti.

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

Ohutusandmete leht on koostatud vastavalt kehtivatele Euroopa nõudmistele.
Regulation (EC) No 1906/2006
Regulation (EC) No 1272/2008

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Teave puudub

16. JAGU: Muu teave

*Ohulause	- : - H280 : Sisaldab rõhu all olevat gaasi, kuumenemisel võib plahvatada. H304 : Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.
acronyms and synonyms:	TWA = time weight average STEL = short time exposure limit VOC: PBT = persistent bioaccumulative toxic vPvB = very persistent very bioaccumulative

Antud toodet tuleb säilitada, käidelda ja kasutada vastavalt headele tööstuslikele hügieenitavadele ja seadusandlusele. Siin sisaldub informatsioon tugineb teie praegustele teadmistele antud tootest ning on mõeldud eelkõige toote kirjeldamiseks ohutuse seisukohast. See ei garanteeri ühtegi toote omadust. Ühtegi osa antud dokumentidest ei tohi reprodutseerida ilma CRC loata, va õppe-, uurimis-, tervisekaitse-, ohutuse ja keskkonnakaitse eesmärkidel.

