

Produkto pavadinimas: GRAFFITI REMOVER
Ref.Nr.: UDS000023_17_20120410 (LT)
Sukūrimo data: 10.04.12 Version : 1.0
Pakeičia: BB12080

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

1.1. Produkto identifikatorius

GRAFFITI REMOVER
Tūris

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Valikliai - skirti sunkiems darbams

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją

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

Papildoma informacija		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	Südtring 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. Pagalbos telefono numeris

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)
Lietuva: +370 5 236 20 52 Health Emergency Situations Centre of the Ministry of Health Didzioji str. 7 LT-01128 Vilnius Lithuania

2 SKIRSNIS. Galimi pavojai

2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

Klasifikacija pagal 67/548/EEB arba 1999/45/EB:

Sveikatos priežiūra: R36: Dirgina akis.



Produkto pavadinimas:	GRAFFITI REMOVER	Sukūrimo data:	10.04.12 Version : 1.0
Ref.Nr.:	UDS000023_17_20120410 (LT)	Pakeičia:	BB12080

Fizinis:	Neklasifikuojama
Aplinka	Neklasifikuojama
Kiti pavojai	Neklasifikuojama

2.2. Ženklavimo elementai

Ispėjamasis simbolis(-iai): Xi : DIRGINANTI



Rizikos frazė(-s): R36: Dirgina akis.

Saugumo frazė(-s): S2: Saugoti nuo vaikų.

S24/25: Vengti patekimo ant odos ir į akis.

S26: Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu ir kreiptis į gydytoją.

S37/39: Mūvėti tinkamas pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

2.3. Kiti pavojai

Nėra

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

3.1. Medžiagos

Netinkama.

3.2. Mišiniai

Pavojinga sudedamoji dalis	CAS-Nr.	EC-nr	w/w %	simbolis	R-frazės*	Pastabos
triethanolamine	102-71-6	203-049-8	1-10	Xn	48/22-41	B
2-butoxyethanol; ethylene glycol monobutyl ether; butyl cellosolve	111-76-2	203-905-0	1-10	Xn	20/21/22-36/38	A
propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis	67-63-0	200-661-7	1-10	F,Xi	11-36-67	B

Explanation notes

A : medžiaga kurios naudojimas yra ribojamas bendroje darbo vietoje

B : medžiaga kurios naudojimas ribojamas darbo vietoje, kaip nustatyta šalyje

Pavojinga sudedamoji dalis	Registracijos numeris	CAS-Nr.	EC-nr	w/w %	Pavojaus klasė ir kategorija	Pavojingumo frazė	Pastabos
2-butoxyethanol; ethylene glycol monobutyl ether; butyl cellosolve		111-76-2	203-905-0	1-10	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2	H332,H312,H302,H319,H315	A
propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis	01-2119457558-25	67-63-0	200-661-7	1-10	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H225,H319,H336	B

Explanation notes

A : medžiaga kurios naudojimas yra ribojamas bendroje darbo vietoje

B : medžiaga kurios naudojimas ribojamas darbo vietoje, kaip nustatyta šalyje

(*frazės paaiškinimus žiūrėkite 16 skyriuje)



Produkto pavadinimas:	GRAFFITI REMOVER	Sukūrimo data:	10.04.12 Version : 1.0
Ref.Nr.:	UDS000023_17_20120410 (LT)	Pakeičia:	BB12080

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Patekus į akis	Jei medžiagos pateko į akis, nedelsiant jas nuplaukite dideliu kiekiu vandens (kartokite bent 15 minučių) Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis. Kreipkitės į gydytoją
Patekus ant odos	Nedelsiant nusivilkite užterštus drabužius. Nuplaukite su vandeniu ir muilu. Kreipkitės į gydytoją
Įkvėpus	Išeikite į gryną orą, sušilkite ir pailsėkite. Kreipkitės į gydytoją, jei pasireiškia ligos simptomai
Nurijus:	Jei prarijote, nebandykite skatinti vėmimo Kreipkitės į gydytoją

4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

Įkvėpus:	Gali sukelti alergiją Simptomai: gerklės skausmas, kosulys
Prarijus:	Gali sukelti skrandžio ir plonosios žarnos uždegimus Simptomai: gerklės, pilvo skausmas, pykinimas, vėmimas
Patekus ant odos:	Dirginanti odą Simptomai: raudonis ir skausmas
Patekus į akis:	Dirginanti akis Simptomai: raudonis, skausmas ir pablogėjusi rega

4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Bendro pobūdžio patarimas	Jei blogai jaučiatės, kreipkitės į gydytoją (kur galima, pateikite etiketes Simptomams užsitęsus, visada kreipkitės į gydytoją
----------------------------------	---

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

5.1. Gesinimo priemonės

puta, anglies dioksidas arba sausa veikiančioji medžiaga

5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Per gaisrą gali susidaryti kenksmingi ir toksiški garai

5.3. Patarimai gaisrininkams

Jei indas(-ai) šalia ugnies, vėsinkite jį (juos) purkšdami vandenį
Per gaisrą, neįkvėpkite garų
Dėvėkite kvėpavimo aparatą



Produkto pavadinimas:	GRAFFITI REMOVER	Sukūrimo data:	10.04.12 Version : 1.0
Ref.Nr.:	UDS000023_17_20120410 (LT)	Pakeičia:	BB12080

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Venkite sąlyčio su oda ir akimis.
Užtikrinkite tinkamą vėdinimą
Dėvėkite tinkamus apsauginius drabužius, įskaitant akių ir veido apsaugą.

6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Neleiskite patekti į nutekamojo vandens vamzdyną ar vandens telkinius
Jei užterštas vanduo pasieks kanalizaciją ar vandens telkinius, nedelsiant informuokite atitinkamus valdžios organus

6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Sugerkite ištekėjimą tinkama inertiška medžiaga

6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Papildomos informacijos žr. 8 skyrių

7 SKIRSNIS. Naudojimas ir sandėliavimas

7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Neįkvėpkite aerozolio ar garų.
Užtikrinkite tinkamą vėdinimą
Venkite sąlyčio su oda ir akimis.
Panaudoję, kruopščiai nuplaukite
Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
Butelis akims nusiplauti turi būti visiems pasiekiamoje vietoje

7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Pakuotę laikykite sandariai uždarytą, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje.
Laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje.

7.3. Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai)

Valikliai - skirti sunkiems darbams

8 SKIRSNIS. Poveikio prevencija/asmens apsauga

8.1. Kontrolės parametrai



Produkto pavadinimas:	GRAFFITI REMOVER	Sukūrimo data:	10.04.12 Version : 1.0
Ref.Nr.:	UDS000023_17_20120410 (LT)	Pakeičia:	BB12080

Išorinio poveikio ribinės vertės:

Pavojinga sudedamoji dalis	CAS-Nr.	metodas	
ES nustatytos atskleidimo ribos			
2-butoxyethanol; ethylene glycol monobutyl ether; butyl cellosolve	111-76-2	TWA	20 ppm
		STEL	50 ppm
propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis	67-63-0	TWA	400 ppm
		STEL	500 ppm

8.2. Poveikio kontrolė

Kontrolės procedūros:	Užtikrinkite tinkamą vėdinimą
Darbuotojų apsauga:	Siūloma imtis atsargumo priemonių naudojantis produktu ir taip išvengti sąlyčio su oda ir akimis.
	Užtikrinkite tinkamą vėdinimą
Įkvėpus:	Jei patalpa nepakankamai vėdinama, dėvėkite respiracinę įrangą.
patekus ant odos ar į akis:	Naudokite tinkamas apsaugines pirštines (polivinilchloridas)
patekus į akis:	Nešiokite apsauginius akinius.

9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Išvaizda: fizinė būseną:	Gelis.
spalva:	Bespalvis.
kvapas:	Tirpiklis.
pH:	9.0
Virimo temperatūra:	>200 °C
Pliuopsnio temperatūra:	Nėra.
Garingumas:	Nėra.
Sprogimo temperatūra:	Nėra.
viršutinė riba:	Nėra.
apatinė riba:	Nėra.
Garų slėgis:	Nėra.
Santykinė drėgmė:	1.02 g/cm ³ .
Tirpumas vandenyje:	Dalinai tirpi vandenyje
Savaiminio užsidegimo temperatūra:	Nėra.
Klumpumas:	Nėra.

9.2. Kita informacija

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

10.1. Reaktingumas



Produkto pavadinimas: GRAFFITI REMOVER
Ref.Nr.: UDS000023_17_20120410 (LT)
Sukūrimo data: 10.04.12 Version : 1.0
Pakeičia: BB12080

Naudojant pagal paskirti, nenustatyta, kad sukelia kenksmingas reakcijas

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilus

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Per gaisrą, neįkvėpkite garų
Per gaisrą gali susidaryti kenksmingi ir toksiški garai

10.4. Vengtinios sąlygos

šiluma

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stipriai oksiduojanti medžiaga

10.6. Pavojingi skilimo produktai

CO,CO2

11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

11.1. Informacija apie toksinį poveikį

Įkvėpus: Gali sukelti alergiją
Prarijus: Gali sukelti skrandžio ir plonosios žarnos uždegimus
Patekus ant odos: Dirginanti odą
Patekus į akis: Dirginanti akis

Toksikologiniai duomenys:

Pavojinga sudedamoji dalis	CAS-Nr.	metodas	
propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis	67-63-0	LD50 oralinė žiurkė	>2000 mg/kg
		LC50 inhal. Žiurkė	>20 mg/l
		LD50 derm. Kiškis	>2000 mg/kg

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1. Toksiškumas

Neklasifikuojama



Produkto pavadinimas: GRAFFITI REMOVER
Ref.Nr.: UDS000023_17_20120410 (LT)
Sukūrimo data: 10.04.12 Version : 1.0
Pakeičia: BB12080

Ekotoksikologiniai duomenys:

Pavojinga sudedamoji dalis	CAS-Nr.	metodas	
propan-2-olis; izopropilo alkoholis; izopropanolis	67-63-0	IC50 dumbliai	>100 mg/l
		LC50 žuvis	>100 mg/l
		EC50 daphnia	>100 mg/l

12.2. Patvarumas ir skaidomumas

Duomenų nėra

12.3. Bioakumuliacijos potencialas

Duomenų nėra

12.4. Judumas dirvožemyje

Dalinai tirpi vandenyje

12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai

Duomenų nėra

12.6. Kitas nepageidaujamas poveikis

Duomenų nėra

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**13.1. Atliekų tvarkymo metodai**

Produktas: Atliekos ir pakuotė turi būti saugiai pašalintos.
Neišleiskite į kanalizaciją ar į aplinką; šios medžiagos atliekas ir jos pakuotę išvežti į pavojingų atliekų surinkimo vietas.

Užterštas įpakavimas: Atliekas ir pakuotę pašalinkite pagal vietos, valstybės ir šalies įstatymus

14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą**14.1. JT numeris**

Medžiagos identifikavimo numeris (JT numeris): Not classified as hazardous for transport

14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas

Proper shipping name: netaikytina



Produkto pavadinimas:	GRAFFITI REMOVER	Sukūrimo data:	10.04.12 Version : 1.0
Ref.Nr.:	UDS000023_17_20120410 (LT)	Pakeičia:	BB12080

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)

Klasė:	netaikytina
Papildoma rizika:	netaikytina
ADR/RID - klasifikacijos kodas:	netaikytina

14.4. Pakuotės grupė

Packing group:	netaikytina
----------------	-------------

14.5. Pavojus aplinkai

ADR/RID - Pavojingas gamtai:	Nėra
IMDG - Jūros teršalas:	No
IATA/ICAO - Pavojingas gamtai:	Nėra

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

ADR/RID - klasė:	netaikytina
IMDG - Ems:	netaikytina
IATA/ICAO - PAX:	netaikytina
IATA/ICAO - CAO	netaikytina

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL 73/78 II priedą ir IBC kodeksą

Netinkama.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą**15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**

Saugos duomenų lapas sudarytas pagal galiojančius Europos reikalavimus.
(ES direktyva 99/45/EB)
Reglamentas (EB) Nr. 1907/2006 (REACH)

15.2. Cheminės saugos vertinimas

Informacija nepateikiama

16 SKIRSNIS. Kita informacija

* Rizikos frazių paaiškinimas;	R11: Labai degi. R36: Dirgina akis. R41: Gali smarkiai pažeisti akis. R67: Garai gali sukelti mieguistumą ir galvos svaigimą. R20/21/22: Kenksminga įkvėpus, susilietus su oda ir prarijus. R36/38: Dirgina akis ir odą.
--------------------------------	---



Produkto pavadinimas:	GRAFFITI REMOVER	Sukūrimo data:	10.04.12 Version : 1.0
Ref.Nr.:	UDS000023_17_20120410 (LT)	Pakeičia:	BB12080

*Pavojingumo frazė	R48/22: Kenksminga: ilgą laiką pakartotinai praryjant sukelia sunkius sveikatos sutrikimus. H225 : Labai degūs skystis ir garai. H302 : Kenksminga prarijus. H312 : Kenksminga susilietus su oda. H315 : Dirgina odą. H319 : Sukelia smarkų akių dirginimą. H332 : Kenksminga įkvėpus. H336 : Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
--------------------	---

Šį produktą reikia laikyti, tvarkyti ir naudoti atsižvelgiant į gerą pramonės higienos patirtį bei vadovaujantis bet kuriuo teisiniu reglamentu. Čia pateikta informacija yra paremta mūsų dabartinėmis žiniomis ir skirta mūsų produktams aprašyti saugos reikalavimų požiūriu. Ji neužtikrina duomenų apie jokiais konkrečias savybes. Jokios šių dokumentų dalies jokių procesų metu negalima atkurti be raštiško CRC sutikimo, išskyrus primtinių tyrimų, mokslinių tyrimų ir sveikatos, saugos ir pavojų aplinkai patikrinimo tikslui.

