

Nume produs GRAFFITI REMOVER
Nr. ref: UDS000023_22_20120410 (RO)

Data de fabricației: 10.04.12 Version : 1.0
Înlocuiește: BB12080

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Element de identificare a produsului

GRAFFITI REMOVER
Masă

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Aparate de mare capacitate pentru curățenie

1.3. Detalii privind furnizorul și cu date de securitate

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

Auxiliare		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. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)
România: +40 21 230 8000 Department of clinical Toxicology Spitalul de Urgenta Floreasca

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare în conformitate cu 67/548/CEE sau 1999/45/CE:

Sănătate: R36: Iritant pentru ochi.
Informații fizice: Neclasificat
Mediu Neclasificat



Nume produs GRAFFITI REMOVER
Nr. ref: UDS000023_22_20120410 (RO)

Data de fabricație: 10.04.12 Version : 1.0
Înlocuiește: BB12080

Alte pericole Neclasificat

2.2. Elemente pentru etichetă

Simboluri de avertisment: Xi: IRITANT



Avertismente de risc

R36: Iritant pentru ochi.

Avertismente de siguranță

S2: A nu se lăsa la îndemana copiilor.

S24/25: Evitați contactul cu pielea și ochii.

S26: În cazul contactului cu ochii, se spală imediat cu multă apă și se consultă un specialist.

S37/39: Purtați mănuși corespunzătoare și mască de protecție pentru ochi/față.

2.3. Alte pericole

Niciunul

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1. Substanțe

Nu se aplică.

3.2. Amestecuri

Componente periculoase	Nr.CAS	EC-nr	w/w %	simbol	fraze R*	Observații
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-ol; alcool izopropilic; izopropanol	67-63-0	200-661-7	1-10	F,Xi	11-36-67	B

Explanation notes

A : material, folosirea căruia se mărginește în locurile de lucru comun

B : material, folosirea căruia se mărginește în locurile de lucru, conform normelor stabilite de țară

Componente periculoase	Număr de înregistrare	Nr.CAS	EC-nr	w/w %	Clasa și categoria de pericol	Fraza de pericol	Observații
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-ol; alcool izopropilic; izopropanol	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 : material, folosirea căruia se mărginește în locurile de lucru comun

B : material, folosirea căruia se mărginește în locurile de lucru, conform normelor stabilite de țară

(*Explicație avertismente: vezi capitolul 16)



Nume produs GRAFFITI REMOVER
Nr. ref: UDS000023_22_20120410 (RO)

Data de fabricației: 10.04.12 Version : 1.0
Înlocuiește: BB12080

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Contactul cu ochii	Dacă substanța a intrat în ochi, îndepărtați imediat spălând cu multă apă cel puțin 15 minute Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Consultați medicul dacă iritația persistă
Contactul cu pielea	Scoateți imediat toate hainele contaminate Spălați cu apă și săpun Consultați medicul dacă iritația persistă
Inhalare	Scoateți victima din zona contaminată, țineți-o la căldură și în stare de repaus Dacă apar manifestări de boală, cereți imediat îngrijiri medicale
Înghițire	În caz de înghițire nu provocați vomă Consultați medicul

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Inhalare	Poate provoca iritații Simptome: gât inflammat, tuse
Înghițire	Poate provoca deranjamente gastrointestinale Simptome: gât inflammat, dureri abdominale, greață, vomă
Contact cu pielea	Iritant pentru piele Simptome: înroșire și durere
Contact cu ochii	Iritant pentru ochi Simptome: înroșire și durere, defecte de vedere

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Sfat general	Dacă nu vă simțiți bine, consultați medicul (arătați eticheta dacă e posibil) Dacă simptomele persistă, consultați întotdeauna medicul.
---------------------	--

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

spumă, dioxid de carbon sau agent de uscare

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Poate degaja vapori nocivi și toxici într-un incendiu

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Păstrați la rece recipientul (recipientele) care a fost expus la foc, stropindu-l cu apă
În caz de incendiu nu respirați fumul
Purtați aparat de respirat



Nume produs GRAFFITI REMOVER
Nr. ref: UDS000023_22_20120410 (RO)

Data de fabricației: 10.04.12 Version : 1.0
Înlocuiește: BB12080

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Evitați contactul cu pielea și cu ochii
Asigurați ventilarea adecvată
Purtați echipament adecvat de protecție, inclusiv mască de protecție pentru față /ochi

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu permiteți accesul în canalele publice de colectare sau în canalizări
Dacă apa poluată ajunge în sistemele de drenare sau în sistemele de canalizare, anunțați imediat autoritățile în drept

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Absorbiți scurgerea cu un material adecvat inert

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Pentru mai multe informații, consultați Secțiunea 8

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

Nu respirați aerosoli sau vapori
Asigurați ventilarea adecvată
Evitați contactul cu pielea și cu ochii
Spălați cu atenție după utilizare
Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.
Sticlutele cu picături pentru ochi trebuie să fie disponibile

7.2. Condiții de depozitare în condiții de siguranță, inclusiv eventuale incompatibilități

A se păstra recipientul închis ermetic, într-un loc răcoros, bine ventilat
A se nu se lăsa la îndemâna copiilor.

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Aparate de mare capacitate pentru curățenie

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control



Nume produs GRAFFITI REMOVER
Nr. ref: UDS000023_22_20120410 (RO)

Data de fabricației: 10.04.12 Version : 1.0
Înlocuiește: BB12080

Limite de expunere

Componente periculoase	Nr.CAS	metodă	
limite de expunere stabilite de UE			
2-butoxyethanol; ethylene glycol monobutyl ether; butyl cellosolve	111-76-2	TWA	20 ppm
		STEL	50 ppm
propan-2-ol; alcool izopropilic; izopropanol	67-63-0	TWA	400 ppm
		STEL	500 ppm

8.2. Controale ale expunerii

Proceduri de control:	Asigurați ventilarea adecvată
Protecție personală	La manipularea acestui produs, luați măsurile de precauție pentru evitarea contactului cu pielea și ochii
	Asigurați ventilarea adecvată
inhalare :	În caz de ventilare insuficientă, purtați echipament respirator adecvat.
contact cu pielea:	Purtați mănuși de protecție adecvate (polivinilclorid)
ochii :	Purtați ochelari de protecție

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect: stare fizică	Gel.
culoare :	Incolor.
miros :	Solvent.
pH :	9.0
Punct /interval de fierbere	>200 °C
Punct de aprindere	Nu este disponibil.
Rată evaporare	Nu este disponibil.
Limite de explozie :limită superioară	Nu este disponibil.
limită inferioară:	Nu este disponibil.
Presiune vapori	Nu este disponibil.
Densitate relativă	1.02 g/cm ³ .
Solubilitate în apă	Parțial solubil în apă
Auto-aprindere	Nu este disponibil.
Viscozitate	Nu este disponibil.

9.2. Alte informații

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Nu se cunosc reacții periculoase dacă e folosit în scopul în care a fost creat



Nume produs GRAFFITI REMOVER
Nr. ref: UDS000023_22_20120410 (RO)

Data de fabricației: 10.04.12 Version : 1.0
Înlocuiește: BB12080

10.2. Stabilitate chimică

Stabil

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

În caz de incendiu nu respirați fumul
Poate degaja vapori nocivi și toxici într-un incendiu

10.4. Condiții de evitat

căldură

10.5. Materiale incompatibile

Agent puternic oxidant

10.6. Produse de descompunere periculoși

CO,CO2

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Inhalare	Poate provoca iritații
Înghițire	Poate provoca deranjamente gastrointestinale
Contact cu pielea	Iritant pentru piele
Contact cu ochii	Iritant pentru ochi

Date toxicologice

Componente periculoase	Nr.CAS	metodă	
propan-2-ol; alcool izopropilic; izopropanol	67-63-0	LD50 oral șobolan	>2000 mg/kg
		LC50 inhal.șobolan	>20 mg/l
		LD50 derm. iepure	>2000 mg/kg

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Neclasificat

Informații ecotoxicologice:



Nume produs GRAFFITI REMOVER
Nr. ref: UDS000023_22_20120410 (RO)

Data de fabricație: 10.04.12 Version : 1.0
Înlocuiește: BB12080

Componente periculoase	Nr.CAS	metodă	
propan-2-ol; alcool izopropilic; izopropanol	67-63-0	IC50 alge	>100 mg/l
		LC50 pește	>100 mg/l
		EC50 daphnia	>100 mg/l

12.2. Persistență și degradabilitate

Nu există informații disponibile

12.3. Potențial de bioacumulare

Nu există informații disponibile

12.4. Mobilitate în sol

Parțial solubil în apă

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Nu există informații disponibile

12.6. Alte efecte adverse

Nu există informații disponibile

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Produs	Acest material și/sau recipientul său trebuie eliminate într-o manieră sigură Nu aruncați în canale de scurgere sau în mediul înconjurător, aruncați la un punct autorizat de colectare a deșeurilor
Ambalaj contaminat	Aruncarea la gunoi trebuie să respecte legislația locală și națională.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1. Numărul ONU

număr UN Not classified as hazardous for transport

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

Proper shipping name: nu se aplică

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasa: nu se aplică
Risc subsidiar nu se aplică



Nume produs GRAFFITI REMOVER
Nr. ref: UDS000023_22_20120410 (RO)

Data de fabricației: 10.04.12 Version : 1.0
Înlocuiește: BB12080

ADR/RID - Cod de clasificare: nu se aplică

14.4. Grupul de ambalare

Packing group: nu se aplică

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

ADR/RID - Periculos pentru mediu: Nu
IMDG - Poluant marin: No
IATA/ICAO - Periculos pentru mediu: Nu

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

ADR/RID - Cod de tunel: nu se aplică
IMDG - Ems: nu se aplică
IATA/ICAO - PAX: nu se aplică
IATA/ICAO - CAO: nu se aplică

14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC

Nu se aplică.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Fișa cu date de siguranță este întocmită în conformitate cu reglementările europene în vigoare prezente.
Directivei UE 99/45/EC
Regulation (EC) No 1906/2006 (REACH)

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu există informații.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

*Explicarea avertismentelor de risc

R11: Foarte inflamabil.
R36: Iritant pentru ochi.
R41: Risc de leziuni oculare grave.
R67: Inhalarea vaporilor poate provoca somnolență și amețală.
R20/21/22: Nociv prin inhalare, în contact cu pielea și prin înghițire.
R36/38: Iritant pentru ochi și pentru piele.
R48/22: Nociv: pericol de afectare serioasă a sănătății la expunere prelungită prin înghițire.



Nume produs	GRAFFITI REMOVER	Data de fabricației:	10.04.12 Version : 1.0
Nr. ref:	UDS000023_22_20120410 (RO)	Înlocuiește:	BB12080

*Fraza de pericol

H225 : Lichid și vapori foarte inflamabili.
H302 : Nociv în caz de înghițire.
H312 : Nociv în contact cu pielea.
H315 : Provoacă iritarea pielii.
H319 : Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H332 : Nociv în caz de inhalare.
H336 : Poate provoca somnolență sau amețeală.

Acest produs trebuie depozitat, manipulat și folosit conform bunelor practici de igienă în industrie și în conformitate cu toate reglementările legale. Informația de aici se bazează pe cunoștințele pe care le deținem în prezent și este destinată prezentării produselor noastre din punctul de vedere al cerințelor de securitate. Aceasta nu garantează niciun fel de proprietăți speciale. În afara utilizării rezonabile în scopul studierii, cercetării și recenziei riscurilor de sănătate, siguranță și de mediu, nicio parte a acestor documente nu poate fi reprodușă sub nicio formă fără acordul scris al CRC.

