

Nome del prodotto :	STAINLESS STEEL CLEANER FG	Data dell'emissione :	23.11.10
Ref.Nr.:	UK10385-5-231110	Sostituisce :	12.01.09

1. ELEMENTI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETA

Nome del prodotto : STAINLESS STEEL CLEANER FG
Aerosol

Application : Cleaners - Heavy duty

Società : **CRC Industries UK Ltd.**
Castlefield Industrial Estate, Wylds Rd, Bridgwater,
Somerset,
UK, TA64DD
Tel.: (+44)(0)1278 727200
Fax: (+44)(0)1278 425644
E-mail : hse.uk@crcind.com

Responsabile per emergenze :(+44)(0)1278 727200

Subsidiaries		Tel	Fax
CRC Industries Europe	Touwslagerstraat 1 9240 Zele Belgium	(+32) (0) 52 / 45 60 11	(+32) (0) 52 / 45 00 34
CRC Industries Finland	Asemanrinne 13, 08500 Lohja AS	(+358)(0)19/32921	(+358)(0)19/383676
CRC Industries France	12, Bld des Martyrs de Chateaubriant F-95102 Argenteuil Cédex	(+33)(0)1/34112000	(+33)(0)1/34110996
CRC Industries Deutschland	Südring 9, 76473 Iffezheim	(+49)(0)7229/3030	(+49)(0)7229/303266
CRC Industries Iberia	Gremio del cuero S/N, 40195 Segovia	(+34)921/427546	(+34)921/436270
CRC Industries Sweden	Kryptongatan 14, 43153 Mölndal	(+46)(0)31/7068480	(+46)(0)31/273991

2. INDICAZIONE DEI PERICOLI

Salute e Sicurezza :

L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.
Contiene 28 % in massa di componenti infiammabili.
I preparati classificati come nocivi per la loro pericolosità in caso di aspirazione non devono essere necessariamente classificati come nocivi e caratterizzati con la frase R65 sull'etichetta se sono immessi in commercio in bombolette aerosol o in recipienti muniti di un dispositivo sigillato di nebulizzazione. (si veda 9.4 dell'Annesso VI alle direttive 67/548/EC)

Ambiente :

Non classificato (Direttiva 99/45/EU)



Nome del prodotto :	STAINLESS STEEL CLEANER FG	Data dell'emissione :	23.11.10
Ref.Nr.:	UK10385-5-231110	Sostituisce :	12.01.09

Altri : Recipiente sotto pressione. Proteggere contro i raggi solari e non esporre ad una temperatura superiore a 50°C. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso. Non vaporizzare su una fiamma o su un corpo incandescente.

3. COMPOSIZIONE E INFORMAZIONE SUI COMPONENTI

Componenti pericolosi	N° CAS	EINECS	w/w %	simbolo	frase-R*	Notes
distillati (petrolio), frazione leggera di "hydrotreating"; Cherosene - non specificato	64742-47-8	265-149-8	10-30	Xn	65-66	B
idrocarburi,ricchi di C3-4, distillato di petrolio Gasdi petrolio	68512-91-4	270-990-9	5-10	F+	12	K
white mineral oil (petroleum)	8042-47-5	232-455-8	5-10			B
fatty alcohol ethoxylate (polymer)			1-5	Xn	22-41	
Explanation notes						
B : sostanza per cui sussistono limiti nazionali all'esposizione sul luogo di lavoro						
K : la classificazione cancerogeno non é necessaria, la sostanza contiene 1,3-butadiene (Einecs n. 203-450-8) in percentuale inferiore allo 0,1 % di peso/peso						

Remark: for substances with workplace exposure limits see point 8.

(* Termini esplicativi del rischio: si veda capitolo 16)

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Norma generale : Si devono osservare le normali precauzioni per il maneggio di sostanze chimiche
In caso di sintomi di malessere, consultare un medico.

Contatto con gli occhi : Se la sostanza è entrata negli occhi, lavare immediatamente con acqua abbondante
Ottenere le cure del medico se l'irritazione persiste

Conttato con la pelle : Lavare con acqua e sapone.
Ottenere le cure del medico se l'irritazione persiste

Inalazione : Esporre all'aria aperta, tenere al caldo e in riposo.

Ingestione : Improbabile che occorra l'ingestione
Se ingerito accidentalmente, non provocare il vomito, ma consultare un medico.

5. MISURE ANTINCENDIO

Punto di infiammabilità : > 70 °C (Closed Cup)

Proprietà esplosive : limite superiori : Non disponibile.

limite inferiori : Non disponibile.



Nome del prodotto :	STAINLESS STEEL CLEANER FG	Data dell'emissione :	23.11.10
Ref.Nr.:	UK10385-5-231110	Sostituisce :	12.01.09

Mezzi di estinzione : acqua, anidride carbonica o agente secco

Misure di prevenzione : Tenere freddi i contenitori esposti al fuoco, spruzzandovi dell'acqua

Rischi per esposizione impropria : Gli aerosol possono esplodere se riscaldati a temperatura superiore a 50 °C

6. MISURE IN CASO DI FUORUSCITA ACCIDENTALE

Precauzioni individuali : Assicurarsi che ci sia ventilazione adeguata
Tenere lontano dal calore e dalle sorgenti di accensione
Usare indumenti protettivi a guanti adatti.

Precauzioni ambientali : Non permettere l'ingresso nelle fognie pubbliche e nei corsi d'acqua

Metodi di bonifica : Assorbire quanto versato con sostanze inerti adatte

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Manipolazione : Si devono osservare le normali precauzioni per il maneggio di sostanze chimiche
Tenere lontano dal calore e dalle sorgenti di accensione
Non nebulizzare su fiamme o corpi incandescenti.
Non forare né bruciare neppure quando vuoto.
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

Stoccaggio : Conservare al riparo dal gelo
Contenitore sotto pressione : non esporre ai raggi solari né a temperatura superiore a 50 °C.
Conservare fuori della portata dei bambini.

8. CONDIZIONI DI ESPOSIZIONE E PROTEZIONE PERSONALE

Condizioni di esposizione : Tenere lontano dal calore e dalle sorgenti di accensione
Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche
Assicurarsi che ci sia ventilazione adeguata

Protezione personale : E' consigliabile attuare precauzioni per evitare il contatto con la pelle e con gli occhi, durante la manipolazione del prodotto.
Usare soltanto in luogo ben ventilato

Inalazione : In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.

pelle e mani : Indossare adatti guanti protettivi

occhi : Indossare occhiali di sicurezza.

Valore limite di soglia :

Componenti pericolosi	N° CAS	metodo	
National established exposure limits : Italy			
white mineral oil (petroleum)	8042-47-5	TWA	5 mg/m ³



Nome del prodotto :	STAINLESS STEEL CLEANER FG	Data dell'emissione :	23.11.10
Ref.Nr.:	UK10385-5-231110	Sostituisce :	12.01.09

9. CARATTERISTICHE FISICHE E CHIMICHE

Aspetto : stato fisico :	Liquido con propellente propano/butano.
colore :	Lattiginoso.
odore :	Neutro.
Punto/intervallo di ebollizione :	Non disponibile.
Densità relativa :	0.933 g/cm ³ (@ 20°C).
pH :	11.15
Tensione di vapore :	Non disponibile.
Densità relativa di vapore :	Non disponibile.
Solubilità in acqua :	Solubile in acqua
Punto di infiammabilità :	> 70 °C (Closed Cup)
Autoaccensione :	Non disponibile.
Viscosità :	Non disponibile.
Viscosità :	Non disponibile.
Velocità di evaporazione :	Non pertinente.

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Condizione da evitare :	Contenitore sotto pressione : non esporre ai raggi solari né a temperatura superiore a 50 °C. Tenere lontano dal calore e dalle sorgenti di accensione
Materiali da evitare :	Forte agente ossidante
Prodotti di decomposizione pericolosi :	CO,CO ₂

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Contatto con la pelle :	Il contatto prolungato con la pelle risulterà nella rimozione dei grassi cutanei, il che conduce all'irritazione, ed in alcuni casi, a dermatite
Contatto con gli occhi :	Irritante
Altri:	Non c'è alcun dato sperimentale

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Degradabilità :	Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati Membri e saranno forniti ,su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato, all e suddette autorità.
------------------------	--



Nome del prodotto :	STAINLESS STEEL CLEANER FG	Data dell'emissione :	23.11.10
Ref.Nr.:	UK10385-5-231110	Sostituisce :	12.01.09

Non c'è alcun dato sperimentale
Non permettere l'ingresso nelle fogne pubbliche e nei corsi d'acqua

13. DISPOSIZIONI PER LO SMALTIMENTO

Prodotto : Non gettare i residui nelle fognature.
I rifiuti devono essere trattati secondo le leggi locali, statali o nazionali

14. TRASPORTO

Numero UN : 1950
Strada/Ferrovia - ADR/RID : UN1950 Aerosols Klasse: 2, PG : NA, Class. code : 5A, Label : 2.2, Tunnel : (E)
Sea - IMDG : UN1950 Aerosols Klasse: 2, PG : NA, Label : 2.2
EmS
Air - IATA/ICAO : UN1950 Aerosols, non-flammable Klasse: 2, PG : NA, Label : 2.2

15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA

Fraresi di rischio (R) : R66: L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.
Fraresi di sicurezza (S) : S2: Conservare fuori della portata dei bambini.
S23: Non respirare i vapori/aerosoli.
S24/25: Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
S51: Usare soltanto in luogo ben ventilato.

Contiene 28 % in massa di componenti infiammabili.

Recipiente sotto pressione. Proteggere contro i raggi solari e non esporre ad una temperatura superiore a 50°C. Non perforare né bruciare neppure dopo l'uso. Non vaporizzare su una fiamma o su un corpo incandescente.

Classified according to Dir. 2008/47/EC amendment of the aerosol dispenser directive 75/324/EEC.
Classificato Directiva 99/45/EU

Regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detersivi: idrocarburi alifatici 15 - 30 %
tensoattivi non ionici < 5 %
benzothiazolinone



Nome del prodotto :	STAINLESS STEEL CLEANER FG	Data dell'emissione :	23.11.10
Ref.Nr.:	UK10385-5-231110	Sostituisce :	12.01.09

16. ULTERIORI INFORMAZIONI

Questo prodotto deve essere conservato, maneggiato e impiegato secondo le procedure della corretta igiene industriale ed in conformità alle norme legislative.

Le informazioni qui riportate sono basate sull'attuale stato della nostra conoscenza e intendono descrivere i nostri prodotti agli effetti delle esigenze di sicurezza. Esse non costituiscono garanzia di specifiche qualità.

***Termini esplicativi del rischio:**

R12: Estremamente infiammabile.

R22: Nocivo per ingestione.

R41: Rischio di gravi lesioni oculari.

R65: Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.

R66: L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

This Material Safety Data Sheet may already have been revised at this moment for reason such as legislation, availability of components and newly acquired experiences. The latest and only valid version of this Material Safety Data Sheet will be sent to you upon simple request or can be found on our website : www.crcind.com. We recommend you to register on this website for this product so you will be able to receive any future updated version automatically.