

SCHEDA DI SICUREZZA

RAPIDA TOGLIRUGGINE

Revisione 1

1.	INFORMAZIONI GENERALI Tipologia di prodotto: Smacchia Ruggine Nome commerciale: RAPIDA Togliruggine Azienda: CONTER Spa Viale Europa 12 – 26855 Lodivecchio (LO) Tel. 0371.4631 – Fax 0371.463.247 e-mail: servizioconsumatori@conter.com										
2.	COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI <table><thead><tr><th>CAS N.</th><th>Nome chimico</th><th>%</th><th>Simbolo</th><th>Frase R</th></tr></thead><tbody><tr><td>7664-39-3</td><td>Acido Fluoridrico</td><td>5 < x < 15 %</td><td>C , T+</td><td>R26/27/28</td></tr></tbody></table>	CAS N.	Nome chimico	%	Simbolo	Frase R	7664-39-3	Acido Fluoridrico	5 < x < 15 %	C , T+	R26/27/28
CAS N.	Nome chimico	%	Simbolo	Frase R							
7664-39-3	Acido Fluoridrico	5 < x < 15 %	C , T+	R26/27/28							
3.	INDICAZIONE DEI PERICOLI DURANTE L'USO Il prodotto è altamente corrosivo e, se portato a contatto con la pelle provoca gravi ustioni, distruggendo rapidamente l'intero spessore del tessuto cutaneo. E' un acido molto forte; il prodotto è estremamente corrosivo per le mucose digestive, occhi e pelle. Rischio di distruzione dei tessuti ed ulcerazioni profonde con gravi conseguenze. Può provocare danneggiamenti alla vista fino alla cecità. Il prodotto è molto tossico per inalazione, contatto per la pelle ed ingestione. VEDERE ANCHE LE SEZIONI 10 e 11										
4.	MISURE DI PRONTO SOCCORSO Contatto con la pelle: Togliere immediatamente gli indumenti contaminati e lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua. Se possibile lavare anche con una soluzione di gel di Gluconato di Calcio. RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISITA MEDICA. Contatto con gli occhi: Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente, a palpebre aperte, per almeno 15 minuti; poi lavare con soluzione di bicarbonato di sodio al 2% quindi proteggere gli occhi con garza sterile o un fazzoletto pulito, asciutti. RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISITA MEDICA. Non usare colliri o pomate di alcun genere prima della visita o del consiglio dell'oculista. Ingestione: Sciacquare la bocca con abbondante acqua; CHIAMARE IMMEDIATAMENTE UN MEDICO. Non indurre vomito. Fare ingerire acqua fresca. Inalazione: Aerare l'ambiente. Allontanare il soggetto dall'ambiente contaminato e trasportarlo all'aperto, CHIAMARE UN MEDICO.										

CONTER Spa

5.	MISURE ANTINCENDIO Mezzi di estinzione raccomandati: Polvere, usare acqua nebulizzata per abbattere i vapori Mezzi di protezione antincendio: normale equipaggiamento per addetti all'estinzione Evitare di respirare i fumi della combustione
6.	MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE Precauzioni individuali: Indossare guanti ed indumenti protettivi, occhiali di sicurezza, stivali e protezione per l'apparato respiratorio (autorespiratore). Precauzioni ambientali: Lavare abbondantemente con acqua e latte di Calce, tenendosi ad opportuna distanza per evitare proiezioni di liquido. Abbattere, se presenti, i vapori con acqua frazionata.
7.	MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO Precauzioni manipolazione: Usare guanti di gomma ed occhiali di protezione; Usare la massima precauzione. Durante il lavoro non mangiare né bere né fumare. Condizioni di stoccaggio: Conservare in ambiente fresco. Mantenere il contenitore in posizione verticale. Mantenere lontano da fonti di calore e da sostanze che presentano pericolo d'incendio Indicazione per i locali: Locali adeguatamente areati.
8.	CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/ PROTEZIONE INDIVIDUALE DURANTE L'USO Misure precauzionali: Utilizzare misure di protezioni adeguate per mani, occhi pelle ed apparato respiratorio. Il produttore dei mezzi di protezione deve garantire che detti mezzi siano idonei al prodotto. Manipolare in impianti dotati di circuiti chiusi o di cappe di aspirazione. Prevedere lavaggio oculare e doccia di emergenza.
9.	PROPRIETÀ CHIMICO- FISICHE Aspetto a 20° C: Liquido Incolore Odore: Pungente Punto di fusione: -44 °C Punto di ebollizione: 112 °C Idrosolubilità : Solubile

CONTER Spa

10.	STABILITÀ E REATTIVITÀ Condizioni da evitare: Stabile in condizioni normali. Sostanze da evitare: Esercita una forte azione corrosiva sul vetro e su numerosi metalli. E' estremamente reattivo con le sostanze organiche. Pericoli da decomposizione: In decomposizione sviluppa idrogeno a contatto con vetro e metalli formando miscele esplosive
11.	INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE Effetti cronici: Per esposizioni ripetute e/o prolungate a basse concentrazioni si possono avere anomali depositi di fluoruri nei tessuti, specie in quello osseo, ed alterazioni della concentrazione del calcio solubile, con conseguente alterazione della funzionalità nervosa e muscolare. Effetti acuti: Se viene a contatto con occhi e cute provoca ustioni. Prodotto altamente tossico che può dare origine a lesioni locali nonché ad intossicazioni acute o croniche.
12.	INFORMAZIONI ECOLOGICHE Il prodotto se utilizzato secondo le buone pratiche d'uso ed alle dosi consigliate non presenta pericolo specifico per l'ambiente. Evitare comunque gli sprechi e non disperdere nell'ambiente il prodotto e la confezione. Nocivo per gli organismi acquatici.
13.	CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO Eliminazione del materiale: Smaltire come materiale riciclabile solo contenitori completamente vuoti. Smaltimento del contenitore: Rifiuto solido urbano.
14.	INFORMAZIONI SUL TRASPORTO Nessuna restrizione
15.	INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE D.M. 28/1/1992, D.Lgs. 3/2/1997 n.52, D.Lgs. 16/7/1998 n.285, Decreto Legislativo n.65 del 14/3/2003 (Classificazione ed Etichettatura): Simboli: T+ Molto tossico

CONTER Spa

	<p>Fraasi R: R35 Provoca gravi ustioni R26/27/28: Molto tossico per inalazione, ingestione e contatto con la pelle</p> <p>Fraasi S: S1/2: Conservare sotto chiave e fuori dalla portata dei bambini; S7/9: Conservare il recipiente ben chiuso ed in luogo ventilato S26: In caso di contatto con gli occhi, lavare abbondantemente ed immediatamente con acqua e consultare un medico; S36/37: Usare indumenti e guanti adatti ;proteggersi gli occhi / la faccia S45: In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente un medico (se possibile, mostrargli l'etichetta)</p>
16.	<p>ALTRE INFORMAZIONI</p> <p>Le informazioni contenute si riferiscono alla conoscenza del prodotto alla data della presente scheda. Esse comunque non costituiscono una garanzia per qualsiasi caratteristica specifica del prodotto e non stabiliscono una relazione contrattuale valida legalmente.</p> <p>Nessun obbligo legale può nascere dalle informazioni scaturite successivamente alla data di revisione della Scheda di sicurezza.</p> <p>La presente scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.</p> <p style="text-align: right;">Ufficio emittente: R&D</p>