



**ZOBELE
GROUP**

Scheda di sicurezza

IC-FUMI-COIL-PACK-COCCIOVULCANO CLP

Spira cocchio vulcano

Scheda di sicurezza del 16/6/2016, revisione 1

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Identificazione della miscela:

Nome commerciale: IC-FUMI-COIL-PACK-COCCIOVULCANO CLP

/Spira cocchio vulcano

Codice commerciale: ZSDS51470

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Usi raccomandati: Insetticida solido

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore: ZOBELE HOLDING S.p.A

Via Fersina 4

38123 - Trento (Italy)

ZOBELE HOLDING S.p.A - Phone n.0461/303700 (Orario di ufficio)

Persona competente responsabile della scheda di dati di sicurezza: info@zobe.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

ZOBELE HOLDING S.p.A - Phone n.0461/303700 (Orario di ufficio)

Centri antiveneni (24h/24h):

Foggia 0881/732326;

Pavia 0382/24444;

Milano 02/66101029;

Bergamo 800 883300;

Firenze 055/7947819;

Roma Gemelli 06/3054343;

Roma Umberto I 06/49978000;

Napoli 081/7472870.

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Criteri Regolamento CE 1272/2008 (CLP):

Aquatic Chronic 3, Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Effetti fisico-chimici dannosi alla salute umana e all'ambiente: Nessun altro pericolo

2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo: Nessuna

Indicazioni di Pericolo:

H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli Di Prudenza:

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

P501 Smaltire il prodotto in conformità alla regolamentazione locale.

Disposizioni speciali: Nessuna

Disposizioni speciali in base all'Allegato XVII del REACH e successivi adeguamenti: Nessuna

2.3. Altri pericoli

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna



**ZOBELE
GROUP**

Scheda di sicurezza

IC-FUMI-COIL-PACK-COCCIOVULCANO CLP

Spira coccio vulcano

Altri pericoli:

Nessun altro pericolo

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

N.A.

3.2. Miscele

Componenti pericolosi ai sensi del Regolamento CLP e relativa classificazione:

Qtà	Nome	Numero d'identif.	Classificazione
>= 1% - < 3%	potassio nitrato	CAS: 7757-79-1 EC: 231-818-8 REACH No.: 01-2119488224-35	2.13/3 Ox. Liq. 3 H272
>= 0.25% - < 0.5%	Bht; 2,6-di-tert-butyl-4-methylphenol	CAS: 128-37-0 EC: 204-881-4 REACH No.: 01-2119480433-40	4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=1. 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410
>= 0.25% - < 0.5%	acido benzoico	CAS: 65-85-0 EC: 200-618-2 REACH No.: 01-2119455536-33	3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 3.9/1 STOT RE 1 H372
>= 0.1% - < 0.25%	d-alletrina;(Pynamina Forte); (RS)-3-allil-2-metil-4-ossocicloprop-2-enil (1R,3R;1R,3S)-2,2-dimetil-3-(2-metilprop-1-enil)cicloprop-2-enoil	Numero Index: 006-025-00-3 CAS: 231937-89-6 EC: 209-542-4	3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=10. 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=10.
>= 0.01% - < 0.1%	Acido acetico	Numero Index: 607-002-00-6 CAS: 64-19-7 EC: 200-580-7 REACH No.: 01-2119475328-30	2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 3.2/1A Skin Corr. 1A H314
>= 0.01% - < 0.1%	Cloruro di idrogeno	Numero Index: 017-002-00-2 CAS: 7647-01-0 EC: 231-595-7 REACH No.: 01-2119484862-27, 01-21194848	2.16/1 Met. Corr. 1 H290 3.1/3/Inhal Acute Tox. 3 H331 3.2/1A Skin Corr. 1A H314 3.8/3 STOT SE 3 H335

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di contatto con la pelle:

Lavare abbondantemente con acqua e sapone.

In caso di contatto con gli occhi:

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.

In caso di ingestione:

Non provocare assolutamente vomito. RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISITA MEDICA.

In caso di inalazione:

Portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

ZSDS51470/1

Pagina n. 2 di 9



**ZOBELE
GROUP**

Scheda di sicurezza

IC-FUMI-COIL-PACK-COCCIOVULCANO CLP

Spira cocchio vulcano

Nessuno

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattamento:

Nessuno

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

Acqua.

Biossido di carbonio (CO₂).

Mezzi di estinzione che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza:

Nessuno in particolare.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non inalare i gas prodotti dall'esplosione e dalla combustione.

La combustione produce fumo pesante.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Impiegare apparecchiature respiratorie adeguate.

Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.

Se fattibile sotto il profilo della sicurezza, spostare dall'area di immediato pericolo i contenitori non danneggiati.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Indossare i dispositivi di protezione individuale.

Rimuovere ogni sorgente di accensione.

Spostare le persone in luogo sicuro.

Consultare le misure protettive esposte al punto 7 e 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Impedire la penetrazione nel suolo/sottosuolo. Impedire il deflusso nelle acque superficiali o nella rete fognaria.

Trattenere l'acqua di lavaggio contaminata ed eliminarla.

In caso di fuga di gas o penetrazione in corsi d'acqua, suolo o sistema fognario informare le autorità responsabili.

Materiale idoneo alla raccolta: materiale assorbente, organico, sabbia

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Lavare con abbondante acqua.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedi anche paragrafo 8 e 13

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, l'inalazione di vapori e nebbie.

Non utilizzare contenitori vuoti prima che siano stati puliti.

Prima delle operazioni di trasferimento assicurarsi che nei contenitori non vi siano materiali incompatibili residui.

Gli indumenti contaminati devono essere sostituiti prima di accedere alle aree da pranzo.



**ZOBELE
GROUP**

Scheda di sicurezza

IC-FUMI-COIL-PACK-COCCIOVULCANO CLP

Spira coccio vulcano

Durante il lavoro non mangiare né bere.

Si rimanda anche al paragrafo 8 per i dispositivi di protezione raccomandati.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.

Materie incompatibili:

Nessuna in particolare. Si veda anche il successivo paragrafo 10.

Indicazione per i locali:

Locali adeguatamente areati.

7.3. Usi finali particolari

Nessun uso particolare

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

potassio nitrato - CAS: 7757-79-1

UE - LTE: 10 mg/m³ - Note: FRazione inalabile

UE - LTE: 3 mg/m³ - Note: Frazione respirabile

Bht; 2,6-di-tert-butyl-4-methylphenol - CAS: 128-37-0

TLV TWA - 2mg/m³ / 8h

Acido acetico - CAS: 64-19-7

UE - LTE(8h): 25 mg/m³, 10 ppm

ACGIH - LTE(8h): 10 ppm - STE: 15 ppm - Note: URT and eye irr, pulm func

Cloruro di idrogeno - CAS: 7647-01-0

UE - LTE(8h): 8 mg/m³, 5 ppm - STE: 15 mg/m³, 10 ppm - Note: Bold-type: Indicative Occupational Exposure Limit Values [2,3] and Limit Values for Occupational Exposure [4] (for references see bibliography)

ACGIH - STE: C 2 ppm - Note: A4 - URT irr

Valori limite di esposizione DNEL (ECHA VALUES)

potassio nitrato - CAS: 7757-79-1

Lavoratore professionale: 20.8 mg/kg - Consumatore: 12.5 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine (ripetuta)

Lavoratore professionale: 36.7 mg/m³ - Consumatore: 10.9 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine (ripetuta)

Consumatore: 12.5 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine (ripetuta)

acido benzoico - CAS: 65-85-0

Lavoratore professionale: 4.5 mg/cm² - Consumatore: 4.5 mg/cm² - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine (ripetuta) - Note: locale

Consumatore: 2.7 mg/cm² - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine (ripetuta) - Note: locale

Lavoratore professionale: 6.3 - Consumatore: 1.3 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine (ripetuta) - Note: locale

Lavoratore professionale: 34.7 mg/kg - Consumatore: 20.8 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine (ripetuta) - Note: sistemico

Lavoratore professionale: 10.4 mg/m³ - Consumatore: 2.1 mg/m³ - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine (ripetuta) - Note: sistemico

Valori limite di esposizione PNEC (ECHA VALUES)

potassio nitrato - CAS: 7757-79-1

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.45 mg/l

Bersaglio: Intermittent releases - Valore: 4.5 mg/l - Note: Acqua dolce



**ZOBELE
GROUP**

Scheda di sicurezza

IC-FUMI-COIL-PACK-COCCIOVULCANO CLP

Spira cocchio vulcano

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.04 mg/l

Bersaglio: Microorganismi nel trattamento delle acque reflue - Valore: 18 mg/l

Bht; 2,6-di-tert-butyl-4-methylphenol - CAS: 128-37-0

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 4 µg/L - Note: assessment factor 10

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.4 µg/L - Note: assessment factor 100

Bersaglio: Intermittent releases - Valore: 4 µg/L - Note: assessment factor 10

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 1.29 mg/kg - Note: statistical extrapolation

Bersaglio: Terreno (agricolo) - Valore: 1.04 mg/kg - Note: statistical extrapolation

8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione degli occhi:

Non richiesto per l'uso normale. Operare comunque secondo le buone pratiche di lavoro.

Protezione della pelle:

Non è richiesta l'adozione di alcuna precauzione speciale per l'uso normale.

Protezione delle mani:

Non richiesto per l'uso normale.

Protezione respiratoria:

Non necessaria per l'utilizzo normale.

Rischi termici:

Nessuno

Controlli dell'esposizione ambientale:

Nessuno

Controlli tecnici idonei:

Nessuno

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà	Valore	Metodo:	Note:
Aspetto e colore:	Spirale verde del peso di circa 11,5g	--	--
Odore:	Caratteristico	--	--
Soglia di odore:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Punto di fusione/congelamento:	N.A.	--	--
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	N.A.	--	--
Punto di infiammabilità:	N.A.	--	--
Velocità di evaporazione:	N.A.	--	--
Infiammabilità solidi/gas:	N.A.	--	--
Limite superiore/inferiore d'infiammabilità o esplosione:	N.A.	--	--
Pressione di vapore:	N.A.	--	--
Densità dei vapori:	N.A.	--	--
Densità relativa:	N.A.	--	--
Idrosolubilità:	Poco solubile	--	--
Solubilità in olio:	Praticamente insolubile	--	--
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua):	N.A.	--	--
Temperatura di autoaccensione:	N.A.	--	--
Temperatura di decomposizione:	N.A.	--	--
Viscosità:	N.A.	--	--



**ZOBELE
GROUP**

Scheda di sicurezza

IC-FUMI-COIL-PACK-COCCIOVULCANO CLP

Spira cocchio vulcano

Proprietà esplosive:	N.A.	--	--
Proprietà comburenti:	N.A.	--	--

9.2. Altre informazioni

Proprietà	Valore	Metodo:	Note:
Miscibilità:	N.A.	--	--
Liposolubilità:	N.A.	--	--
Conducibilità:	N.A.	--	--
Proprietà caratteristiche dei gruppi di sostanze	N.A.	--	--

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1. Reattività

Stabile in condizioni normali

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuno

10.4. Condizioni da evitare

Stabile in condizioni normali.

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna in particolare.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Informazioni tossicologiche riguardanti la miscela: N.A.

Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nella miscela:

potassio nitrato - CAS: 7757-79-1

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 2000 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Ratto > 5000 mg/kg

Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto > 0.527 mg/l - Durata: 4h

f) cancerogenicità:

Test: NOAEL(C) - Specie: Ratto > 1500 mg/kg - Fonte: >= and mg/kg bw/day

Bht; 2,6-di-tert-butyl-4-methylphenol - CAS: 128-37-0

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 2000 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Ratto > 2000 mg/kg

acido benzoico - CAS: 65-85-0

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 2565 mg/kg - Note: Dose efficace : ca. 2565 mg/kg bw/day

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio > 2000 mg/kg - Note: OCSE 401

Test: LD50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto > 12.2 mg/l - Durata: 4h - Note: OECD 403

d-alletterina;(Pynamina Forte); (RS)-3-allil-2-metil-4-ossociclopent-2-enil

(1R,3R;1R,3S)-2,2-dimetil-3-(2-metilprop-1-enil)ciclopropanocarbossilato - CAS: 231937-89-6

a) tossicità acuta:



**ZOBELE
GROUP**

Scheda di sicurezza

IC-FUMI-COIL-PACK-COCCIOVULCANO CLP

Spira cocchio vulcano

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto 900 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Ratto > 2000 mg/kg

Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto > 3.85 mg/l - Durata: 4h

Se non diversamente specificati, i dati richiesti dal Regolamento (UE)2015/830 sotto indicati sono da intendersi N.A.:

- a) tossicità acuta;
- b) corrosione/irritazione cutanea;
- c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi;
- d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea;
- e) mutagenicità delle cellule germinali;
- f) cancerogenicità;
- g) tossicità per la riproduzione;
- h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola;
- i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta;
- j) pericolo in caso di aspirazione.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

potassio nitrato - CAS: 7757-79-1

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 490 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 1378 mg/l - Durata h: 96 - Note: Specie: poecilia reticulata

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe > 1700 mg/l - Durata h: 10 - Note: 10 days

Bht; 2,6-di-tert-butyl-4-methylphenol - CAS: 128-37-0

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 0.464 mg/l - Durata h: 96 - Note: ECOSAR

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 0.84 mg/l - Durata h: 48

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 0.577 mg/l - Durata h: 72 - Note: ECOSAR Green algae

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: NOEC - Specie: Pesci = 0.053 mg/l - Note: ECOSAR

Endpoint: NOEC - Specie: Dafnie = 0.061 mg/l - Note: ECOSAR

Endpoint: NOEC - Specie: Alghe = 0.363 mg/l - Note: ECOSAR

acido benzoico - CAS: 65-85-0

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 500 mg/l - Durata h: 24 - Note: metodo test OECD 202 Daphnia magna

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe > 33.1 mg/l - Durata h: 3 - Note: Pseudokirchneriella subcapitata

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 44.6 mg/l - Durata h: 96 - Note: lepomis macrochirus

c) Tossicità per i batteri:

Endpoint: IC50 > 1000 mg/l - Durata h: 3 - Note: fanghi attivi

d-alletrina;(Pynamina Forte); (RS)-3-allil-2-metil-4-ossociclopent-2-enil

(1R,3R;1R,3S)-2,2-dimetil-3-(2-metilprop-1-enil)ciclopropanocarbossilato - CAS: 231937-89-6

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 0.134 mg/l - Durata h: 96



**ZOBELE
GROUP**

Scheda di sicurezza

IC-FUMI-COIL-PACK-COCCIOVULCANO CLP

Spira cocchio vulcano

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie 0.047 mg/l - Durata h: 48

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessuno

acido benzoico - CAS: 65-85-0

Biodegradabilità: Rapidamente degradabile - Test: N.A. - Durata: N.A. - %: N.A. - Note: N.A.

d-alletrina;(Pynamina Forte); (RS)-3-allil-2-metil-4-ossociclopent-2-enil

(1R,3R;1R,3S)-2,2-dimetil-3-(2-metilprop-1-enil)ciclopropanocarbossilato - CAS: 231937-89-6

Biodegradabilità: Non rapidamente degradabile - Test: N.A. - Durata: N.A. - %: N.A. - Note: N.A.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Bht; 2,6-di-tert-butyl-4-methylphenol - CAS: 128-37-0

Bioaccumulazione: BCF - Test: BCF - Fattore di bioconcentrazione 646 - Durata: N.A. - Note: mg/l

acido benzoico - CAS: 65-85-0

Bioaccumulazione: Non bioaccumulabile - Test: N.A. N.A. - Durata: N.A. - Note: N.A.

12.4. Mobilità nel suolo

N.A.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

12.6. Altri effetti avversi

Nessuno

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Recuperare se possibile. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU

Merce non pericolosa ai sensi delle norme sul trasporto.

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

N.A.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

N.A.

14.4. Gruppo di imballaggio

N.A.

14.5. Pericoli per l'ambiente

N.A.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

N.A.

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

No

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

D.Lgs. 3/2/1997 n. 52 (Classificazione, imballaggio ed etichettatura sostanze pericolose). D.Lgs.

14/3/2003 n. 65 (Classificazione, imballaggio ed etichettatura preparati pericolosi). D.Lgs. 2/2/2002



**ZOBELE
GROUP**

Scheda di sicurezza

IC-FUMI-COIL-PACK-COCCIOVULCANO CLP

Spira cocchio vulcano

n. 25 (Rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro). D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali); D.M. 03/04/2007 (Attuazione della direttiva n. 2006/8/CE). Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP), Regolamento (CE) n.790/2009.

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:

- Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).
- D.Lgs. 21 settembre 2005 n. 238 (Direttiva Seveso Ter)
- Regolamento 648/2004/CE (Detergenti).
- D.L. 3/4/2006 n. 152 Norme in materia ambientale

Disposizioni relative alla direttiva EU 2012/18 (Seveso III):

- Categoria Seveso III in accordo all'Allegato 1, parte 1
- Nessuno

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

No

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo delle frasi utilizzate nel paragrafo 3:

- H272 Può aggravare un incendio; comburente.
- H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.
- H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
- H315 Provoca irritazione cutanea.
- H318 Provoca gravi lesioni oculari.
- H372 Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
- H332 Nocivo se inalato.
- H302 Nocivo se ingerito.
- H226 Liquido e vapori infiammabili.
- H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
- H290 Può essere corrosivo per i metalli.
- H331 Tossico se inalato.
- H335 Può irritare le vie respiratorie.

Questo documento e' stato redatto da un tecnico competente in materia di SDS e che ha ricevuto formazione adeguata.

Principali fonti bibliografiche:

- ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities
- SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold
- CCNL - Allegato 1
- Istituto Superiore di Sanità - Inventario Nazionale Sostanze Chimiche

Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata. Sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di particolari qualità.

L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare.

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.