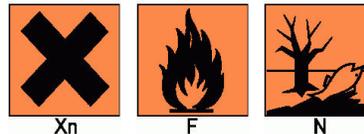


Scheda di sicurezza

ATIRUGGINE R.E.



Scheda di sicurezza del 20/12/2011, revisione 3

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Identificazione della miscela:

Nome commerciale: ATIRUGGINE R.E.

Codice commerciale: 017012L

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

Uso raccomandato:

Fondo antiruggine

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore:

Linvea srl

via Benedetto Croce, 2/4

80026 Arpino Casoria (NA)-ITALIA

Linvea srl

tel. +39 081 7590922 fax +39 081 7597707 ore ufficio

Persona competente responsabile della scheda di dati di sicurezza:

dalisaalejandro@linvea.it

1.4. Numero telefonico di emergenza

Linvea srl

tel. +39 081 7590922 fax +39 081 7597707 ore ufficio

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Criteri delle Direttive 67/548/CE, 99/45/CE e successivi emendamenti:

Proprietà / Simboli:

F Facilmente infiammabile

Xn Nocivo

Xi Irritante

N Pericoloso per l'ambiente

Frasi R:

R11 Facilmente infiammabile.

R20/21 Nocivo per inalazione e contatto con la pelle.

R36/37/38 Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle.

R51/53 Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

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

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

Nessun altro pericolo

2.2. Elementi dell'etichetta



Simboli:

Xn Nocivo

F Facilmente infiammabile

017012L/3

Pagina n. 1 di 12

Scheda di sicurezza

ATIRUGGINE R.E.

N Pericoloso per l'ambiente

FraSI R:

R11 Facilmente infiammabile.

R20/21 Nocivo per inalazione e contatto con la pelle.

R36/37/38 Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle.

R51/53 Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

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

FraSI S:

S16 Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

S25 Evitare il contatto con gli occhi.

S36/37 Usare indumenti protettivi e guanti adatti.

S43 In caso di incendio usare, CO₂, schiuma o polvere chimica. NON USARE ACQUA

S62 In caso di ingestione non provocare il vomito: consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

S7/9 Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

Contiene:

SOLVESSO 100 NAZIONALE(idrocarburi C9 aromatici)

2.3. Altri pericoli

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

Altri pericoli:

Nessun altro pericolo

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

N.A.

3.2. Miscele

Componenti pericolosi ai sensi della Direttiva CEE 67/548 e del Regolamento CLP e relativa classificazione:

20% - 25% TALCO

CAS: 14807-96-6

Xn, Xi; R20-37

20% - 25% SOLVESSO 100 NAZIONALE(idrocarburi C9 aromatici)

REACH No.: 01-2119455851-35 EC: 918-668-5

Xn, Xi, N; R10-65-20-36/37/38-51/53

2.6/3  Flam. Liq. 3 H226

3.8/3  STOT SE 3 H335

 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304

3.8/3  STOT SE 3 H336

 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411

DECLP*

5% - 7% acetato di n-butile

N.67/548/CEE: 607-025-00-1 CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1

017012L/3

Pagina n. 2 di 12

Scheda di sicurezza

ATIRUGGINE R.E.

R10-66-67; sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro

2.6/3  Flam. Liq. 3 H226

3.8/3  STOT SE 3 H336

5% - 7% acetone

N.67/548/CEE: 606-001-00-8 CAS: 67-64-1 EC: 200-662-2

F,Xi; R11-36-66-67

2.6/2  Flam. Liq. 2 H225

3.3/2  Eye Irrit. 2 H319

3.8/3  STOT SE 3 H336

5% - 7% acetato di 1-metil-2-metossietile

N.67/548/CEE: 607-195-00-7 CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9

R10; sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro

2.6/3  Flam. Liq. 3 H226

5% - 7% fosfato

N; R51-53

5% - 7% xilene

N.67/548/CEE: 601-022-00-9 CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7

Xn,Xi; R10-20/21-38

2.6/3  Flam. Liq. 3 H226

3.2/2  Skin Irrit. 2 H315

 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312

 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332

5% - 7% 2-metilpropan-1-olo

N.67/548/CEE: 603-108-00-1 CAS: 78-83-1 EC: 201-148-0

Xi; R10-37/38-41-67

2.6/3  Flam. Liq. 3 H226

3.8/3  STOT SE 3 H335

3.2/2  Skin Irrit. 2 H315

3.3/1  Eye Dam. 1 H318

3.8/3  STOT SE 3 H336

*DECLP: Sostanza classificata in accordo con la nota P dell'allegato I della direttiva 67/548/CEE. La classificazione 'Cancerogeno' non è necessaria se si può dimostrare che la

Scheda di sicurezza

ATIRUGGINE R.E.

sostanza contiene meno dello 0.1% peso/peso di benzene

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di contatto con la pelle:

Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

Lavare immediatamente con abbondante acqua corrente ed eventualmente sapone le aree del corpo che sono venute a contatto con il prodotto, anche se solo sospette.

Lavare completamente il corpo (doccia o bagno).

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati ed eliminarli in modo sicuro.

In caso di contatto con la pelle lavare immediatamente con acqua abbondante e sapone.

In caso di contatto con gli occhi:

In caso di contatto con gli occhi risciacquarli con acqua per un intervallo di tempo adeguato e tenendo aperte le palpebre, quindi consultare immediatamente un oftalmologo.

Proteggere l'occhio illeso.

In caso di ingestione:

NON indurre il vomito.

In caso di inalazione:

In caso di respirazione irregolare o assente, praticare la respirazione artificiale.

In caso d'inalazione consultare immediatamente un medico e mostrargli la confezione o l'etichetta.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuno

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

In caso d'incidente o malessere consultare immediatamente un medico (se possibile mostrare le istruzioni per l'uso o la scheda di sicurezza).

Trattamento:

Nessuno

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

In caso di incendio usare, CO₂, schiuma o polvere chimica. NON USARE ACQUA

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

017012L/3

Pagina n. 4 di 12

Scheda di sicurezza

ATIRUGGINE R.E.

Indossare i dispositivi di protezione individuale.
Rimuovere ogni sorgente di accensione.
Se esposti a vapori/polveri/aerosol indossare apparecchiature respiratorie.
Fornire un'adeguata ventilazione.
Utilizzare una protezione respiratoria adeguata.
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.
Utilizzare il sistema di ventilazione localizzato.
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.
Durante il lavoro non mangiare né bere.
Si rimanda anche al paragrafo 8 per i dispositivi di protezione raccomandati.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Mantenere sempre ben chiusi i contenitori.
Conservare in ambienti sempre ben areati.
Tenere lontano da fiamme libere, scintille e sorgenti di calore. Evitare l'esposizione diretta al sole.
Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.
Materie incompatibili:
Nessuna in particolare. Si veda anche il successivo paragrafo 10.
Indicazione per i locali:
Freschi ed adeguatamente areati.

7.3. Usi finali specifici

Nessun uso particolare

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

TALCO - Index: NA, CAS: 14807-96-6, EC No: NA
TLV TWA - TLV STEL- VLE 8h- VLE short: Nessuno
SOLVESSO 100 NAZIONALE(idrocarburi C9 aromatici) - REACH: 01-2119455851-35, CAS: NA, EC No: 918-668-5
Tipo OEL: DNEL LTE mg/m³: 100 LTE ppm: 19 Note: exxon mobil
SOLVESSO 100 NAZIONALE(idrocarburi C9 aromatici) - REACH: 01-2119455851-35, CAS: NA, EC No: 918-668-5
TLV TWA - TLV STEL- VLE 8h- VLE short: Nessuno

Scheda di sicurezza

ATIRUGGINE R.E.

acetato di n-butile - Index: 607-025-00-1, CAS: 123-86-4, EC No: 204-658-1
TLV TWA: 150 ppm - 712,64 mg/m³
TLV STEL: 200 ppm - 950,18 mg/m³

acetone - Index: 606-001-00-8, CAS: 67-64-1, EC No: 200-662-2
VLE 8h: 1210 mg/m³ - 500 ppm
TLV TWA: 500 ppm, A4 - 1187,12 mg/m³, A4
TLV STEL: 750 ppm, A4 - 1780,67 mg/m³, A4

acetato di 1-metil-2-metossietile - Index: 607-195-00-7, CAS: 108-65-6, EC No: 203-603-9
VLE 8h: 275 mg/m³ - 50 ppm
VLE short: 550 mg/m³ - 100 ppm

fosfato - Index: NA, CAS: NA, EC No: NA
TLV TWA - TLV STEL - VLE 8h - VLE short: Nessuno

xilene - Index: 601-022-00-9, CAS: 1330-20-7, EC No: 215-535-7
VLE 8h: 221 mg/m³ - 50 ppm
VLE short: 442 mg/m³ - 100 ppm
TLV TWA: 100 ppm, A4 - 434,19 mg/m³, A4
TLV STEL: 150 ppm, A4 - 651,29 mg/m³, A4

2-metilpropan-1-olo - Index: 603-108-00-1, CAS: 78-83-1, EC No: 201-148-0
TLV TWA: 50 ppm - 151,57 mg/m³

8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione degli occhi:

Utilizzare visiere di sicurezza chiuse, non usare lenti oculari.

Protezione della pelle:

Indossare indumenti che garantiscano una protezione totale per la pelle, es. in cotone, gomma, PVC o viton.

Protezione delle mani:

Utilizzare guanti protettivi che garantiscano una protezione totale, es. in PVC, neoprene o gomma.

Protezione respiratoria:

Laddove la ventilazione è insufficiente o l'esposizione è prolungata impiegare un dispositivo di protezione delle vie respiratorie, es. CEN/FFP-2 o CEN/FFP-3.

Impiegare un adeguato dispositivo di protezione delle vie respiratorie, es. CEN/FFP-2 o CEN/FFP-3.

Rischi termici:

Nessuno

Controlli dell'esposizione ambientale:

Nessuno

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche generali

Aspetto e colore:	pastoso grigio
Odore:	caratteristico del solvente
Soglia di odore:	N.A.
pH:	N.A.
Punto di fusione/congelamento:	N.A.
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	N.A.
Infiammabilità solidi/gas:	N.A.
Limite superiore/inferiore d'infiammabilità o esplosione:	N.A.
Densità dei vapori:	>1
Punto di infiammabilità:	>21 °C
Velocità di evaporazione:	N.A.

Scheda di sicurezza

ATIRUGGINE R.E.

Pressione di vapore:	N.A.	
Densità relativa:	1,6 kg/l	
Idrosolubilità:	nessuna	
Liposolubilità:	N.A.	
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua):		N.A.
Temperatura di autoaccensione:	N.A.	
Temperatura di decomposizione:	N.A.	
Viscosità:	N.A.	
Proprietà esplosive:	N.A.	
Proprietà comburenti:	N.A.	
9.2. Altre informazioni		
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
Evitare il contatto con materie comburenti. Il prodotto potrebbe infiammarsi.
- 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi
Nessuno.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici
Non sono disponibili dati tossicologici sulla miscela in quanto tale. Si tenga, quindi, presente la concentrazione delle singole sostanze al fine di valutare gli effetti tossicologici derivanti dall'esposizione alla miscela.
Sono di seguito riportate le informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel preparato:
 - SOLVESSO 100 NAZIONALE(idrocarburi C9 aromatici) - REACH: 01-2119455851-35, CAS: NA, EC No: 918-668-5
 - Test: LC50 Via: Inalazione Specie: Ratto > 6193 mg/m3 Durata: 4h
 - Test: LD50 Via: Orale Specie: Ratto = 3592 mg/kg
 - Test: LD50 Via: Pelle Specie: Coniglio > 3160 mg/kg
 - acetone - Index: 606-001-00-8, CAS: 67-64-1, EC No: 200-662-2
 - LD50 (RABBIT) ORAL: 5300 MG/KG
 - xilene - Index: 601-022-00-9, CAS: 1330-20-7, EC No: 215-535-7
 - LD50 (RAT) ORAL: 5000 MG/KG
 - 2-metilpropan-1-olo - Index: 603-108-00-1, CAS: 78-83-1, EC No: 201-148-0
 - LD50 (RAT) ORAL: 2460 MG/KG

Scheda di sicurezza

ATIRUGGINE R.E.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

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

Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

SOLVESSO 100 NAZIONALE(idrocarburi C9 aromatici) - REACH: 01-2119455851-35, CAS: NA, EC No: 918-668-5

Test: EL 50 Specie: Daphnia Durata h: 48 mg/l: 3.2

Test: NOELR Specie: Alghe Durata h: 72 mg/l: 1.0

Test: LL50 Specie: Pesci Durata h: 96 mg/l: 9.2

Elenco delle sostanze contenute pericolose per l'ambiente e relativa classificazione:
20% - 25% SOLVESSO 100 NAZIONALE(idrocarburi C9 aromatici)

REACH No.: 01-2119455851-35 EC: 918-668-5

R51/53 Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

5% - 7% fosfato

R51 Tossico per gli organismi acquatici.

R53 Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessuno

12.3. Potenziale di bioaccumulo

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. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto



14.1. Numero ONU

ADR-UN Number: 1263

IATA-UN Number: 1263

IMDG-UN Number: 1263

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

ADR-Shipping Name: PITTURE o MATERIE SIMILI ALLE PITTURE

IATA-Shipping Name: PITTURE o MATERIE SIMILI ALLE PITTURE

017012L/3

Pagina n. 8 di 12

Scheda di sicurezza

ATIRUGGINE R.E.

- IMDG-Shipping Name: PITTURE o MATERIE SIMILI ALLE PITTURE
- 14.3. Classe/i di pericolo per il trasporto
- | | |
|----------------|---------------|
| ADR-Class: | 3 |
| ADR-HI number: | 33 |
| IATA-Class: | 3 |
| IATA-Label: | Flamm. Liquid |
| IMDG-Class: | 3 |
- 14.4. Gruppo d'imballaggio
- | | |
|---------------------|-----|
| ADR-Packing Group: | III |
| IATA-Packing group: | III |
| IMDG-Packing group: | III |
- 14.5 Pericoli per l'ambiente
- | | |
|----------------------------|------------------|
| ADR-Inquinante ambientale: | Si |
| IMDG-Marine pollutant: | Marine Pollutant |
- 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori
- | | |
|--|------------------|
| ADR-S.P.: | 640H |
| ADR-Codice di restrizione in galleria: | (D/E) |
| IATA-Passenger Aircraft: | 355 |
| IATA-Cargo Aircraft: | 366 |
| IATA-ERG: | 3L |
| IMDG-EMS: | F-E , <u>S-E</u> |
| IMDG-Storage category: | A |
- 14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC
N.A.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

- 15.1. Norme e legislazione 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 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 (1°A TP CLP), Regolamento (UE) n. 453/2010 (Allegato I).
- Sostanze CMR volatili = 0.00 %
Sostanze alogenate volatili con R40 = 0.00 %
Carbonio organico - C = 0.00
- 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 CE n. 648/2004 (Detergenti).
D.L. 3/4/2006 n. 152 Norme in materia ambientale
- 15.2. Valutazione della sicurezza chimica
No

SEZIONE 16: Altre informazioni

- Testo delle frasi utilizzate nel paragrafo 3:
- R10 Infiammabile.
 - R11 Facilmente infiammabile.
 - R20 Nocivo per inalazione.
 - R20/21 Nocivo per inalazione e contatto con la pelle.

Scheda di sicurezza

ATIRUGGINE R.E.

R36 Irritante per gli occhi.
R36/37/38 Irritante per gli occhi, le vie respiratorie e la pelle.
R37 Irritante per le vie respiratorie.
R37/38 Irritante per le vie respiratorie e la pelle.
R38 Irritante per la pelle.
R41 Rischio di gravi lesioni oculari.
R51 Tossico per gli organismi acquatici.
R51/53 Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
R53 Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.
R65 Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.
R66 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.
R67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

H226 Liquido e vapori infiammabili.
H335 Può irritare le vie respiratorie.
H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H319 Provoca grave irritazione oculare.
H315 Provoca irritazione cutanea.
H312 Nocivo per contatto con la pelle.
H332 Nocivo se inalato.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.

Paragrafi modificati rispetto alla precedente revisione:

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli
SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti
SEZIONE 4: Misure di primo soccorso
SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento
SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale
SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche
SEZIONE 12: Informazioni ecologiche
SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

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.

Scheda di sicurezza

ATIRUGGINE R.E.

ADR: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale stradale di merci pericolose.

Scheda di sicurezza

ATIRUGGINE R.E.

CAS:	Chemical Abstracts Service (divisione della American Chemical Society).
CLP:	Classificazione, Etichettatura, Imballaggio.
DNEL:	Livello derivato senza effetto.
EINECS:	Inventario europeo delle sostanze chimiche europee esistenti in commercio.
GefStoffVO:	Ordinanza sulle sostanze pericolose in Germania.
GHS:	Sistema globale armonizzato di classificazione e di etichettatura dei prodotti chimici.
IATA:	Associazione per il trasporto aereo internazionale.
IATA-DGR:	Regolamento sulle merci pericolose della "Associazione per il trasporto aereo internazionale" (IATA).
ICAO:	Organizzazione internazionale per l'aviazione civile.
ICAO-TI:	Istruzioni tecniche della "Organizzazione internazionale per l'aviazione civile" (ICAO).
IMDG:	Codice marittimo internazionale per le merci pericolose.
INCI:	Nomenclatura internazionale degli ingredienti cosmetici.
KSt:	Coefficiente d'esplosione.
LC50:	Concentrazione letale per il 50 per cento della popolazione di test.
LD50:	Dose letale per il 50 per cento della popolazione di test.
PNEC:	Concentrazione prevista senza effetto.
RID:	Regolamento riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via ferroviaria.
STEL:	Limite d'esposizione a corto termine.
STOT:	Tossicità organo-specifica.
TLV:	Valore limite di soglia.
TWATLV:	Valore limite di soglia per la media pesata su 8 ore. (ACGIH Standard).
WGK:	Classe di pericolo per le acque (Germania).