

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del Regolamento 1907/2006/CE (REACH)

Stampato il: 04.02.2013

Rev. 4

Revisione: 28.01.2013

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

1.1 Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale: **ALCOOL DENATURATO 90/94/99/ SICURALCOL**

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Non sono disponibili altre informazioni.

Utilizzazione della Sostanza / del Preparato Detergente per superfici

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore/fornitore:

SAI Societ  Alcoli Industriali S.p.A.

Via Tolarolo, 9

43010 Roccabianca (PR)

Tel. +39 0521 374004 Fax . +39 0521 876909

Informazioni fornite da: SAI Societ  Alcoli Industriali S.p.A. - E-mail: controlloqualita@saiprodotti.it

1.4 Numero telefonico di emergenza:

SAI Societ  Alcoli Industriali S.p.A. - Tel. +39 0521 374004 (luned venerd  8.00-12.00 e 14.00-18.00)

CENTRI ANTIVELENI (h24 - informazioni in italiano):

Milano - Ospedale Niguarda - Tel. +39 02 66101029

Pavia - IRCCS Fondazione Maugeri - Tel. +39 0382 24444

Firenze - Azienda Ospedaliera Careggi - Tel. +39 055 4277238

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Flam. Liq. 2 H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

Eye Irrit. 2 H319 Provoca grave irritazione oculare.

Classificazione secondo la direttiva 67/548/CEE o direttiva 1999/45/CE

F, Facilmente infiammabile

R11: Facilmente infiammabile.

Indicazioni di pericolosit  specifiche per l'uomo e l'ambiente:

Il prodotto ha l'obbligo di classificazione in base al metodo di calcolo della "direttiva generale della Comunit  Europea sulla classificazione dei preparati" nella sua ultima versione valida.

Nello spazio di gas dei recipienti chiusi, specialmente sotto l'effetto del calore, si possono accumulare vapori di solventi infiammabili. Conservare perci  lontano da fiamme e scintille.

Sistema di classificazione:

La classificazione corrisponde alle attuali liste della CEE,   tuttavia integrata da dati raccolti da bibliografia specifica e da dati forniti dall'impresa.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Il prodotto   classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

Pittogrammi di pericolo



GHS02 GHS07

Avvertenza Pericolo

Indicazioni di pericolo

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

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.

P103 Leggere l'etichetta prima dell'uso.

P210 Tenere lontano da fonti di calore/scintille/fiamme libere/superfici riscaldate. - Non fumare.

P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del Regolamento 1907/2006/CE (REACH)

Stampato il: 04.02.2013

Rev. 4

Revisione: 28.01.2013

Denominazione commerciale: ALCOOL DENATURATO 90□94□99□ SICURALCOL

(Segue da pagina 1)

- P233 Tenere il recipiente ben chiuso.
- P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se □ agevole farlo. Continuare a sciacquare.
- P403+P235 Conservare in luogo fresco e ben ventilato.
- P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformit□ con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

□2.3 Altri pericoli

□ Risultati della valutazione PBT e vPvB

□ PBT: Non applicabile.

□ vPvB: Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

□3.2 Miscela

□ Descrizione: Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

□ Sostanze pericolose:

| | | |
|--|--|--------|
| CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-5 Numero indice: 603-002-00-5 Reg.nr.: 02-2119457610-43-XXXX | etanolo F R11 □ Flam. Liq. 2, H225; □ Eye Irrit. 2, H319 | 90-99% |
| CAS: 78-93-3 EINECS: 201-159-0 Numero indice: 606-002-00-3 | metiletilchetone Xi R36; F R11 R66-67 □ Flam. Liq. 2, H225; □ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 | 1-2% |

□ Ulteriori indicazioni: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati pu□ essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

□4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

□ Inalazione:

Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.

Assicurare l'apporto di aria fresca.

□ Contatto con la pelle:

Generalmente il prodotto non □ irritante per la pelle.

In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.

□ Contatto con gli occhi:

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte. Se persiste il dolore consultare il medico.

□ Ingestione: Non provocare il vomito, chiamare subito il medico.

□4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Non sono disponibili altre informazioni.

□4.3 Indicazione della eventuale necessit□ di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure antincendio

□5.1 Mezzi di estinzione

□ Mezzi di estinzione idonei:

 CO₂, polvere, o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con schiuma resistente all'alcool.

□ Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: Getti d'acqua

□5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio si possono liberare:

Monossido di carbonio (CO)

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del Regolamento 1907/2006/CE (REACH)

Stampato il: 04.02.2013

Rev. 4

Revisione: 28.01.2013

Denominazione commerciale: ALCOOL DENATURATO 90□94□99□/ SICURALCOL

(Segue da pagina 2)

- 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
- Mezzi protettivi specifici:
 - Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.
 - Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.
 - Altre indicazioni Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza
- Allontanare fonti di innesco.
 - Allontanare le persone e rimanere sul lato protetto dal vento.
 - Garantire una ventilazione sufficiente.
 - In caso di vapori/polvere/aerosol adottare protezioni respiratorie.
 - Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.
- 6.2 Precauzioni ambientali:
- Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.
 - In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità□ competenti.
- 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:
- Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).
 - Provvedere ad una sufficiente areazione.
- 6.4 Riferimento ad altre sezioni
- Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.
 - Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.
 - Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

- 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura
- Utilizzare apparecchi/strumenti antideflagranti e attrezzi antiscintilla.
 - Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti perfettamente chiusi.
 - Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.
 - Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:
 - Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.
 - Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.
 - Non vaporizzare su una fiamma o su corpo incandescente.
 - I vapori uniti all'aria possono formare una miscela esplosiva.
- 7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilit□
- Stoccaggio:
 - Requisiti dei magazzini e dei recipienti:
 - Conservare in ambiente fresco.
 - Conservare solo nei contenitori originali.
 - Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non necessario.
 - Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:
 - Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.
 - Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.
 - Conservare in luogo fresco, il riscaldamento provoca aumenti di pressione e rischio di deflagrazioni.
 - Conservare i recipienti in un luogo ben ventilato.
 - Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.
- 7.3 Usi finali specifici Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici: Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del Regolamento 1907/2006/CE (REACH)

Stampato il: 04.02.2013

Rev. 4

Revisione: 28.01.2013

 Denominazione commerciale: **ALCOOL DENATURATO 90/94/99/ SICURALCOL**

(Segue da pagina 3)

B.1 Parametri di controllo

| | | |
|--|--|--|
| <input type="checkbox"/> Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro: | | |
| 64-17-5 etanolo | | |
| TLV (Italia) | Valore a breve termine: 1000 ppm A3 | |
| 78-93-3 metiltilchetone | | |
| TLV (Italia) | Valore a breve termine: 300 ppm Valore a lungo termine: 200 ppm IBE | |
| VL (Italia) | Valore a breve termine: 900 mg/m ³ 300 ppm Valore a lungo termine: 600 mg/m ³ 200 ppm | |
| IOELV (EU) | Valore a breve termine: 900 mg/m ³ 300 ppm Valore a lungo termine: 600 mg/m ³ 200 ppm | |
| <input type="checkbox"/> DNEL | | |
| 64-17-5 etanolo | | |
| Orale | DNEL / Long term exposure - Systemic effects | 87 mg/kg bw/d (general population) |
| Cutaneo | DNEL / Long term exposure - Systemic effects | 206 mg/kg bw/d (general population) 343 mg/kg bw/d (workers) |
| Per inalazione | DNEL / Long term exposure - Systemic effects | 114 mg/m ³ (general population) 950 mg/m ³ (workers) |
| | DNEL / Short term exposure - Local effects | 950 mg/m ³ (general population) 1900 mg/m ³ (workers) |
| <input type="checkbox"/> PNEC | | |
| 64-17-5 etanolo | | |
| PNEC / STP | 580 mg/l (sewage treatment plant) | |
| PNEC / aqua | 0,96 mg/l (freshwater) | |
| | 2,75 mg/l (intermittent releases) | |
| | 0,79 mg/l (marine water) | |
| PNEC / sediment | 3,60 mg/kg dw (freshwater) | |
| | 2,90 mg/kg dw (marine water) | |
| PNEC / soil | 0,63 mg/kg dw (-) | |

 Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

B.2 Controlli dell'esposizione
 Mezzi protettivi individuali:

 Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.

Non inalare gas/vapori/aerosol.

Evitare il contatto con gli occhi.

Astenersi dal fumo.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

 Maschera protettiva:

In ambienti non sufficientemente ventilati utilizzare la maschera protettiva.

Apparecchio di filtraggio temporaneo:

Filtro AX

 Guanti protettivi:

 consigliata a scopo preventivo la protezione della pelle utilizzando guanti protettivi.

Guanti / resistenti ai solventi

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

 Materiale dei guanti

Guanti in gomma

Gomma butilica

Gomma nitrilica

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di

qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più

sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del Regolamento 1907/2006/CE (REACH)

Stampato il: 04.02.2013

Rev. 4

Revisione: 28.01.2013

Denominazione commerciale: ALCOOL DENATURATO 90/94/99/ SICURALCOL

(Segue da pagina 4)

- dell'impiego.
 Tempo di permeazione del materiale dei guanti
 Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.
 Occhiali protettivi:

Occhiali protettivi a tenuta

Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Indicazioni generali

- | | |
|--|----------------|
| <input type="checkbox"/> Aspetto: | Liquido |
| <input type="checkbox"/> Forma: | Rosa |
| <input type="checkbox"/> Colore: | Caratteristico |
| <input type="checkbox"/> Odore: | Di alcool |
| <input type="checkbox"/> Soglia olfattiva: | Non definito. |

| | |
|--|---------------|
| <input type="checkbox"/> Valori di pH: | Non definito. |
|--|---------------|

Cambiamento di stato

- | | |
|--|---------------|
| <input type="checkbox"/> Temperatura di fusione/ambito di fusione: | Non definito. |
| <input type="checkbox"/> Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione: | 78°C |

| | |
|---|------|
| <input type="checkbox"/> Punto di infiammabilità: | 13°C |
|---|------|

| | |
|--|------------------|
| <input type="checkbox"/> Infiammabilità (solido, gassoso): | Non applicabile. |
|--|------------------|

Temperatura di accensione:

| | |
|---|---------------|
| <input type="checkbox"/> Temperatura di decomposizione: | Non definito. |
|---|---------------|

| | |
|--|--------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Autoaccensione: | Prodotto non autoinfiammabile. |
|--|--------------------------------|

| | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Pericolo di esplosione: | Prodotto non esplosivo, tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive. |
|--|---|

Limiti di infiammabilità:

- | | |
|-------------------------------------|------------|
| <input type="checkbox"/> Inferiore: | 3,5 Vol % |
| <input type="checkbox"/> Superiore: | 15,0 Vol % |

| | |
|---|--------|
| <input type="checkbox"/> Tensione di vapore a 20°C: | 59 hPa |
|---|--------|

| | |
|--|------------------------|
| <input type="checkbox"/> Densità a 20°C: | 0,79 g/cm ³ |
|--|------------------------|

- | | |
|---|---------------|
| <input type="checkbox"/> Densità relativa | Non definito. |
| <input type="checkbox"/> Densità del vapore | Non definito. |
| <input type="checkbox"/> Velocità di evaporazione | Non definito. |

Solubilità in/Miscibilità con

| | |
|---------------------------------|-------------------------|
| <input type="checkbox"/> acqua: | Poco e/o non miscibile. |
|---------------------------------|-------------------------|

| | |
|---|---------------|
| <input type="checkbox"/> Coefficiente di distribuzione (n-Octanol/acqua): | Non definito. |
|---|---------------|

Viscosità

- | | |
|--------------------------------------|---------------|
| <input type="checkbox"/> Dinamica: | Non definito. |
| <input type="checkbox"/> Cinematica: | Non definito. |

| | |
|------------------------|--|
| 9.2 Altre informazioni | Non sono disponibili altre informazioni. |
|------------------------|--|

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del Regolamento 1907/2006/CE (REACH)

Stampato il: 04.02.2013

Rev. 4

Revisione: 28.01.2013

Denominazione commerciale: ALCOOL DENATURATO 90□94□99□/ SICURALCOL

(Segue da pagina 5)

10.2 Stabilità chimica

Decomposizione termica/ condizioni da evitare:
Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni con acidi forti.
Reazioni con ossidanti forti.

10.4 Condizioni da evitare Non sono disponibili altre informazioni.

10.5 Materiali incompatibili:

Le reazioni con sostanze fortemente ossidanti (perclorati, perossidi, acido cromico, ecc.) possono avere decorso esplosivo. Metalli alcalini a contatto con l'etanolo sviluppano idrogeno (gas infiammabile). Reagisce violentemente con cloruro di acetile. L'ipoclorito addizionato all'etanolo può dar luogo ad esplosione. L'aggiunta di etanolo all'acqua ossigenata concentrata porta alla formazione di un composto esplosivo.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta:

Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:

| | | |
|-----------------|------------|------------------|
| 64-17-5 etanolo | | |
| Orale | LD50 | 6200 mg/kg (rat) |
| Per inalazione | LC50 / 4 h | 51-55 mg/l (rat) |

Irritabilità primaria:

sulla pelle: Non ha effetti irritanti.

sugli occhi: Non irritante.

Sensibilizzazione: Non si conoscono effetti sensibilizzanti.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità acquatica:

Non sono disponibili altre informazioni.

| | |
|--------------------------|---|
| 64-17-5 etanolo | |
| EC50 / 48h | 12,34 mg/l (crustacea - Daphnia magna) >10 mg/l (crustacea - Artemia salina) |
| ErC50 / 72h | 12900 mg/l (algae - Selenastrum capricornutum) 11,5 mg/l (algae - Clorella vulgaris) |
| LC50 / 96h | 13,5 mg/l (fish - Pimephales promelas) |
| NOEC / 21d | >10 mg/l (crustacea - Daphnia magna) |
| 78-93-3 metiletilchetone | |
| EC50 / 48h | 308 mg/l (crustacea - Daphnia magna) |
| ErC50 / 96h | 2029 mg/l (algae) |

12.2 Persistenza e degradabilità

Non sono disponibili altre informazioni.

| | |
|-----------------|----------|
| 64-17-5 etanolo | |
| BOD | 84 % (-) |

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non sono disponibili altre informazioni.

| | |
|-----------------|------------|
| 64-17-5 etanolo | |
| Log Kow | - 0,35 (-) |

12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 7)



Scheda di dati di sicurezza
 ai sensi del Regolamento 1907/2006/CE (REACH)

Stampato il: 04.02.2013

Rev. 4

Revisione: 28.01.2013

Denominazione commerciale: ALCOOL DENATURATO 90□94□99□/ SICURALCOL

□Ulteriori indicazioni in materia ambientale:

(Segue da pagina 6)

□Ulteriori indicazioni:

Pericolosità□ per le acque classe 2 (D) (Autoclassificazione): pericoloso

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.

Pericolo per le acque potabili anche in caso di perdite nel sottosuolo di piccole quantità□ di prodotto.

□12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

□PBT: Non applicabile.

□vPvB: Non applicabile.

□12.6 Altri effetti avversi Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

□13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

□Consigli:

Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.

Smaltimento in conformità□ con le disposizioni amministrative.

□Imballaggi non puliti:

□Consigli: Smaltimento in conformità□ con le disposizioni amministrative.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

□14.1 Numero ONU

□ADR, IMDG, IATA

UN1170

□14.2 Nome di spedizione dell'ONU

□ADR

1170 ETANOLO IN SOLUZIONE (ALCOL ETILICO IN SOLUZIONE)

□IMDG

ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)

□IATA

ETHANOL SOLUTION

□14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

□ADR

--

--

□Classe

3 Liquidi infiammabili

□Etichetta

3

□IMDG, IATA

--

--

□Class

3 Flammable liquids.

□Label

3

□14.4 Gruppo di imballaggio

□ADR, IMDG, IATA

II

□14.5 Pericoli per l'ambiente:

□Marine pollutant:

No

□14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Attenzione: Liquidi infiammabili

□Numero Kemler:

33

□Numero EMS:

F-E,S-E

□14.7 Trasporto di rifuse secondo l'allegato II di

MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Non applicabile.

(continua a pagina 8)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del Regolamento 1907/2006/CE (REACH)

Stampato il: 04.02.2013

Rev. 4

Revisione: 28.01.2013

 Denominazione commerciale: **ALCOOL DENATURATO 90%94%99% SICURALCOL**

(Segue da pagina 7)

Trasporto/ulteriori indicazioni:
ADR

| | |
|--|-----|
| <input type="checkbox"/> Quantità limitate (LQ) | 1L |
| <input type="checkbox"/> Categoria di trasporto | 2 |
| <input type="checkbox"/> Codice di restrizione in galleria | D/E |

| | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> UN *Model Regulation*: | UN1170, ETANOLO IN SOLUZIONE (ALCOL ETILICO IN SOLUZIONE), 3, II |
|---|--|

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione
15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
Disposizioni nazionali:
Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi

I dati e le informazioni riportate nella presente scheda di sicurezza sono conformi alle Direttive 1967/548/CEE, 1999/45/CE, 76/769/CEE, ai Regolamenti 1907/2006/CE (REACH), 1272/2008/CE (CLP) ed a quanto previsto dalla normativa vigente in tema di classificazione, imballaggio ed etichettatura delle sostanze e delle miscele pericolose.

Si raccomanda, comunque, all'utilizzatore la necessità di verificare e rispettare specifiche normative nazionali, regionali e locali in materia di attività pericolose e di protezione ambientale (es. emissioni liquide, solide e gassose), che non formano oggetto di questo documento.

Redazione Scheda di sicurezza: Reg.UE n.453/2010 (che modifica Reg.CE n.1907/2006, Allegato II)

15.2 Valutazione della sicurezza chimica: Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

Frasei rilevanti

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

R11 Facilmente infiammabile.

R36 Irritante per gli occhi.

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

R67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

Interlocutore: SAI Societ  Alcoli Industriali S.p.A.

Abbreviazioni e acronimi:

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche)

CLP: Classification, Labelling and Packaging (Classificazione, etichettatura e imballaggio)

TLV: Threshold Limit Value (Valore limite di soglia)

TLV-TWA: Threshold Limit Value - Time Weighted Average (Valore limite di soglia - Limite medio ponderato nel tempo)

TLV-STEL: Threshold Limit Value - Short Term Exposure Limit (Valore limite di soglia - Limite per breve tempo di esposizione)

IDELV: Indicative Occupational Exposure Limit Value (Valori limite indicativi di esposizione professionale)

IBE: Indice Biologico di Esposizione

LD50: Lethal Dose, 50 percent (Dose Letale, 50%)

LC50: Lethal Concentration, in air, 50 percent (Concentrazione Letale, in aria, 50%)

NOEC: No Observed Effect Concentration (Concentrazione priva di effetti osservati)

LC50: Lethal Concentration, 50 percent (Concentrazione Letale, 50%)

EC50: Effective Concentration, 50 percent (Concentrazione efficace, 50%)

ErC50: Effective Concentration, 50 percent, reduction of growth rate (Concentrazione efficace, 50%, riduzione del tasso di crescita)

Kow: Octanol-Water partition coefficient (Coefficiente di ripartizione Ottanolo/Acqua)

BCF: BioConcentration Factor (Fattore di bioconcentrazione)

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Accordo europeo sul trasporto internazionale delle merci pericolose su strada)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (Codice sul trasporto marittimo internazionale delle merci pericolose)

IATA: International Air Transport Association (Associazione internazionale del trasporto aereo)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

DNEL: Derived No-Effect Level (Livello derivato senza effetto) (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (Concentrazione prevedibile priva di effetti) (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

(continua a pagina 9)



Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del Regolamento 1907/2006/CE (REACH)

Stampato il: 04.02.2013

Rev. 4

Revisione: 28.01.2013

Denominazione commerciale: ALCOOL DENATURATO 90-94-99/ SICURALCOL

LD50: Lethal dose, 50 percent

WGK: Wassergefährdungsklasse - Water hazard class, Germany (Classe di pericolosità per le acque, Germania)

(Segue da pagina 8)

 Dati modificati rispetto alla versione precedente

-IT-