

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

ai sensi del Regolamento n. 1907/2006/CE, 453/2010/UE e 1272/2008/CE

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

1.1: Identificazione del Prodotto

SOLVLESS

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

Usi identificati pertinenti: Prodotti per il lavaggio e la pulizia (tra cui prodotti a base di solventi) - sgrassante
Usi Sconsigliati: -

1.3 Dettagli del fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore/Fornitore: AIRBANK S.r.l.
Indirizzo: Via Luigi Bay – 29121 Piacenza
Nazione: Italia
Telefono: +39 0523763134
Fax: +39 0523763144
E-mail: info@airbank.it

1.4 Numero telefonico di emergenza

Centro Antiveleni Ospedale Niguarda (Milano): +39 02 66101029
Orario: 24 ore su 24

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

2.1.1 Classificazione secondo il Regolamento CE n.1272/2008 (CLP)

Nessuna. Prodotto non classificato come pericoloso.

2.1.2 Informazioni aggiuntive

Nessuna.

2.2 Elementi dell'Etichetta

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

Non è richiesta etichettatura specifica prevista dal Regolamento

Indicazioni di pericolo:

Nessuna

Consigli di prudenza:

- P202: Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze;
- P264: Lavare accuratamente le mani dopo l'uso;
- P270: Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso;

AIRBANK srl

Via Luigi Bay - 29121 PIACENZA • Tel. +39 0523 763134 • fax +39 0523 763144
info@airbank.it • www.airbank.it • P.Iva / C.F. 01536470337

Informazioni supplementari sui pericoli (EU):

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

2.3 Altri Pericoli

Informazioni non disponibili

SEZIONE 3: Composizione/Informazione sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Non pertinente

3.2 Miscele

In ingredienti pericolosi

ALANINE N,N-BIS(CARBOXYMETHYL), -TRINATRIUMSALT IN WATER ; No. di registro REACH : 01-0000016977-53-XXXX ; No. CAS : 164462-16-2

Quota del peso : $\geq 1 - < 5 \%$

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Met. Corr. 1 ; H290

ALANINE N,N-BIS(CARBOXYMETHYL), -TRINATRIUMSALT IN WATER ; No. di registro REACH : 01-0000016977-53-XXXX ; No. CAS : 164462-16-2

Quota del peso : $\geq 1 - < 5 \%$

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Met. Corr. 1 ; H290

2-(2-BUTOSSIETOSI)ETANOLO ; No. di registro REACH : 01-2119475104-44-XXXX ; CE N. : 203-961-6; No. CAS : 112-34-5

Quota del peso : $\geq 1 - < 5 \%$

Classificazione 1272/2008 [CLP] : Eye Irrit. 2 ; H319

Altre informazioni

Testo delle H- e EUH - frasi: vedi alla sezione 16.

SEZIONE 4: Misure di Primo Soccorso

4.1 Descrizione delle Misure di Primo Soccorso

Note generali:

In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico

Se inalata:

Portare gli interessati all'aria aperta e tenere al caldo e a riposo.

A contatto con la pelle:

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. Spalmare una crema grassa.

A contatto con gli occhi:

in caso di contatto con gli occhi, sciacquare a lungo con acqua tenendo le palpebre aperte, poi consultare immediatamente il medico.

Se ingerita

Sciacquare subito la bocca e bere abbondante acqua. Consultare immediatamente il medico.

Autoprotezione del primo soccorritore

Non necessaria

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuno

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

Nessuno

SEZIONE 5: Misure Antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

Acqua Schiuma Estintore a polvere Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂) Sabbia Azoto Coperta antifiamma

Mezzi di estinzione non idonei:

Nessuno

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂) Monossido di carbonio

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria.

5.4 Altre informazioni

Il prodotto stesso non è infiammabile. Coordinare le misure di sicurezza per lo spegnimento delle fiamme nell'ambiente.

Rimuovere i contenitori non danneggiati dalla zona di pericolo, se è possibile farlo in sicurezza.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Pericolo di scivolamento a causa di fuoriuscita del prodotto

6.2 Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Non far defluire nel suolo/sottosuolo

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Rimuovere immediatamente il prodotto sversato. Pulire con materiale assorbente (p.es. pezza, vello). Lavare abbondantemente con acqua. Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento".

Altre informazioni:

Nessuna

6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7 Protezione individuale: vedi sezione 8 Smaltimento: vedi sezione 13

SEZIONE 7: Manipolazione ed Immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Conservare il recipiente ben chiuso.

Misure protettive:

Nessuna in particolare.

Misure di protezione degli incendi:

Nessuna in particolare.

Misure per prevenire aerosol e polveri

Nessuna in particolare.

Misure per la protezione dell'ambiente:

Evitare la dispersione del prodotto nell'ambiente.

Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale:

- Non mangiare, bere o fumare durante l'impiego;
- Lavare le mani dopo l'uso;

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche e condizioni di immagazzinamento:

Conservare/stoccare soltanto nel contenitore originale. Proteggere da Gelo.

Materiali per l'imballaggio:

Nessuno

Prescrizioni per locali e contenitori di stoccaggio:

Conservare solo nei fusti originali.

Classi di immagazzinamento:

Classe di deposito (TRGS 510) : 12

Ulteriori informazioni sulle condizioni di immagazzinamento

Nessuna

7.3 Usi finali specifici

Consulta la scheda tecnica. Osservare le istruzioni per l'uso.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori limiti per l'esposizione professionale

2-(2-BUTOSSIETOSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5

Tipo di valore limite (paese di provenienza) :	TRGS 900 (D)
Valore limite :	10 ppm / 67 mg/m ³
Limite estremo :	1,5(l)
Annotazione :	Y
Versione :	17.10.2017
Tipo di valore limite (paese di provenienza) :	STEL (EC)
Valore limite :	15 ppm / 101,2 mg/m ³
Versione :	07.02.2006
Tipo di valore limite (paese di provenienza) :	TWA (EC)
Valore limite :	10 ppm / 67,5 mg/m ³
Versione :	07.02.2006

Valori DNEL/DMEL e PNEC

DNEL/DMEL

Tipo di valore limite :	DNEL lavoratore (locale) (2-(2-BUTOSSIETOSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)

AIRBANK srl

Via Luigi Bay - 29121 PIACENZA • Tel. +39 0523 763134 • fax +39 0523 763144
info@airbank.it • www.airbank.it • P.Iva / C.F. 01536470337

Valore limite :	67,5 mg/m ³
Tipo di valore limite :	DNEL lavoratore (locale) (2-(2-BUTOSSIETOSSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A breve termine (acuta)
Valore limite :	101,2 mg/m ³
Tipo di valore limite :	DNEL lavoratore (sistemico) (2-(2-BUTOSSIETOSSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)
Via di esposizione :	Inalazione
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	67,5 mg/m ³
Tipo di valore limite :	DNEL lavoratore (sistemico) (2-(2-BUTOSSIETOSSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)
Via di esposizione :	Dermico
Frequenza di esposizione :	A lungo termine (ripetuto)
Valore limite :	20 mg/kg

8.2 Controlli dell'esposizioni

Protezione individuale

Protezione occhi/viso



Indossare adeguati occhiali di sicurezza in caso di schizzi.
Adatta protezione per gli occhi EN 166.

Protezione della pelle

Protezione della mano



Indossare i guanti di sicurezza in caso di prolungato contatto cutaneo.

Tipo di guanto adatto : EN 374.

Materiale appropriato : NBR (Caucciù di nitrile)

Tempo di penetrazione (tempo di indossamento max.) : 480 min.

Spessore del materiale del guanto : 0,4 mm.

Annotazione : I guanti protettivi devono essere scelti per ogni posto di lavoro a seconda della concentrazione e del tipo delle sostanze nocive presenti. Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

Protezione respiratoria



Protezione delle vie respiratorie necessaria a: superamento del valore limite

Respiratore adatto

AIRBANK srl

Via Luigi Bay - 29121 PIACENZA • Tel. +39 0523 763134 • fax +39 0523 763144
info@airbank.it • www.airbank.it • P.Iva / C.F. 01536470337

Apparecchio filtrante combinato (EN 14387)

Tipo : A

Annotazione

Vanno osservati i limiti di indossamento secondo la GefStoffV in associazione con le regole per l'impiego di respiratori (BGR 190).

Misure igieniche e di sicurezza generali

Non mettere nelle tasche dei pantaloni nessuno strofinaccio imbevuto del prodotto. Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. P362+P364 - Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. P264 - Lavare accuratamente mani dopo l'uso.

8.3 Altre informazioni

Nessun test effettuato. La preparazione fatta in accordo con le migliori conoscenze ed informazioni a disposizione sulle sostanze. La resistenza dei materiali non può essere calcolata in anticipo ma deve essere testata.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	Liquido
Odore	Mela
Colore	Limpido
pH	10.8
Tempo di efflusso (20 °C)	20 s Bicchieri DIN 4 mm
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione (1013 hPa)	100 °C
Punto di infiammabilità	trascurabile
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	trascurabile
Pressione di vapore (50 °C)	trascurabile
Densità (20 °C)	1.14 g/cm ³
Massima percentuale di COV (CE) :	0 Peso %
Massima percentuale di COV (Svizzera) :	1 Peso %

9.2 Altre informazioni

Non disponibili

SEZIONE 10: Stabilità e Reattività

10.1 Reattività

Non ci sono informazioni disponibili.

10.2 Stabilità chimica

Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, la miscela è chimicamente stabile.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

10.4 Condizioni da evitare

Non ci sono informazioni disponibili.

10.5 Materiali incompatibili

AIRBANK srl

Via Luigi Bay - 29121 PIACENZA • Tel. +39 0523 763134 • fax +39 0523 763144
info@airbank.it • www.airbank.it • P.Iva / C.F. 01536470337

Non ci sono informazioni disponibili.

10.6 Prodotti di decomposizioni pericolosi

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Effetti acuti

Tossicità orale acuta

Parametro :	ATEmix calcolato
Via di esposizione :	Per via orale
Dosi efficace :	> 2000 mg/kg
Parametro :	LD50 (ALANINE N,N-BIS(CARBOXYMETHYL), -TRINATRIUMSALT IN WATER ; No. CAS : 164462-16-2)
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Ratto
Dosi efficace :	> 4000 mg/kg
Parametro :	LD50 (2-(2-BUTOSSIETOSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)
Via di esposizione :	Per via orale
Dosi efficace :	5530 mg/kg
Specie :	Topo
Metodo :	OCSE 401

Tossicità dermale acuta

Parametro :	ATEmix calcolato
Via di esposizione :	Dermico
Dosi efficace :	> 2000 mg/kg
Parametro :	LD50 (ALANINE N,N-BIS(CARBOXYMETHYL), -TRINATRIUMSALT IN WATER ; No. CAS : 164462-16-2)
Via di esposizione :	Dermico
Specie :	Ratto
Dosi efficace :	> 4000 mg/kg
Metodo :	OECD 402
Parametro :	LD50 (2-(2-BUTOSSIETOSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)
Via di esposizione :	Dermico
Dosi efficace :	2764 mg/kg
Specie :	Coniglio
Metodo :	OECD 402

Tossicità per inalazione acuta

Parametro :	ATEmix calcolato
Via di esposizione :	Inalazione
Dosi efficace :	> 20 mg/l
Parametro :	LC50 (ALANINE N,N-BIS(CARBOXYMETHYL), -TRINATRIUMSALT IN WATER ; No. CAS : 164462-16-2)
Via di esposizione :	Inalazione
Specie :	Ratto
Dosi efficace :	> 5 mg/l

11.2 Tossicocinetica, metabolismo e distribuzione

Nessuno

11.3 Altri effetti nocivi

Ha un effetto sgrassante sulla pelle. Il contatto ripetuto e prolungato con la pelle può provocare irritazioni.

11.4 Indicazioni aggiuntive

Non sono conosciuti effetti tossici sull'uomo. Preparato non esaminato. Questa considerazione si basa su quanto noto sulle qualità dei singoli componenti.

SEZIONE 12: Informazioni Ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità per le acque

Tossicità acuta (a breve termine) su pesci

Parametro :	LC50 (2-(2-BUTOSSIETOSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)
Specie :	Lepomis macrochirus (persico sole)
Parametri interpretativi :	Acute (short-term) fish toxicity
Dosi efficaci :	1300 mg/l
Tempo di esposizione :	96 h
Metodo :	OECD 203

Acuta (a breve termine) tossicità per le dafnie

Parametro :	EC50 (2-(2-BUTOSSIETOSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)
Specie :	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi :	Acute (short-term) daphnia toxicity
Dosi efficaci :	> 100 mg/l
Tempo di esposizione :	48 h
Metodo :	OECD 202

Acuta (a breve termine) tossicità per le alghe

Parametro :	EC50 (ALANINE N,N-BIS(CARBOXYMETHYL), -TRINATRIUMSALT IN WATER ; No. CAS : 164462-16-2)
Specie :	Scenedesmus subspicatus
Parametri interpretativi :	Acute (short-term) algae toxicity
Dosi efficaci :	> 200 mg/l
Tempo di esposizione :	72 h

Parametro :	EC50 (ALANINE N,N-BIS(CARBOXYMETHYL), -TRINATRIUMSALT IN WATER ; No. CAS : 164462-16-2)
Specie :	Daphnia magna (grande pulce d'acqua)
Parametri interpretativi :	Acute (short-term) daphnia toxicity
Dosi efficaci :	> 200 mg/l
Tempo di esposizione :	48 h
Metodo :	OECD 202
Parametro :	EC50 (2-(2-BUTOSSIETOSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)

Specie :	Scenedesmus subspicatus
Parametri interpretativi :	Acute (short-term) algae toxicity
Dosi efficace :	> 100 mg/l
Tempo di esposizione :	48 h
Metodo :	OECD 201

Tossicità batterica

Parametro :	EC10 (2-(2-BUTOSSIETOSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)
Specie :	Bacteria toxicity
Dosi efficace :	> 1995 mg/l
Tempo di esposizione :	30 min

12.2 Persistenza e degradabilità**Biodegradazione**

Parametro : FBO (%ThOD) (ALANINE N,N-BIS(CARBOXYMETHYL), -TRINATRIUMSALT IN WATER ; No. CAS : 164462-16-2)

Inoculum : Biodegradation

Parametri interpretativi : Aerobico

Dosi efficace : 80 - 90 %

Tempo di esposizione : 28 d

Valutazione : Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).

Metodo : OECD 301F/ ISO 9408/ EEC 92/69/IV, C.4-D

Parametro : Biodegradation (2-(2-BUTOSSIETOSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)

Inoculum : Biodegradation

Dosi efficace : 90 - 100 %

Tempo di esposizione : 14 d

Valutazione : Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).

Metodo : OECD 301E/ EEC 92/69/IV, C.4-B

Parametro : Biodegradation (2-(2-BUTOSSIETOSI)ETANOLO ; No. CAS : 112-34-5)

Inoculum : Biodegradation

Dosi efficace : 90 - 100 %

Tempo di esposizione : 8 d

Valutazione : Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE).

Metodo : OECD 302B/ ISO 9888/ EEC 92/69/IV, C.9

Non contiene AOX. 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.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non c'è indizio di potenziale di accumulo biologico.

12.4 Mobilità nel suolo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, allegato XIII.

12.6 Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

12.7 Ulteriori informazioni ecotossicologiche

Nessuno

SEZIONE 13: Considerazione sullo smaltimento

La determinazione dei codici/delle denominazioni dei rifiuti, secondo l'ordinanza relativa al catalogo dei rifiuti, deve essere effettuata in maniera specifica a seconda dei settori e dei processi. Lista di proposte per codici/denominazioni dei rifiuti secondo l'ordinanza europea sull'introduzione di un catalogo dei rifiuti

13.1 Metodi di smaltimento rifiuti

13.1.1 Smaltimento prodotto/imballaggio

Codice smaltimento rifiuti/denominazione rifiuti in base all'EAK/AVV

Codici dei rifiuti prodotto

07 06 04 * - altri solventi organici, liquidi di lavaggio e acque madri.

20 01 29* - detersivi contenenti sostanze pericolose

Codice dei rifiuti imballaggio

15 01 02 - imballaggi in plastica.

Opzioni di trattamento dei rifiuti

Smaltimento adatto / Imballo

Imballaggi contaminati devono essere completamente svuotati e possono essere riutilizzati dopo una pulizia adeguata. Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

13.2 Indicazioni aggiuntive

Questi codici sono stati assegnati in base agli usi più frequenti del materiale; l'eventuale formazione di sostanze inquinanti durante l'uso effettivo potrebbe non essere presa in considerazione.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Il prodotto non è da considerarsi pericoloso ai sensi delle disposizioni vigenti in materia di trasporto di merci pericolose su strada (A.D.R.), su ferrovia (RID), via mare (IMDG Code) e via aerea (IATA).

14.1 Numero ONU

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.3 Classi di pericolo per il trasporto

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.4 Gruppo d'imballaggio

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.5 Pericoli per l'ambiente

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessuna

14.7 Trasporto alla rinfusa a norma dell'allegato II del MARPOL73/78 e del codice IBC

N.a.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Norme e legislazione sulla salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Normative UE

Altre normative UE

AIRBANK srl

Via Luigi Bay - 29121 PIACENZA • Tel. +39 0523 763134 • fax +39 0523 763144
info@airbank.it • www.airbank.it • P.Iva / C.F. 01536470337

Contrassegno delle sostanze contenute conformemente alla disposizione UE n. 648/2004

- 5 - 15 % tensioattivi non ionici
- < 5 % tensioattivi anionici
- < 5 % tensioattivi anfoteri
- profumi

Norme nazionali

AT: L'etichettatura è formulata secondo le norme delle leggi austriache (Legge sui prodotti chimici/OPChim).

CH: Rispettare l'Ordinanza sui prodotti chimici (OPChim) e l'Ordinanza sulla riduzione dei rischi inerenti ai prodotti chimici (ORRPChim).

Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

Quota del peso (Numero 5.2.5. I) : < 5 %

Classe di pericolo per le acque (WGK)

Classe : 2 (Inquinante per l'acqua.) Classificazione conformemente a AwSV

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

Betriebsicherheitsverordnung (BetrSichV)

No flammable liquid according to BetrSichV.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata elaborata una valutazione di sicurezza chimica per la miscela e le sostanze in essa contenute.

SEZIONE 16: Altre informazioni

16.1 Indicazioni di modifiche

03. Ingredienti pericolosi · 08. DNEL/DMEL · 15. Technische Anleitung Luft (TA-Luft) · 15. Classe di pericolo per le acque (WGK)

16.2 Abbreviazioni ed acronimi

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

AOX: composti organici alogeni assorbibili

CAS: divisione dell'American Chemical Society (Chemical Abstracts Service)

CLP: Regolamento CE No. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele (Classification Labelling and Packaging)

EAK/ AVV: catalogo europeo dei rifiuti (CER)/ disposizione sulla classificazione dei rifiuti (integrazione del CER)

ECHA: Agenzia europea per le sostanze chimiche (European Chemicals Agency)

EINECS: Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)

GHS: Sistema armonizzato globale per la classificazione e l'etichettatura dei prodotti chimici (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals)

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

ICAO: Organizzazione internazionale dell'aviazione civile (International Civil Aviation Organization)

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

RID: Regolamento internazionale per il trasporto delle merci pericolose su treno (Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses)

TRGS: Norme tecniche tedesche per le sostanze pericolose

VbF: Ordinanza tedesca relativa ai liquidi infiammabili

VOC: Composto organico volatile (volatile organic compound)

VwVwS: Direttiva tedesca sulle sostanze tossiche per l'acqua

AIRBANK srl

WGK: Classe di pericolosità acquatica (Germania)
CE Number: Numero identificativo in ESIS (archivio europeo delle sostanze esistenti)
DNEL: Livello derivato senza effetto
IMO: International Maritime Organization
INDEX NUMBER: Numero identificativo nell'Annesso VI del CLP
PEC: Concentrazione ambientale prevedibile
PEL: Livello prevedibile di esposizione
PNEC: Concentrazione prevedibile priva di effetti
REACH: Regolamento CE 1907/2006
TLV: Valore limite di soglia
TWA STEL: Limite di esposizione a breve termine
TWA: Limite di esposizione medio pesato vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulante secondo il REACH

16.3 Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati

DGUV: Assicurazione obbligatoria tedesca contro gli infortuni, banca dati sulle sostanze GESTIS
ECHA: Inventario classificazione ed etichettatura
ECHA: Sostanze preregistrate (Pre-registered Substances)
ECHA: Sostanze registrate (Registered Substances)
Schede dati di sicurezza fornitori CE
ESIS: Sistema informativo europeo per le sostanze chimiche (European Chemical Substances Information System)
GDL: Banca dati sostanze pericolose dei paesi
UBA Rigoletto: Banca dati del ministero federale per l'ambiente per le sostanze tossiche per l'acqua
Regolamento (UE) 1907/2006 del Parlamento Europeo e del Consiglio (REACH)
Regolamento (UE) 1272/2008 del Parlamento Europeo e del Consiglio (CLP)
Regolamento (UE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
Regolamento (UE) 2015/830 del Parlamento Europeo
Regolamento (UE) 286/2011 del Parlamento Europeo (II Atp. CLP)
Regolamento (UE) 618/2012 del Parlamento Europeo (III Atp. CLP)
Regolamento (UE) 487/2013 del Parlamento Europeo (IV Atp. CLP)
Regolamento (UE) 944/2013 del Parlamento Europeo (V Atp. CLP)
Regolamento (UE) 605/2014 del Parlamento Europeo (VI Atp. CLP)

16.4 Classificazione di miscela e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Non ci sono informazioni disponibili.

16.5 Testo delle H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)

H290 Può essere corrosivo per i metalli.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

16.6 Indicazione per l'istruzione

Nessuno

16.7 Indicazioni aggiuntive

Nessuno

Nota per l'utilizzatore:

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione. L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto. Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto. Poiché l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri. Fornire adeguata formazione al personale addetto all'utilizzo di prodotti chimici.