



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Documento redatto ai sensi del Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH),
del Regolamento (CE) n.1272/2008 (CLP) e loro successivi emendamenti ed adeguamenti.

Revisione: 25/05/2021 Versione: 1.0 Revisione n°: 0.0. Sostituisce la versione: / del /

MAGIA VETRI E SUPERFICI CON AMMONIACA

SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETA'/IMPRESA

1.1. Identificatore del prodotto

Nome commerciale: **MAGIA VETRI E SUPERFICI CON AMMONIACA**

UFI: **3N10-J0MP-U00F-7QN3**

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

Uso raccomandato: detergente per la pulizia di vetri e superfici dure.

Usi sconsigliati: diversi da quelli raccomandati

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

ChimiClean SpA

Viale dello Sviluppo 7

Aggl. Ind. ASI Modica-Pozzallo

97015 Modica (RAGUSA) – Italy

Tel: **+39 0932 902055** Fax: +39 0932 777607

Indirizzo e-mail: laboratorio@chimiclean.it

1.4. Numero telefonico d'emergenza

CAV “ Osp. Pediatrico Bambino Gesù” Dip. Emergenza e Accettazione DEA, Piazza Sant’Onofrio 4,
00165 Roma – Tel: **+39 06 68593726**

Az. Osp. Univ. Foggia, V.le Luigi Pinto 1, 71122 Foggia – Tel: **+39 800183459**

Az. Osp. “A. Cardarelli”, Via A. Cardarelli 9, 80131 Napoli – Tel: **+39 081 5453333**

CAV Policlinico “Umberto I”, V.le del Policlinico 155, 161 Roma – Tel: **+39 06 49978000**

CAV Policlinico “A. Gemelli”, Largo Agostino Gemelli 8, 168 Roma – Tel: **+39 06 3054343**

Az. Osp. “Careggi” U.O. Tossicologia Medica, Largo Brambilla 3, 50134 Firenze – Tel: **+39 055 7947819**

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica, Via Salvatore Maugeri 10, 27100 Pavia –
Tel: **+39 0382 24444**

Osp. Niguarda Ca’Granda, Piazza Ospedale Maggiore 3, 20162 Milano – Tel: **+39 02 66101029**

Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII, Piazza OMS 1, 24127 Bergamo – Tel: **+39 800883300**

Azienda Ospedaliera Integrata Verona, Piazzale Aristide Stefani 1, 37126 Verona – Tel: **+39 800011858**

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

Documento redatto ai sensi del Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH),
del Regolamento (CE) n.1272/2008 (CLP) e loro successivi emendamenti ed adeguamenti.

Revisione: 25/05/2021 Versione: 1.0 Revisione n°: 0.0. Sostituisce la versione: / del /

MAGIA VETRI E SUPERFICI CON AMMONIACA

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (Regolamento CE 1272/2008) (CLP)



Attenzione, H226 Liquido e vapore infiammabili
H319 Provoca grave irritazione oculare

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura (Regolamento CE 1272/2008) (CLP)

Pittogrammi di pericolo:



Avvertenze:

Attenzione

Indicazioni di pericolo:

H226 Liquido e vapore 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.

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.

P280 Indossare guanti protettivi.

P303 + P361 + P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): Togliere gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia.

P305 + P351 + P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.

P337 + P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

P403 + P235 Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

Disposizioni speciali:

Nessuna.

2.3. Altri pericoli

Nessun altro pericolo.

Sostanze vPvB: Nessuna – Sostanze PBT: Nessuna

Sostanze interferenti con il sistema endocrino: Nessuna



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

Documento redatto ai sensi del Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), del Regolamento (CE) n.1272/2008 (CLP) e loro successivi emendamenti ed adeguamenti.

Revisione: 25/05/2021 Versione: 1.0 Revisione n°: 0.0. Sostituisce la versione: / del /

MAGIA VETRI E SUPERFICI CON AMMONIACA

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1. Sostanze

Non applicabile.

3.2. Miscele

Nome	Numeri d'identificazione	Classificazione	Quantità
Etanolo	CAS 64-17-5	Flam. Liq. 2 H225	15-20
	CE 200-578-6	Eye Irrit. 2 H319	
	Index No: 603-002-00-5		
	Reach No: 01-2119457610-43-xxxx		
2-(2-Butossietossi)etanolo	CAS 112-34-5	Eye Irrit. 2 H319	1-3
	CE 203-961-6		
	Index No: 603-096-00-8		
	Reach No: 01-2119475104-44-xxxx		
Ammoniaca%	CAS 1336-21-6	Skin Corr. 1B H314 STOT SE 3 H335 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 2 H411	0,5-1
	CE 215-647-6		
	Index No: 007-001-01-2		
	Reach No: 01-2119488876-14-xxxx		

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali:

In caso di malessere consultare il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta). Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati

- In caso di inalazione: Trasportare l'infortunato all'aria aperta. Aerare l'ambiente. In caso di difficoltà di respiro consultare subito il medico.
- In caso di contatto con la pelle: Eliminare gli indumenti contaminati. Lavare abbondantemente con acqua ed eventualmente sapone le aree del corpo che sono venute a contatto con il prodotto, anche se solo sospette.
- In caso di contatto con gli occhi: Sciacquare sotto acqua corrente (per almeno 10 minuti); eventualmente consultare un medico.



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

Documento redatto ai sensi del Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), del Regolamento (CE) n.1272/2008 (CLP) e loro successivi emendamenti ed adeguamenti.

Revisione: 25/05/2021 Versione: 1.0 Revisione n°: 0.0. Sostituisce la versione: / del /

MAGIA VETRI E SUPERFICI CON AMMONIACA

- d) In caso di ingestione: Sciacquare la bocca con acqua (solo se la persona è cosciente)
Non provocare il vomito, consultare subito un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

In caso di inalazione: Irritazione delle vie respiratorie, tosse.

In caso di contatto con la pelle: Può irritare temporaneamente la pelle

In caso di contatto con gli occhi: Temporanea irritazione degli occhi (arrossamento, gonfiore, bruciore, lacrimazione)

In caso di ingestione: L'ingestione può causare irritazione della bocca, gola, apparato digerente, diarrea e vomito. Il vomito può entrare nei polmoni causando danni

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

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

Trattamento:

Nessuno.

SEZIONE 5: MISURE DI LOTTA ANTINCENDIO

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

Acqua

Mezzi di estinzione non idonei:

Nessuno in particolare

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non inalare i gas o i fumi derivanti dall'esplosione e dalla combustione.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Impiegare apparecchiature respiratorie adeguate. Raffreddare con getti d'acqua i contenitori per evitare la decomposizione del prodotto e lo sviluppo di sostanze potenzialmente pericolose per la salute. Indossare sempre l'equipaggiamento completo di protezione antincendio. Raccogliere le acque di spegnimento che non devono essere scaricate nelle fognature. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le norme vigenti.

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

Documento redatto ai sensi del Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), del Regolamento (CE) n.1272/2008 (CLP) e loro successivi emendamenti ed adeguamenti.

Revisione: 25/05/2021 Versione: 1.0 Revisione n°: 0.0. Sostituisce la versione: / del /

MAGIA VETRI E SUPERFICI CON AMMONIACA

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

Indossare i dispositivi di protezione individuale.

6.2. Precauzioni ambientali

Contenere le perdite con terra o sabbia.

Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua, in rete fognaria o ha contaminato il suolo o la vegetazione, avvisare le autorità competenti. Smaltire il residuo nel rispetto delle normative vigenti.

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

Raccogliere velocemente il prodotto indossando maschera ed indumento protettivo.

Raccogliere il prodotto per il riutilizzo, se possibile, o per l'eliminazione. Eventualmente assorbirlo.

Impedire che penetri nella rete fognaria. Successivamente alla raccolta, lavare con acqua la zona ed i materiali interessati.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedi sezioni 8 e 13.

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE ED IMMAGAZZINAMENTO

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Tenere lontano da calore, scintille e fiamme libere, non fumare né usare fiammiferi o accendini. I vapori possono incendiarsi con esplosione, pertanto occorre evitarne l'accumulo tenendo aperte porte e finestre e assicurando una ventilazione incrociata. Senza adeguata ventilazione, i vapori possono accumularsi al suolo ed incendiarsi anche a distanza, se innescati, con pericolo di ritorno di fiamma. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Collegare ad una presa di terra nel caso di imballaggi di grandi dimensioni durante le operazioni di travaso ed indossare scarpe antistatiche. La forte agitazione e lo scorrimento vigoroso del liquido nelle tubazioni ed apparecchiature possono causare formazione e accumulo di cariche elettrostatiche. Per evitare il pericolo di incendio e scoppio, non usare mai aria compressa nella movimentazione. Aprire i contenitori con cautela, perché possono essere in pressione. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. Richiudere sempre l'imballaggio dopo l'uso. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'utilizzo.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare nel contenitore originale ben chiuso.

Non stoccare in contenitori aperti o non etichettati.

Tenere i contenitori in posizione verticale e sicura evitando la possibilità di cadute od urti.

Stoccare in luogo fresco, lontano da qualsiasi fonte di calore e dall'esposizione diretta dei raggi solari.

Attenersi alle buone regole di magazzinaggio comune.

Materiali da evitare: Nessuno in particolare.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Documento redatto ai sensi del Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), del Regolamento (CE) n.1272/2008 (CLP) e loro successivi emendamenti ed adeguamenti.

Revisione: 25/05/2021 Versione: 1.0 Revisione n°: 0.0. Sostituisce la versione: / del /

MAGIA VETRI E SUPERFICI CON AMMONIACA

Non mescolare ad altri prodotti.

7.3. Usi finali particolari

Nessuno in particolare. Si rimanda comunque alla sottosezione 1.2.

SEZIONE 8: CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE/DELLA PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1. Parametri di controllo

Etanolo – CAS 64-17-5

Valore limite di soglia

Tipo: VLEP – Stato: FRA – TWA/8h (mg/m³): 1900 – ppm: 1000

Tipo: VLEP – Stato: FRA – STEL/15min (mg/m³): 9500 – ppm: 5000

Tipo: WEL – Stato: GBR – TWA/8h (mg/m³): 1920 – ppm: 1000

Tipo: TLV – ACGIH - STEL/15min (mg/m³): 1884 – ppm: 1000

Ammoniaca% - CAS 1336-21-6

EU OEL (2000-06-01)

TWA 14 mg/m³, 20 ppm Forma: gassoso

Notes: Indicativo

STEL 36 mg/m³, 50 ppm Forma: gassoso

Notes: Indicativo

Ministero della Salute (2004-03-01)

TWA 14 mg/m³, 20 ppm Forma: gassoso

STEL 36 mg/m³, 50 ppm Forma: gassoso

LIVELLO DERIVATO SENZA EFFETTO (DNEL)

Etanolo – CAS 64-17-5

Uso finale: lavoratori

Esposizione: Inalazione – Effetti locali acuti: 1884 mg/m³;

Esposizione: Inalazione – Effetti sistemici acuti: VND;

Esposizione: Inalazione – Effetti locali cronici: VND;

Esposizione: Inalazione – Effetti sistemici cronici: 950 mg/m³;

Esposizione: Dermica - Effetti sistemici cronici: 343 mg/kg/d;

Esposizione: Dermica - Effetti locali cronici: VND;

VND = pericolo identificato ma nessun DNEL/PNEC disponibile;

2-(2-butossietossi)etanolo – CAS 112-34-5

Uso finale: lavoratori

Esposizione: Dermica, Esposizione a lungo termine - Effetti sistemici cronici: 20 mg/kg, bw/d;

Esposizione: Inalazione, Esposizione a lungo termine – Effetti locali cronici: 67,5 mg/m³;

Esposizione: Inalazione, Esposizione a lungo termine – Effetti sistemici cronici: 67,5 mg/m³;

Uso finale: consumatori



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

Documento redatto ai sensi del Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH),
del Regolamento (CE) n.1272/2008 (CLP) e loro successivi emendamenti ed adeguamenti.

Revisione: 25/05/2021 Versione: 1.0 Revisione n°: 0.0. Sostituisce la versione: / del /

MAGIA VETRI E SUPERFICI CON AMMONIACA

Esposizione: Dermica, Esposizione a lungo termine – Effetti sistemici cronici: 10 mg/kg, bw/d;

Esposizione: Inalazione, Esposizione a breve termine – Effetti locali acuti: 50,6 mg/m³;

Esposizione: Inalazione, Esposizione a lungo termine – Effetti locali cronici: 34 mg/m³;

Esposizione: Inalazione, Esposizione a lungo termine – Effetti sistemici cronici: 34 mg/m³;

Esposizione: Orale, Esposizione a lungo termine – Effetti sistemici: 1.25 mg/kg, bw/d;

Ammoniaca% - CAS 1336-21-6

Uso finale: lavoratori

Esposizione: Dermica, Esposizione a breve termine - Effetti sistemici: 6,8 mg/kg, bw/d;

Esposizione: Inalazione, Esposizione a breve termine – Effetti sistemici: 47,6 mg/m³;

Esposizione: Inalazione, Esposizione a lungo termine – Effetti sistemici: 47,6 mg/m³;

Esposizione: Inalazione, Esposizione a breve termine – Effetti locali: 36 mg/m³;

Esposizione: Inalazione, Esposizione a lungo termine – Effetti locali: 14 mg/m³;

Esposizione: Dermica, Esposizione a lungo termine – Effetti locali: 6,8 mg/kg, bw/d;

CONCENTRAZIONE PREVEDIBILE PRIVA DI EFFETTI(PNEC)

Etanolo – CAS 64-17-5

Acqua dolce: 0,96 mg/l

Acqua di mare: 0,79 mg/l

Fuoriuscita temporanea: 2,75 mg/l

Microorganismi STP: 580 mg/l

Sedimento d'acqua dolce: 3,6 mg/kg/d

Sedimento d'acqua marina: 2,9 mg/kg/d

Suolo: 0,63 mg/kg/d;

2-(2-butossietossi)etanolo – CAS 112-34-5

Acqua dolce: 1 mg/l

Acqua di mare: 0,1 mg/l

Fuoriuscita temporanea: 3,9 mg/l

Microorganismi STP: 200 mg/l

Sedimento d'acqua dolce: 4 mg/kg

Sedimento d'acqua marina: 0,4 mg/kg

Suolo: 0,4 mg/kg

Alimenti (avvelenamento secondario): 56 mg/kg

Ammoniaca% - CAS 1336-21-6

Acqua fresca: 0,0011 mg/l

Acqua di mare: 0,0011 mg/l

8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione individuale: guanti impermeabili, occhiali di sicurezza e indumenti protettivi completi.

- a) Protezione degli occhi/del volto: Indossare occhiali di protezione;

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

Documento redatto ai sensi del Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), del Regolamento (CE) n.1272/2008 (CLP) e loro successivi emendamenti ed adeguamenti.

Revisione: 25/05/2021 Versione: 1.0 Revisione n°: 0.0. Sostituisce la versione: / del /

MAGIA VETRI E SUPERFICI CON AMMONIACA

- b) Protezione della pelle:
 Protezione delle mani : Indossare guanti in gomma nitrilica (spessore minimo 0.40 mm)marcati CE.
 Lavare i guanti se contaminati. Sostituirli nel caso di contaminazione interna,quando si sono lavati,oppure se la contaminazione esterna non può essere rimossa. Lavarsi le mani frequentemente e comunque sempre prima di mangiare bere, fumare o andare alla toilette;
- c) Protezione respiratoria: non necessaria se il prodotto viene utilizzato per l'uso indicato;
- d) Pericoli termici : nessun pericolo termico se il prodotto viene utilizzato per l'uso indicato.

SEZIONE 9: PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà	Valore	Metodo	Note
Stato fisico	Liquido limpido	Visivo	--
Colore	Incolore	Visivo	--
Odore	Tecnico - ammoniacale	Olfattivo	--
Punto di fusione/punto di congelamento	N.A.	--	--
Punto di ebollizione	N.A.	--	--
Infiammabilità	N.A.	--	--
Limite inferiore e superiore di esplosività	N.A.	--	--
Punto di infiammabilità	N.A.	--	--
Temperatura di autoaccensione	N.A.	--	--
Temperatura di decomposizione	N.A.	--	--
pH	9,5±0,5	Strumentale	--
Viscosità	N.A.	Strumentale	--
Solubilità	Idrosolubilità: totale. Solubilità in oli: N.A.	Test interni	--
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua	N.A.	--	--
Tensione di vapore	N.A.	--	--
Densità e/o densità relativa	0.952 g/cm ³	Metodo di calcolo	--
Densità di vapore relativa	N.A.	--	--
Caratteristiche delle particelle	N.A.	--	--

9.2. Altre informazioni

Nessuna.

SEZIONE 10: STABILITA' E REATTIVITA'

10.1. Reattività



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Documento redatto ai sensi del Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), del Regolamento (CE) n.1272/2008 (CLP) e loro successivi emendamenti ed adeguamenti.

Revisione: 25/05/2021 Versione: 1.0 Revisione n°: 0.0. Sostituisce la versione: / del /

MAGIA VETRI E SUPERFICI CON AMMONIACA

Non se ne conoscono in condizioni normali di utilizzo.

10.2. Stabilità chimica

Stabile nelle normali condizioni di temperatura e pressione.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

I vapori possono formare miscele esplosive con l'aria.

10.4. Condizioni da evitare

Evitare il surriscaldamento. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Evitare qualunque fonte di accensione. Evitare l'esposizione a: fonti di calore, fiamme libere.

10.5. Materiali incompatibili

Evitare il contatto con materiali comburenti. Il prodotto potrebbe infiammarsi.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Per decomposizione termica o in caso di incendio si possono liberare gas e vapori potenzialmente dannosi alla salute.

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Informazioni tossicologiche riguardanti il prodotto: N.A.

Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel prodotto:

- a) tossicità acuta;

Etanolo – CAS 64-17-5

LD50 (Orale) > 5000 mg/kg Ratto

LC50 (Inalazione) 20000 mg/1/4h Ratto;

2-(2-butossietossi)etanolo – CAS 112-34-5

LC50 (Inalazione - vapori) della miscela: Non classificato (nessun componente rilevante);

LC50 (Inalazione - nebbie / polveri) della miscela: Non classificato (nessun componente rilevante);

LD50 (Orale) della miscela: Non classificato (nessun componente rilevante);

LD50 (Cutanea) della miscela: Non classificato (nessun componente rilevante);

LD50 (Orale).2410 mg/kg Rat

LD50 (Cutanea).2764 mg/kg Rabbit;

Ammoniaca% - CAS 1336-21-6

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici;

- b) corrosione/irritazione cutanea;

Etanolo – CAS 64-17-5

“Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti”;

2-(2-butossietossi)etanolo – CAS 112-34-5

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

Documento redatto ai sensi del Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH),
del Regolamento (CE) n.1272/2008 (CLP) e loro successivi emendamenti ed adeguamenti.

Revisione: 25/05/2021 Versione: 1.0 Revisione n°: 0.0. Sostituisce la versione: / del /

MAGIA VETRI E SUPERFICI CON AMMONIACA

- Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo;
Ammoniaca% - CAS 1336-21-6
Pelle: corrosivo per la pelle;
- c) gravi danni oculari/irritazione oculare;
Etanolo – CAS 64-17-5
“Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti”;
2-(2-butossietossi)etanolo – CAS 112-34-5
Provoca grave irritazione oculare;
Ammoniaca% - CAS 1336-21-6
Fortemente irritante sugli occhi – Specie: coniglio;
Occhi: provoca gravi lesioni oculari;
- d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea;
Etanolo – CAS 64-17-5
“Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti”.
2-(2-butossietossi)etanolo – CAS 112-34-5
Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo;
Ammoniaca% - CAS 1336-21-6
Vie respiratorie: può irritare le vie respiratorie;
“Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti”;
- e) mutagenicità sulle cellule germinali;
Etanolo – CAS 64-17-5
“Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti”.
2-(2-butossietossi)etanolo – CAS 112-34-5
Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo;
Ammoniaca% - CAS 1336-21-6
“Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti”;
- f) cancerogenicità;
Etanolo – CAS 64-17-5
“Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti”.
2-(2-butossietossi)etanolo – CAS 112-34-5
Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo;
Ammoniaca% - CAS 1336-21-6
“Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti”;
- g) tossicità per la riproduzione;
Etanolo – CAS 64-17-5
“Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti”.
2-(2-butossietossi)etanolo – CAS 112-34-5
Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo;
Ammoniaca% - CAS 1336-21-6
“Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti”;

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Documento redatto ai sensi del Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH),
del Regolamento (CE) n.1272/2008 (CLP) e loro successivi emendamenti ed adeguamenti.

Revisione: 25/05/2021 Versione: 1.0 Revisione n°: 0.0. Sostituisce la versione: / del /

MAGIA VETRI E SUPERFICI CON AMMONIACA

- h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola;

Etanolo – CAS 64-17-5

“Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti”.

2-(2-butossietossi)etanolo – CAS 112-34-5

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo;

Ammoniaca% - CAS 1336-21-6

Categoria: 3 – Organi bersaglio: irritazione delle vie respiratorie.

Effetti potenziali acuti sulla salute

Inalazione : Può irritare le vie respiratorie. Il vapore può irritare gli occhi e l'apparato respiratorio.

L'esposizione ai prodotti di decomposizione può essere pericolosa per la salute. A seguito dell'esposizione si possono verificare effetti gravi ritardati.

Ingestione : Può causare bruciori a bocca, gola e stomaco.;

Contatto con la pelle : Provoca gravi ustioni;

Contatto con gli occhi : Provoca gravi lesioni oculari;

Sintomi collegati alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

Inalazione : I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:

Irritazione delle vie respiratorie: tosse;

Ingestione : Può causare bruciori a bocca, gola e stomaco;

Contatto con la pelle : I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:

dolore o irritazione, può verificarsi la formazione di vesciche;

Contatto con gli occhi : I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:

dolore lacrimazione rossore

Effetti immediati, ritardati ed effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine

Esposizione a breve termine

Potenziali effetti immediati : Irritante per le vie respiratorie.

Potenziali effetti ritardati : Nessun elemento identificato.

Esposizione a lungo termine

Potenziali effetti immediati : Irritante per le vie respiratorie.

Potenziali effetti ritardati : Nessun elemento identificato;

Effetti Potenziali Cronici sulla Salute

Ammoniaca% - CAS 1336-21-6

Cronico – NOAL (Orale) – Specie: mammifero – Dose: 68 mg/kg – Esposizione: 4 settimane –

Rif: IUCLID 5;

- i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta;

Etanolo – CAS 64-17-5

“Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti”.

2-(2-butossietossi)etanolo – CAS 112-34-5

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo;

Ammoniaca% - CAS 1336-21-6

Nessun dato disponibile;

- j) pericolo in caso di aspirazione;

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

Documento redatto ai sensi del Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH),
del Regolamento (CE) n.1272/2008 (CLP) e loro successivi emendamenti ed adeguamenti.

Revisione: 25/05/2021 Versione: 1.0 Revisione n°: 0.0. Sostituisce la versione: / del /

MAGIA VETRI E SUPERFICI CON AMMONIACA

Etanolo – CAS 64-17-5

“Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono soddisfatti”.

2-(2-butossietossi)etanolo – CAS 112-34-5

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo;

Ammoniaca% - CAS 1336-21-6

Nessun dato disponibile

11.2. Informazioni su altri pericoli

Nessun altro pericolo

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1. Tossicità

Tossicità per i pesci:

Etanolo – CAS 64-17-5

13000 mg/l/96h Salmo trutta;

2-(2-butossietossi)etanolo – CAS 112-34-5

LC50 – Pesci 1300mg/l/96h Lepomis macrochirus;

Ammoniaca% - CAS 1336-21-6

Acuto CL50 0,89 mg/l Acqua fresca – 96h – Rif: IUCLID 5

Tossicità per la daphnia e per gli altri invertebrati acquatici:

Etanolo – CAS 64-17-5

12340 mg/l/48h Daphnia magna;

2-(2-butossietossi)etanolo – CAS 112-34-5

EC50 – Crostacei > 100 mg/l/48h Daphnia magna;

Ammoniaca% - CAS 1336-21-6

Acuto CL50 101 mg/l Acqua fresca – 48h – Rif: IUCLID 5

Cronico NOEC 0,79 mg/l Acqua fresca – 96h – Rif: IUCLID 5

Etanolo – CAS 64-17-5

12800 mg/l/72h Selenastrum capricornutum

12.2. Persistenza e biodegradabilità

Etanolo – CAS 64-17-5

Rapidamente degradabile

2-(2-butossietossi)etanolo – CAS 112-34-5

Rapidamente Biodegradabile;

Considerazioni sullo smaltimento: 80 -90% BOD del ThOD (28d) (OECD 301C; ISO 9408; 92/69/EEC, C.4-F)
(aerobico, inoculi misti secondo le prescrizioni del MITI (OECD 301C))

Ammoniaca% - CAS 1336-21-6

Prodotto per sua natura biodegradabile

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Etanolo – CAS 64-17-5



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

Documento redatto ai sensi del Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), del Regolamento (CE) n.1272/2008 (CLP) e loro successivi emendamenti ed adeguamenti.

Revisione: 25/05/2021 Versione: 1.0 Revisione n°: 0.0. Sostituisce la versione: / del /

MAGIA VETRI E SUPERFICI CON AMMONIACA

Non sono attesi fenomeni di bioaccumulo. Log Pow: -0,35

2-(2-butossietossi)etanolo – CAS 112-34-5

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua: Log Pow 1.

Non si suppone che tale sostanza possa bioaccumularsi;

Ammoniaca ...% - CAS 1336-21-6

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Log Pow: -0,64

12.4. Mobilità nel suolo

Etanolo – CAS 64-17-5

N.D.;

2-(2-butossietossi)etanolo – CAS 112-34-5

La sostanza non evapora nell'atmosfera dalla superficie dell'acqua. Previsto basso assorbimento nelle particelle di suolo.

Stabilità nell'acqua: non è prevista idrolisi immediata;

Ammoniaca ...% - CAS 1336-21-6

Coefficiente di ripartizione suolo/acqua (KOC): 13,8

Mobilità: Questo prodotto può essere trasportato dalle acque superficiali o sotterranee a causa della sua idrosolubilità pari a: alta

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale superiore a 0,1%.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna.

12.7. Altri effetti avversi

Nessun altro effetto avverso.

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Non riutilizzare i contenitori vuoti. Recuperare se possibile. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

Smaltimento del prodotto: Effettuare lo smaltimento in conformità alle specifiche norme locali e nazionali.

Smaltimento di imballaggi contaminati: Smaltire come materiale riciclabile solo confezioni completamente vuote.

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1. Numero ONU

Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

Documento redatto ai sensi del Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), del Regolamento (CE) n.1272/2008 (CLP) e loro successivi emendamenti ed adeguamenti.

Revisione: 25/05/2021 Versione: 1.0 Revisione n°: 0.0. Sostituisce la versione: / del /

MAGIA VETRI E SUPERFICI CON AMMONIACA

Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.4. Gruppo d'imballaggio

Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.5. Pericoli per l'ambiente

Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non applicabile.

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. 9/4/2008 n. 81

D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali)

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Regolamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (UE) n. 758/2013

Regolamento (UE) 2015/830

Regolamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Regolamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Regolamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Regolamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Regolamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Direttiva 2012/18/EU (Seveso III)

Regolamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

Documento redatto ai sensi del Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), del Regolamento (CE) n.1272/2008 (CLP) e loro successivi emendamenti ed adeguamenti.

Revisione: 25/05/2021 Versione: 1.0 Revisione n°: 0.0. Sostituisce la versione: / del /

MAGIA VETRI E SUPERFICI CON AMMONIACA

Regolamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Regolamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Regolamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Regolamento (UE) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Regolamento (UE) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Regolamento (UE) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute in base all'Allegato XVII del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH) e successivi adeguamenti:

Nessuna

Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).

Direttiva 2012/18/EU (Seveso III)

Regolamento 648/2004/CE (Detergenti).

D.L. 3/4/2006 n. 152 Norme in materia ambientale

Dir. 2004/42/CE (Direttiva COV)

Conforme al Regolamento (UE) 2020/878

Conforme al Regolamento (UE) 2020/1677

Dichiarazione degli ingredienti secondo il Regolamento Detergenti 648/2004/CE

Contiene: Conservanti (chloromethylisothiazolinone, methylisothiazolinone).

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

Testo delle indicazioni di pericolo (H) citate alle sezioni 2-3 della scheda

H225 Liquido e vapore facilmente infiammabili

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Questa scheda di sicurezza riporta variazioni rispetto alla versione precedente rispettivamente alle sezioni:
N.A.

NOTE: La presente scheda va presentata ogni qualvolta si ricorre ad un medico.

Questa scheda integra il bollettino tecnico senza sostituirlo. Le informazioni contenute si riferiscono alle nostre attuali conoscenze del prodotto alla data di revisione indicata, relativamente alle prescrizioni per la sicurezza e per il corretto uso del prodotto. Esse non costituiscono alcuna garanzia sulle prestazioni e sulla qualità dei prodotti nei



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Documento redatto ai sensi del Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), del Regolamento (CE) n.1272/2008 (CLP) e loro successivi emendamenti ed adeguamenti.

Revisione: 25/05/2021 Versione: 1.0 Revisione n°: 0.0. Sostituisce la versione: / del /

MAGIA VETRI E SUPERFICI CON AMMONIACA

termini di legge. La società non assume responsabilità per eventuali comportamenti ed azioni dell'acquirente, per impieghi del prodotto non ragionevolmente prevedibili, non corretti od impropri. L'utilizzatore è pertanto tenuto a assicurarsi della idoneità della completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare.