

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.09.2015

Versione: 5

Revisione: 28.09.2015

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

- **1.1 Identificatore del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** MD16 - SANITIZZANTE CUCINE
- **Articolo numero:** c.p. 282
- **1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**
- **Settore d'utilizzazione**
 - SU3 Usi industriali: usi di sostanze in quanto tali o in preparati presso siti industriali
 - SU22 Usi professionali: settore pubblico (amministrazione, istruzione, intrattenimento, servizi, artigianato)
- **Categoria dei prodotti PC35** Prodotti per il lavaggio e la pulizia (tra cui prodotti a base di solventi)
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato:** Detergente igienizzante
- **1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
- **Produttore/fornitore:**
 Interchem Italia srl - Via Spagna, 8 - 35010 Vigonza (PD)
 tel +39 049 8932391 fax +39 049 8932300
 www.interchemitalia.it - info@interchemitalia.it
- **Informazioni fornite da:** ufficiotecnico@interchemitalia.it
- **1.4 Numero telefonico di emergenza:** Centro Antiveleeni - Ospedali Riuniti di Bergamo - tel 800883300

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- **2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**
- **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**



GHS02 fiamma

Flam. Liq. 3 H226 Liquido e vapori infiammabili.



GHS05 corrosione

Eye Dam. 1 H318 Provoca gravi lesioni oculari.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritazione cutanea.

STOT SE 3 H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

Aquatic Chronic 3 H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

- **2.2 Elementi dell'etichetta**
- **Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**
 Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.
- **Pittogrammi di pericolo**



GHS02



GHS05



GHS07

- **Avvertenza Pericolo**
- **Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**
 2-aminoetanolo
 2-propanolo
 Alchil dimetil betaina
- **Indicazioni di pericolo**
 H226 Liquido e vapori infiammabili.

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.09.2015

Versione: 5

Revisione: 28.09.2015

Denominazione commerciale: MD16 - SANITIZZANTE CUCINE

(Segue da pagina 1)

- H315 Provoca irritazione cutanea.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

- P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.
P261 Evitare di respirare gli aerosol.
P280 Indossare guanti di protezione / occhiali di protezione.
P273 Non disperdere nell'ambiente.
P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliere immediatamente tutti 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.
P370+P378 In caso di incendio: Estinguere con: CO₂, polvere per estintore o acqua nebulizzata.

2.3 Altri pericoli**Risultati della valutazione PBT e vPvB**

- **PBT:** Non applicabile.
- **vPvB:** Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2 Caratteristiche chimiche: Miscela**

- **Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

Sostanze pericolose:

CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Reg.nr.: 01-2119457558-25-xxxx	2-propanolo ☠ Flam. Liq. 2, H225; ☠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	25-50%
CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119450011-60-0000	(metil-2-metossietossi)propanolo sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	2,5-10%
CAS: 141-43-5 EINECS: 205-483-3 Reg.nr.: 01-2119486455-28-xxxx	2-aminoetanolo ☠ Skin Corr. 1B, H314; ☠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332	2,5-10%
CAS: 66455-29-6 EINECS: 266-368-1	Alchil dimetil betaina ☠ Skin Corr. 1B, H314; Aquatic Chronic 3, H412	≤ 2,5%
CAS: 2372-82-9 EINECS: 219-145-8 Reg.nr.: 01-2119980592-29-xxxx	Dodecildipropilentriammina ☠ Acute Tox. 3, H301; ☠ STOT RE 2, H373; ☠ Skin Corr. 1A, H314; ☠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≤ 2,5%
CAS: 139734-65-9	Ammine, n-C10-16-alchiltrimetilenedi, prod. di reazione con acido cloroacetico ☠ Skin Corr. 1B, H314; ☠ Aquatic Acute 1, H400; ☠ Acute Tox. 4, H302	≤ 2,5%

Regolamento (CE) N. 648/2004 relativo ai detersivi / Indicazione del contenuto

tensioattivi anfoteri, EDTA ed i sali

< 5%

- **Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può 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.
- **Contatto con la pelle:** Lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.09.2015

Versione: 5

Revisione: 28.09.2015

Denominazione commerciale: MD16 - SANITIZZANTE CUCINE

(Segue da pagina 2)

- **Contatto con gli occhi:**
Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte. Se persiste il dolore consultare il medico.
- **Ingestione:**
Bere abbondante acqua e sostare in zona ben areata. Richiedere immediatamente l'intervento del medico.
- **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.
- **4.3 Indicazioni dell'eventuale necessità 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 acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.
- **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela** Non sono disponibili altre informazioni.
- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
- **Mezzi protettivi specifici:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- **6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**
Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.
- **6.2 Precauzioni ambientali:**
Diluire abbondantemente con acqua.
Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.
- **6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:**
Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, legante di acidi, legante universale).
Provvedere ad una sufficiente areazione.
- **6.4 Riferimento ad altre sezioni**
Per informazioni relative ad una 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** Evitare la formazione di aerosol.
- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:** Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.
- **7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**
- **Stoccaggio:**
- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Conservare solo nei fusti originali.
- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**
Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.
- **7.3 Usi finali particolari** 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, Articolo 31

Stampato il: 28.09.2015

Versione: 5

Revisione: 28.09.2015

Denominazione commerciale: MD16 - SANITIZZANTE CUCINE

(Segue da pagina 3)

· 8.1 Parametri di controllo

· Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:

67-63-0 2-propanolo

TWA Valore a breve termine: 983 mg/m³, 400 ppm
 Valore a lungo termine: 492 mg/m³, 200 ppm
 A4

34590-94-8 (metil-2-metossietossi)propanolo

TWA Valore a breve termine: 909 mg/m³, 150 ppm
 Valore a lungo termine: 606 mg/m³, 100 ppm
 Cute
 VL Valore a lungo termine: 308 mg/m³, 50 ppm
 pelle

141-43-5 2-aminoetanolo

TWA Valore a breve termine: 15 mg/m³, 6 ppm
 Valore a lungo termine: 7,5 mg/m³, 3 ppm
 VL Valore a breve termine: 7,6 mg/m³, 3 ppm
 Valore a lungo termine: 2,5 mg/m³, 1 ppm
 Pelle

· DNEL

67-63-0 2-propanolo

Orale	Long term, systemic effects	26 mg/kg bw/day (general population)
Cutaneo	Long term, systemic effects	319 mg/kg bw/day (general population)
		888 mg/kg bw/day (professional workers)
Per inalazione	Long term, systemic effects	89 mg/m ³ (general population)
		500 mg/m ³ (professional workers)

29911-28-2 Dipropilene glicol-n-butil etere

Orale	Long term, systemic effects	7,5 mg/kg bw/day (professional workers)
Cutaneo	Long term, systemic effects	3 mg/kg bw/day (general population)
		1,1 mg/kg bw/day (professional workers)
Per inalazione	Long term, systemic effects	10 mg/m ³ (general population)
		1,2 mg/m ³ (professional workers)

34590-94-8 (metil-2-metossietossi)propanolo

Orale	Long term, systemic effects	1,67 mg/kg bw/day (general population)
Cutaneo	Long term, systemic effects	15 mg/kg bw/day (general population)
		65 mg/kg bw/day (professional workers)
Per inalazione	Long term, systemic effects	37,2 mg/m ³ (general population)
		310 mg/m ³ (professional workers)

141-43-5 2-aminoetanolo

Orale	Long term, systemic effects	3,75 mg/kg (general population)
Cutaneo	Long term, systemic effects	0,24 mg/kg (general population)
		1 mg/kg (professional workers)
Per inalazione	Long term, local effects	2 mg/m ³ (general population)
		3,3 mg/m ³ (professional workers)
		Long term, systemic effects
		3,3 mg/m ³ (professional workers)

· PNEC

67-63-0 2-propanolo

PNEC 552 mg/kg (fresh water sediments)

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.09.2015

Versione: 5

Revisione: 28.09.2015

Denominazione commerciale: MD16 - SANITIZZANTE CUCINE

(Segue da pagina 4)

	552 mg/kg (marine water sediments) 28 mg/kg (soil)
PNEC	140,9 mg/l (freshwater) 140,9 mg/l (intermittent releases) 140,9 mg/l (marine water) 2251 mg/l (sewage treatment plant)

29911-28-2 Dipropilene glicol-n-butil etere

PNEC	2,96 mg/kg (fresh water sediments) 0,296 mg/kg (marine water sediments) 0,287 mg/kg (soil)
PNEC	0,519 mg/l (freshwater) 5,19 mg/l (intermittent releases) 0,519 mg/l (marine water) 100 mg/l (sewage treatment plant)

34590-94-8 (metil-2-metossietossi)propanolo

PNEC	52,3 mg/kg (fresh water sediments) 5,2 mg/kg (marine water sediments) 4,59 mg/kg (soil)
PNEC	19 mg/l (freshwater) 190 mg/l (intermittent releases) 1,9 mg/l (marine water) 4168 mg/l (sewage treatment plant)

141-43-5 2-aminoetanolo

PNEC	0,425 mg/kg (fresh water sediments) 0,0425 mg/kg (marine water sediments) 0,035 mg/kg (soil)
PNEC	0,085 mg/l (freshwater) 0,025 mg/l (intermittent releases) 0,0085 mg/l (marine water)

· Componenti con valori limite biologici:**67-63-0 2-propanolo**

IBE	40 mg/l Campioni: urine Momento del prelievo: f.t.f.s.l Indicatore biologico: acetone
------------	--

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

· **8.2 Controlli dell'esposizione**· **Mezzi protettivi individuali:**· **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.

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

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

· **Maschera protettiva:** Non necessaria in ambienti ben ventilati.· **Guanti protettivi:**

Guanti protettivi

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.09.2015

Versione: 5

Revisione: 28.09.2015

Denominazione commerciale: MD16 - SANITIZZANTE CUCINE

(Segue da pagina 5)

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione. A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche. Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

- **Materiale dei guanti**

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 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

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

- **9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

- **Indicazioni generali**

- **Aspetto:**

Forma: Liquido

Colore: Blu

- **Odore:** Simile all'alcool

- **Soglia olfattiva:** Non definito.

- **valori di pH a 20 °C:** 11,0 - 12,0

- **Cambiamento di stato**

Temperatura di fusione/ambito di fusione: Non definito.

Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione: > 80 °C

- **Punto di infiammabilità:** > 23 °C

- **Infiammabilità (solido, gassoso):** Non applicabile.

- **Temperatura di accensione:** Prodotto non autoinfiammabile.

- **Temperatura di decomposizione:** Non definito.

- **Autoaccensione:** Prodotto non autoinfiammabile.

- **Pericolo di esplosione:** Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive.

- **Limiti di infiammabilità:**

Inferiore: Non definito.

Superiore: Non definito.

- **Tensione di vapore:** Non definito.

- **Densità a 20 °C:** 0,985 - 0,935 g/cm³

- **Densità relativa** Non definito.

- **Densità del vapore** Non definito.

- **Velocità di evaporazione** Non definito.

- **Solubilità in/Miscibilità con acqua:**

Solubile.

- **Coefficiente di distribuzione (n-Octanol/acqua):** Non definito.

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.09.2015

Versione: 5

Revisione: 28.09.2015

Denominazione commerciale: MD16 - SANITIZZANTE CUCINE

(Segue da pagina 6)

· Viscosità:	
Dinamica:	Non definito.
Cinematica:	Non definito.
· Tenore del solvente:	
VOC (CE)	60,0 - 64,0 %
· 9.2 Altre informazioni	Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- **10.1 Reattività** Non sono disponibili altre informazioni.
- **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** Non sono note reazioni pericolose.
- **10.4 Condizioni da evitare** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:**
Per decomposizione termica o in caso di incendio si possono liberare gas e vapori potenzialmente dannosi per la salute.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- **11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**
- **Tossicità acuta**

- **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**

67-63-0 2-propanolo

Orale	LD50	5045 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	12800 mg/kg (rabbit)
Per inalazione	LC50/4 h	30 mg/l (rat)

34590-94-8 (metil-2-metossietossi)propanolo

Orale	LD50	5660 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	9500 mg/kg (rab)

141-43-5 2-aminoetanolo

Orale	LD50	1515 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	2504 mg/kg (rabbit)

- **Irritabilità primaria:**
- **Corrosione/irritazione cutanea**
Provoca irritazione cutanea.
- **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**
Provoca gravi lesioni oculari.
- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)**
- **Mutagenicità delle cellule germinali**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Cancerogenicità** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità per la riproduzione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**
Può provocare sonnolenza o vertigini.
- **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(continua a pagina 8)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.09.2015

Versione: 5

Revisione: 28.09.2015

Denominazione commerciale: MD16 - SANITIZZANTE CUCINE

(Segue da pagina 7)

· **Pericolo in caso di aspirazione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

· **12.1 Tossicità**

· **Tossicità acquatica:**

141-43-5 2-aminoetanolo

EC50 | 65 mg/kg (daphnia)

· **12.2 Persistenza e degradabilità**

Le sostanze tensioattive contenute nel prodotto sono conformi alla legge sulla sopportabilità ambientale dei detersivi e dei detergenti e sono biodegradabili.

· **12.3 Potenziale di bioaccumulo** Non si accumula negli organismi in modo notevole.

· **12.4 Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.

· **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**

· **Ulteriori indicazioni:**

Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.

· **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.

· **Imballaggi non puliti:**

· **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

· **Detergente consigliato:** Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

· **14.1 Numero ONU**

· **ADR, IMDG, IATA** UN1993

· **14.2 Nome di spedizione dell'ONU**

· **ADR** 1993 LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (ALCOL ISOPROPILICO)

· **IMDG, IATA** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (propan-2-ol)

· **14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

· **ADR, IMDG, IATA**



· **Classe** 3 Liquidi infiammabili

· **Etichetta** 3

· **14.4 Gruppo di imballaggio**

· **ADR, IMDG, IATA** III

· **14.5 Pericoli per l'ambiente:**

· **Marine pollutant:** No

(continua a pagina 9)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.09.2015

Versione: 5

Revisione: 28.09.2015

Denominazione commerciale: MD16 - SANITIZZANTE CUCINE

(Segue da pagina 8)

<ul style="list-style-type: none"> · 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori <i>Attenzione: Liquidi infiammabili</i> · Numero Kemler: 30 · Numero EMS: <u>F-E,S-E</u>
<ul style="list-style-type: none"> · 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC <i>Non applicabile.</i>
<ul style="list-style-type: none"> · Trasporto/ulteriori indicazioni:
<ul style="list-style-type: none"> · ADR · Quantità limitate (LQ) 5L · Quantità esenti (EQ) <i>Codice: E1</i> <i>Quantità massima netta per imballaggio interno: 30 ml</i> <i>Quantità massima netta per imballaggio esterno: 1000 ml</i> · Categoria di trasporto 3 · Codice di restrizione in galleria <i>D/E</i>
<ul style="list-style-type: none"> · IMDG · Limited quantities (LQ) 5L · Excepted quantities (EQ) <i>Code: E1</i> <i>Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml</i> <i>Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml</i>
<ul style="list-style-type: none"> · UN "Model Regulation": <i>UN 1993 LIQUIDO INFIAMMABILE, N.A.S. (ALCOL ISOPROPILICO), 3, III</i>

*

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

- **15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**
- **Direttiva 2012/18/UE**
- **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.
- **Categoria Seveso P5c** **LIQUIDI INFIAMMABILI**
- **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia inferiore** 5.000 t
- **Quantità limite (tonnellate) ai fini dell'applicazione dei requisiti di soglia superiore** 50.000 t
- **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.

- **Frasi rilevanti**
- H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.*
- H301 Tossico se ingerito.*
- H302 Nocivo se ingerito.*
- H312 Nocivo per contatto con la pelle.*
- H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.*
- H319 Provoca grave irritazione oculare.*
- H332 Nocivo se inalato.*
- H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.*
- H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.*
- H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.*
- H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.*
- H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.*
- **Interlocutore:** Alessandro Bianconi - ufficiotecnico@interchemitalia.it
- **Abbreviazioni e acronimi:**
- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)*

(continua a pagina 10)

IT

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 28.09.2015

Versione: 5

Revisione: 28.09.2015

Denominazione commerciale: MD16 - SANITIZZANTE CUCINE

(Segue da pagina 9)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
 DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
 PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2
 Flam. Liq. 3: Flammable liquids, Hazard Category 3
 Acute Tox. 3: Acute toxicity, Hazard Category 3
 Acute Tox. 4: Acute toxicity, Hazard Category 4
 Skin Corr. 1A: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1A
 Skin Corr. 1B: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 1B
 Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2
 Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1
 Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2
 STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3
 STOT RE 2: Specific target organ toxicity - Repeated exposure, Hazard Category 2
 Aquatic Acute 1: Hazardous to the aquatic environment - Acute Hazard, Category 1
 Aquatic Chronic 1: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 1
 Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3
 • *** Dati modificati rispetto alla versione precedente**

IT