



25124 BRESCIA - Via Giorgione, 22  
Tel. 030 2301301 (4 linee r.a.)  
Telefax 030 2301300  
Internet: [www.chimical.it](http://www.chimical.it)  
e-mail: [chimical@chimical.it](mailto:chimical@chimical.it)  
R.E.A. N. 178052 - C.C.P. 16488256  
P.IVA. e COD. FISC. 00401030176

## **SCHEDA DI SICUREZZA EUROPEA**

**DIRETTIVA 91/155 CEE - DIRETTIVA 2001/58/CE - DIRETTIVA  
2004/73/CE**

### **7. AMMONIACA**

**Data aggiornamento : 01/06/2007**

#### **1. ELEMENTI IDENTIFICATIVI DELLA SOSTANZA E DELLA SOCIETA'**

- 1.1 Tipo prodotto: Ammoniaca  
1.2 Utilizzazione preparato: Adatta per igienizzare e sgrassare tutte le superfici dure  
1.3 Identificazione società : NEW FADOR S.r.l.  
VIA BRESCIA 16 - 25018 MONTICHIARI (BS)  
Tel. Sede +39 030.961243 - Fax sede +39 030.962500  
URL: [www.newfador.it](http://www.newfador.it) e.mail: [info@newfador.it](mailto:info@newfador.it) [laboratorio@newfador.it](mailto:laboratorio@newfador.it)  
1.4 **TELEFONO D'EMERGENZA**  
(Centro Antiveneni Niguarda - Milano 02.66101029)

#### **2. INDICAZIONE DEI PERICOLI DURANTE L'USO**

2.1 Osservare le precauzioni abituali per la manipolazione dei prodotti chimici per evitare il contatto con gli occhi, la pelle ed il tratto respiratorio.



**Xi**

**CATEGORIA DI PERICOLOSITA' CEE R 36 - R 37 R 38:  
IRRITANTE OCCHI - VIE RESPIRATORIE - PELLE**

Inoltre :  
Contiene ammoniaca



25124 BRESCIA - Via Giorgione, 22  
Tel. 030 2301301 (4 linee r.a.)  
Telefax 030 2301300  
Internet: [www.chimical.it](http://www.chimical.it)  
e-mail: [chimical@chimical.it](mailto:chimical@chimical.it)  
R.E.A. N. 178052 - C.C.P. 16488256  
P.IVA. e COD. FISC. 00401030176

### **Fraasi di prudenza:**

- Conservare fuori della portata dei bambini.
- Conservare il recipiente ben ventilato.
- In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.
- Usare indumenti protettivi adatti.
- Usare guanti adatti.
- Proteggersi gli occhi/la faccia.
- A contatto con acidi libera gas tossici
- In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).
- Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/schede informative in materia di sicurezza.
- Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

### **3. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI**

3.1 Soluzione ammoniacca (ammonium hydroxide) > 25 %  
CAS 1336-21-6 No CE 215-647-6 < 5 % Acqua  
Q.B.

3.2 Classificazione e frasi rischio R 36 - R 37 R 38 irritante occhi - vie respiratorie - pelle

### **4. INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO**

4.1 Contatto prolungato pelle : lavare abbondantemente con acqua  
Contatto occhi : lavare abbondantemente gli occhi con acqua per almeno 15 minuti e chiamare un medico.  
Dopo ingestione : non provocare vomito, consultare un medico, mostrandogli l'etichetta

### **5. MISURE ANTINCENDIO**

5.1 Mezzi di estinzione raccomandati : anidride carbonica - polvere - acqua nebulizzata  
5.2 Mezzi di estinzione vietati : nessuno in particolare  
5.3 Mezzi di protezione antincendio : normale equipaggiamento per addetti all'estinzione  
5.4 Ulteriori indicazioni : raccogliere separatamente l'agente estinguente e smaltire secondo vigente normativa ambientale da ditta autorizzata

## 6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

- 6.1 Raccogliere con polveri assorbenti, segatura, sabbia e smaltire secondo vigente normativa ambientale da ditta autorizzata
- 6.2 Precauzioni individuali : indossare idonei guanti

## 7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

- 7.1 Manipolazione: usare idonei guanti
- 7.2 Stoccaggio: conservare in luoghi freschi, aerati e a temperature comprese fra i 5° e 35°. A contatto con acidi libera gas tossici

## 8. PROTEZIONE INDIVIDUALE / CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE

- 8.1 Protezione respiratoria : aerare il locale
- 8.2 Protezione delle mani : guanti
- 8.3 Protezione degli occhi : occhiali o maschere facciali

## 9. PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

- |      |                          |                  |
|------|--------------------------|------------------|
| 9.1  | Aspetto a 20° C:         | Liquido limpido  |
| 9.2  | Colore:                  | Neutro           |
| 9.3  | pH:                      | 10 ± 0.5         |
| 9.4  | Punto di infiammabilità: | non infiammabile |
| 9.5  | Autoinfiammabilità:      | non infiammabile |
| 9.6  | Proprietà esplosive:     | non esplosivo    |
| 9.7  | Proprietà comburenti:    | non comburenti   |
| 9.8  | Punto di ebollizione:    | 90° C            |
| 9.9  | Densità relativa         | 0.89             |
| 9.10 | Solubilità in acqua      | solubile al 100% |
| 9.11 | Pressione vapore         | 0.785            |
| 9.12 | Viscosità                | < 50 m Pas       |
| 9.13 | Densità di vapore        | 0,886 a 15°c     |
| 9.14 | Velocità di evaporazione | n.d.             |

## 10. STABILITA' E REATTIVITA'

- 10.1 Provoca reazioni pericolose a contatto con candeggine o acidi



25124 BRESCIA - Via Giorgione, 22  
Tel. 030 2301301 (4 linee r.a.)  
Telefax 030 2301300  
Internet: www.chimical.it  
e-mail: chimical@chimical.it  
R.E.A. N. 178052 - C.C.P. 16488256  
P.IVA. e COD. FISC. 00401030176

## 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

- 11.1 Tossicità acuta via orale : LD 50 (ratto) > 2000 mg/kg  
11.2 Potere irritante : irritante alla pelle  
irritante alle vie respiratorie  
Irritante agli occhi

## 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Il prodotto se utilizzato secondo le buone pratiche d'uso ed alle dosi consigliate, non presenta pericolo specifico per l'ambiente. Evitare comunque gli sprechi e non disperdere nell'ambiente il prodotto e la confezione.

## 13. OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Smaltire secondo vigente normativa nazionale e locale (DPR 10/09/82 n° 915 e Decreto legislativo 22/97, previo parere favorevole delle Competenti Autorità, da ditta autorizzata.

## 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1 Sostanza non pericolosa e non predisposta a particolari condizioni in materia di ADR

Informazioni generali sull'idrossido di ammonio  
Norme internazionali per trasporto strada/ferrovia (ADR/RID)  
classe: 8, 43° c  
Raccomandazioni trasporto marittimo internazionale (I.M.O.)  
classificazione: 8  
I.M.D.G. n. 2672 cod. pag.: 8111  
Raccomandazioni trasporto aereo nazionale, internazionale (IATA)  
codice IATA: n. 2672 cl. 8

## 15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA

15.1 D.M. 28.01.1992 Classificazione ed etichettatura sostanze pericolose:  
R 36 - R 37 - R 38

**IRRITANTE agli OCCHI alle VIE RESPIRATORIE alla PELLE**

**Etichettatura : Simbolo Xi = Irritante**

Inoltre: Contiene ammoniaca



25124 BRESCIA - Via Giorgione, 22  
Tel. 030 2301301 (4 linee r.a.)  
Telefax 030 2301300  
Internet: [www.chimical.it](http://www.chimical.it)  
e-mail: [chimical@chimical.it](mailto:chimical@chimical.it)  
R.E.A. N. 178052 - C.C.P. 16488256  
P.IVA. e COD. FISC. 00401030176

### **Fraasi di prudenza:**

- Conservare fuori della portata dei bambini.
- Conservare il recipiente ben ventilato.
- In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.
- Usare indumenti protettivi adatti.
- Usare guanti adatti.
- Proteggersi gli occhi/la faccia.
- A contatto con acidi libera gas tossici
- In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).
- Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/schede informative in materia di sicurezza.
- Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

DPR 27.04.55 n. 547: Norme prevenzione infortuni

DPR 19.03.1956 n. 303: Norme generali igiene del lavoro

DL.vo 19.09.1994 n. 626: Sicurezza e salute lavoratori

Racc. 89/542/CEE: Etichettatura prodotti detergenti

Legge 136 del 26.04.1983: Biodegradabilità detergenti

Legge 319 del 10.05.76 : Limite di scarico in acque superficiali 2 mg/l riferito ai tensioattivi  
(*modificata dalla L. del 24.12.79 n. 650*)

DM 15.09.2000 Banca dati ministeriale

DM 07.09.2002 Schede sicurezza

- Regolam. 648/2004/CE : Etichettatura prodotti detergenti
- Legge 136 del 26.04.1983: Biodegradabilità detergenti
- Legge 319 del 10.05.76 : Limite di scarico in acque superficiali 2 mg/l riferito ai tensioattivi  
(*modificata dalla L. del 24.12.79 n. 650*)
- Decreto 28 febbraio 2006 - Ventinovesimo adeguamento al progresso tecnico della direttiva 2004/73/CE
- Circolare Ministeriale del 13 marzo 2007.

## **16. ALTRE INFORMAZIONI**

16.1 Le informazioni contenute si riferiscono alle conoscenze del prodotto alla data della presente scheda. Il prodotto non deve essere utilizzato per scopi diversi da quelli specificati nella sezione 1 se non dopo aver ricevuto istruzioni scritte sulla manipolazione . E' responsabilità dell'utilizzatore prendere tutte le misure necessarie per conformarsi alle normative locali e nazionali.



25124 BRESCIA - Via Giorgione, 22  
Tel. 030 2301301 (4 linee r.a.)  
Telefax 030 2301300  
Internet: [www.chimical.it](http://www.chimical.it)  
e-mail: [chimical@chimical.it](mailto:chimical@chimical.it)  
R.E.A. N. 178052 - C.C.P. 16488256  
P.IVA. e COD. FISC. 00401030176

Principali fonti bibliografiche:

ECDIN : Environmental Chemicals Data and Informatio Network- Join Research Centre,  
Commission of the European Communities

SAX's Dangerous Properties of Industrial Materials - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

NIOSH – registry of toxic effects of chemical substances (1983)

INRS : fiche toxicologique

CESIO – Classification and labelling of anionic, nonionic surfactants ( 1990)

La presente scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.