

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 23.01.2009

versione no 1

Revisione: 23.01.2009

1 Identificazione della sostanza/preparato e della società/impresa

- **Dati del prodotto**
- **Denominazione commerciale:** AGC Entfetter
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato** Agente sgrassante
- **Produttore/fornitore:**
Wieland Dental + Technik GmbH & Co.KG
Schwenninger Str. 13
75179 Pforzheim
Telefon + 49 (07231)-37050, Telefax + 49 (07231)-357959
- **Informazioni fornite da:** Abteilung Umweltschutz
- **Informazioni di primo soccorso:** +49 (07231)-37050

2 Identificazione dei pericoli

- **Classificazione di pericolosità:**



F Facilmente infiammabile

- **Indicazioni di pericolosità specifiche per l'uomo e l'ambiente:**
R 11 Facilmente infiammabile.
- **Sistema di classificazione:**
La classificazione corrisponde alle attuali liste della CEE, è tuttavia integrata da dati raccolti da bibliografia specifica e da dati forniti dall'impresa.

3 Composizione/informazioni sugli ingredienti

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

· Sostanze pericolose:

| | | | |
|-------------------|---------|---------|---------|
| CAS: 64-17-5 | etanolo | F; R 11 | 50-100% |
| EINECS: 200-578-6 | | | |

4 Misure di pronto soccorso

- **Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- **Contatto con la pelle:** Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.
- **Contatto con gli occhi:** Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.
- **Ingestione:** Se il dolore persiste consultare il medico.

5 Misure antincendio

- **Mezzi di estinzione idonei:**
CO₂, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.
- **Mezzi protettivi specifici:** Non sono richiesti provvedimenti particolari.

6 Misure in caso di rilascio accidentale

- **Misure cautelari rivolte alle persone:** Garantire una ventilazione sufficiente.

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 23.01.2009

versione no 1

Revisione: 23.01.2009

Denominazione commerciale: AGC Entfetter

(Segue da pagina 1)

- **Misure di protezione ambientale:**
Diluire abbondantemente con acqua.
Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.
- **Metodi di pulitura/assorbimento:**
Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).
Provvedere ad una sufficiente areazione.
- **Ulteriori indicazioni:** Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

7 Manipolazione e immagazzinamento

- **Manipolazione:**
- **Indicazioni per una manipolazione sicura:** Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.
- **Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:**
Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.
Adottare provvedimenti contro cariche elettrostatiche.
- **Stoccaggio:**
- **Requisiti dei magazzini e dei recipienti:** Conservare in ambiente fresco.
- **Indicazioni sullo stoccaggio misto:** Non necessario.
- **Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**
Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.
Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.

* 8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale

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

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

64-17-5 etanolo

| | |
|-----|---------------------------------------|
| TWA | (1880) mg/m ³ , (1000) ppm |
| A4 | |

- **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
- **Mezzi protettivi individuali:**
- **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**
Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.
- **Maschera protettiva:** Non necessario.
- **Guanti protettivi:**
È consigliata a scopo preventivo la protezione della pelle utilizzando agenti di protezione dell'epidermide.
- **Materiale dei guanti** viene meno
- **Tempo di permeazione del materiale dei guanti** viene meno
- **Occhiali protettivi:** Occhiali protettivi
- **Tuta protettiva:** Tuta protettiva

9 Proprietà fisiche e chimiche

· **Indicazioni generali**

| | |
|----------------|-------------------|
| Forma: | Liquido |
| Colore: | Giallo |
| Odore: | Simile all'alcool |

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 23.01.2009

versione no 1

Revisione: 23.01.2009

Denominazione commerciale: AGC Entfetter

(Segue da pagina 2)

| | |
|---|---|
| · Cambiamento di stato Temperatura di fusione/ambito di fusione: Non definito. Temperatura di ebollizione/ambito di ebollizione: | 78°C |
| · Punto di infiammabilità: | 17°C |
| · Temperatura di accensione: | 425°C |
| · 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: Superiore: | 3,5 Vol % 15 Vol % |
| · Tensione di vapore a 20°C: | 59 hPa |
| · Densità a 20°C: | 0,79 g/cm ³ |
| · Solubilità in/Miscibilità con acqua: | Completamente miscibile. |
| · valori di pH: | Non applicabile |

10 Stabilità e reattività

- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**
Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.
- **Reazioni pericolose** Non sono note reazioni pericolose.
- **Prodotti di decomposizione pericolosi:** Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

11 Informazioni tossicologiche

- **Tossicità acuta:**
- **Irritabilità primaria:**
- **sulla pelle:** Non ha effetti irritanti.
- **sugli occhi:** Non irritante.
- **Sensibilizzazione:** Non si conoscono effetti sensibilizzanti.

*

12 Informazioni ecologiche

- **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.

13 Considerazioni sullo smaltimento

- **Prodotto:**
- **Consigli:**
Piccole quantità possono essere diluite con acqua abbondante e sciacquate via. Quantità più grandi devono essere smaltite in conformità con le disposizioni amministrative locali.

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 23.01.2009

versione no 1

Revisione: 23.01.2009

Denominazione commerciale: AGC Entfetter

(Segue da pagina 3)

· Catalogo europeo dei rifiuti

| | |
|----------|---|
| 07 00 00 | RIFIUTI DEI PROCESSI CHIMICI ORGANICI |
| 07 01 00 | rifiuti della produzione, formulazione, fornitura ed uso di prodotti chimici organici di base |
| 07 01 04 | altri solventi organici alogenati, soluzioni di lavaggio ed acque madri |

· Imballaggi non puliti:

- **Consigli:** Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.
- **Detergente consigliato:** Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

*** 14 Informazioni sul trasporto**
· Trasporto stradale/ferroviario ADR/RID (oltre confine):


- **Classe ADR/RID-GGVS/E:** 3 (F1) Liquidi infiammabili
- **Numero Kemler:** 33
- **Numero ONU:** 1170
- **Gruppo di imballaggio:** II
- **Descrizione della merce:** 1170 Etanolo, mixture
- **Quantità limitate (LQ)** LQ4
- **Categoria di trasporto** 2
- **Codice di restrizione in galleria** D/E

· Trasporto marittimo IMDG:


- **Classe IMDG:** 3
- **Numero ONU:** 1170
- **Label** 3
- **Gruppo di imballaggio:** II
- **Numero EMS:** F-E,S-D
- **Marine pollutant:** No
- **Denominazione tecnica esatta:** ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)

· Trasporto aereo ICAO-TI e IATA-DGR:


- **Classe ICAO/IATA:** 3
- **Numero ONU/ID:** 1170
- **Label** 3
- **Gruppo di imballaggio:** II
- **Denominazione tecnica esatta:** ETHANOL SOLUTION

(continua a pagina 5)

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

Stampato il: 23.01.2009

versione no 1

Revisione: 23.01.2009

Denominazione commerciale: AGC Entfetter

(Segue da pagina 4)

15 Informazioni sulla regolamentazione

- **Classificazione secondo le direttive CEE:**
Il prodotto è classificato e codificato conformemente alle direttive CEE/norme sulle sostanze pericolose
- **Sigla ed etichettatura di pericolosità del prodotto:**
F Facilmente infiammabile
- **Natura dei rischi specifici (frasi R):**
11 Facilmente infiammabile.
- **Consigli di prudenza (frasi S):**
7/9 Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.
16 Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.
60 Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi.
- **Disposizioni nazionali:**
- **Istruzione tecnica aria:**

| Classe | quota in % |
|--------|------------|
| NK | 96,0 |
- **Classe di pericolosità per le acque:**
Pericolosità per le acque classe 1 (WGK1) (Autoclassificazione): poco pericoloso.

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.

- **Fraasi R rilevanti**
11 Facilmente infiammabile.
- **Scheda rilasciata da:** Abteilung Umweltschutz
- **Interlocutore:** Herr Selzer
- *** Dati modificati rispetto alla versione precedente**