



## Scheda di Dati di Sicurezza secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

pagine 1 di 11

Pattex MilleChiodi Waterresistant

SDS n. : 415742  
V004.0  
revisione: 28.06.2018  
Stampato: 04.11.2020  
Sostituisce versione del: 10.08.2017

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Pattex MilleChiodi Waterresistant

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

Uso previsto:

Adesivo di montaggio - reagente

#### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Henkel Italia S.r.l. a socio unico  
Cod. Fisc. e P. IVA 00100960608  
Via Amoretti 78  
20157 Milano

Italia

Telefono: +39 (0039) 02 357921

N. fax: +39 (0039) 02 3552550

ua-productsafety.it@henkel.com

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza: 800452661 (operativo 24h/24h tutti i giorni)

N° telefonico Centro Antiveleeni di Niguarda 02 66101029 (operativo 24h/24h)

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

##### Classificazione (CLP):

La sostanza o la miscela non sono pericolose secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP).

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

##### Elementi dell'etichetta (CLP):

La sostanza o la miscela non sono pericolose secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP).

La sostanza o la miscela non sono pericolose secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP).

##### Consiglio 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.

P262 Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti.

P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.

**2.3. Altri pericoli**

Sviluppa metanolo durante l'indurimento.

Non soddisfa i criteri di Persistente, Bioaccumulabile e Tossico (PBT), molto Persistente e molto Bioaccumulabile (vPvB).

**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti****3.2. Miscela****Descrizione chimica:**

Adesivo di montaggio a 1 comp.

**Sostanze base della preparazione:**

Riempitivi minerali

prodotto de reazione di : silane &amp; polyol

**Dichiarazione degli ingredienti in accordo con CLP (CE) n°1272/2008:**

| Componenti pericolosi<br>no. CAS  | Numero EC<br>REACH-Reg No.    | contenuto | Classificazione   |
|-----------------------------------|-------------------------------|-----------|---|
| Vinil Trimetossilano<br>2768-02-7 | 220-449-8<br>01-2119513215-52 | 1- < 5 %  | Flam. Liq. 3<br>H226<br>Acute Tox. 4; Inalazione<br>H332<br>STOT RE 2; Inalazione<br>H373 |

Per il testo completo delle frasi H e altre abbreviazioni vedere punto 16 "altre informazioni".

Per le sostanze senza classificazione possono esistere limiti di esposizione sul luogo di lavoro comunitari.

**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso****4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****Informazioni generali:**

In caso di disturbo, consultare un medico.

**Inalazione:**

Aria fresca, in caso di disturbi prolungati consultare un medico.

**Contatto con la pelle:**

Sciacquare con acqua corrente e sapone. Applicare una crema per la pelle. Togliere immediatamente gli indumenti contaminati.

**Contatto con gli occhi:**

Sciacquare sotto acqua corrente; eventualmente consultare un medico.

**Ingestione:**

Risciacquare il cavo orale, bere 1-2 bicchieri d'acqua, consultare un medico.

**4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati**

Nessun dato disponibile.

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

Vedere la sezione: Descrizione delle misure di primo soccorso

**SEZIONE 5: Misure antincendio****5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei:**

schiuma, polvere estinguente, anidride carbonica, getto di acqua nebulizzata

**Mezzi estinguenti che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza:**

Getto d'acqua ad alta pressione

**5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

In caso di incendio possono venirsi a formare monossido di carbonio (CO) e anidride carbonica (CO<sub>2</sub>).

**5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

Utilizzare un equipaggiamento respiratorio adatto alle condizioni ambientali dell'aria.

Indossare equipaggiamento protettivo.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Indossare indumenti di protezione personale

Pericolo di scivolamento dovuto a fuoriuscita di prodotto

Assicurarsi che vi sia sufficiente ventilazione.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

**6.2. Precauzioni ambientali**

Non immettere nelle fognature, nelle acque superficiali e freatiche

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

Rimuovere meccanicamente.

Smaltimento del materiale contaminato conformemente a la sezione 13.

**6.4. Riferimento ad altre sezioni**

Vedere le avvertenze alla sezione 8.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

Aerare i locali di lavoro sufficientemente.

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle

Misure igieniche:

Durante il lavoro non mangiare, bere o fumare.

Lavarsi le mani prima delle pause e a fine turno.

**7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

Conservare nei recipienti originali chiusi.

Conservare in luogo fresco ed asciutto.

Temperature tra + 5 °C e + 35 °C

Non immagazzinare con generi alimentari.

**7.3. Usi finali particolari**

Adesivo di montaggio - reagente

## SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

**8.1. Parametri di controllo****Limiti di esposizione professionale**

Valido per  
Italia

| Ingrediente [Sostanza regolamentata] | ppm | mg/m <sup>3</sup> | Tipo di valore                      | Annotazioni                      | Regolamentazione |
|--------------------------------------|-----|-------------------|-------------------------------------|----------------------------------|------------------|
| metanolo<br>67-56-1<br>[METANOLO]    | 200 | 260               | Media ponderata (8 ore)             | Indicativo                       | ECTLV            |
| metanolo<br>67-56-1<br>[METANOLO]    | 200 | 260               | Media ponderata (8 ore)             |                                  | OEL (IT)         |
| metanolo<br>67-56-1<br>[METANOLO]    |     |                   | Designazione - Rischio per la pelle | Assorbimento attraverso la pelle | OEL (IT)         |



**Predicted No-Effect Concentration (PNEC):**

| Nome inserito nella lista          | Environmental Compartment                  | Tempo di esposizione | Valore     |     |             |       | Annotazioni |
|------------------------------------|--|----------------------|------------|-----|-------------|-------|-------------|
|                                    |  |                      | mg/l       | ppm | mg/kg       | altri |             |
| trimetossivinilsilano<br>2768-02-7 | Acqua dolce                                |                      | 0,36 mg/L  |     |             |       |             |
| trimetossivinilsilano<br>2768-02-7 | Acqua di mare                              |                      | 0,036 mg/L |     |             |       |             |
| trimetossivinilsilano<br>2768-02-7 | Acqua (rilascio temporaneo)                |                      | 2,4 mg/L   |     |             |       |             |
| trimetossivinilsilano<br>2768-02-7 | Impianto di trattamento delle acque reflue |                      | 6,6 mg/L   |     |             |       |             |
| trimetossivinilsilano<br>2768-02-7 | Sedimento (acqua dolce)                    |                      |            |     | 1,3 mg/kg   |       |             |
| trimetossivinilsilano<br>2768-02-7 | Sedimento (acqua di mare)                  |                      |            |     | 0,13 mg/kg  |       |             |
| trimetossivinilsilano<br>2768-02-7 | Terreno                                    |                      |            |     | 0,055 mg/kg |       |             |

**Derived No-Effect Level (DNEL):**

| Nome inserito nella lista          | Application Area     | Via di esposizione | Health Effect   | Exposure Time | Valore                | Annotazioni |
|------------------------------------|----------------------|--------------------|---|---------------|-----------------------|-------------|
| trimetossivinilsilano<br>2768-02-7 | Lavoratori           | dermico            | Esposizione a lungo termine - effetti locali          |               | 0,2 mg/kg             |             |
| trimetossivinilsilano<br>2768-02-7 | Lavoratori           | Inalazione         | Esposizione a lungo termine - effetti locali          |               | 2,6 mg/m <sup>3</sup> |             |
| trimetossivinilsilano<br>2768-02-7 | popolazione generale | dermico            | Acuto/esposizione a breve termine - effetti sistemici |               | 0,1 mg/kg             |             |
| trimetossivinilsilano<br>2768-02-7 | popolazione generale | Inalazione         | Acuto/esposizione a breve termine - effetti sistemici |               | 0,7 mg/m <sup>3</sup> |             |
| trimetossivinilsilano<br>2768-02-7 | popolazione generale | dermico            | Esposizione a lungo termine - effetti locali          |               | 0,1 mg/kg             |             |
| trimetossivinilsilano<br>2768-02-7 | popolazione generale | Inalazione         | Esposizione a lungo termine - effetti locali          |               | 0,7 mg/m <sup>3</sup> |             |
| trimetossivinilsilano<br>2768-02-7 | popolazione generale | orale              | Esposizione a lungo termine - effetti locali          |               | 0,1 mg/kg             |             |
| trimetossivinilsilano<br>2768-02-7 | Lavoratori           | dermico            | Acuto/esposizione a breve termine - effetti sistemici |               | 0,2 mg/kg             |             |
| trimetossivinilsilano<br>2768-02-7 | Lavoratori           | Inalazione         | Acuto/esposizione a breve termine - effetti sistemici |               | 2,6 mg/m <sup>3</sup> |             |

**Indici di esposizione biologica:**

nessuno

**8.2. Controlli dell'esposizione:**

Protezione delle vie respiratorie:

Maschera adeguata per proteggere la respirazione in caso di insufficiente ventilazione.

Filtro : AX (EN 14387)

Questa raccomandazione dovrebbe essere applicata considerando le condizioni locali.

Protezione delle mani:

Non necessario.

Protezione degli occhi:  
Non necessario.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

|   |   |
|---|---|
| Aspetto   | pasta<br>pastoso<br>beige<br>alcolico     |
| Odore   |   |
| Soglia olfattiva  | Nessun dato disponibile / Non applicabile |
| pH  | Non disponibili.                          |
| Punto di fusione  | Nessun dato disponibile / Non applicabile |
| Temperatura di solidificazione                              | Nessun dato disponibile / Non applicabile |
| Punto di ebollizione  | Non disponibili.                          |
| Punto di infiammabilità                                     | Non disponibili.                          |
| Tasso di evaporazione                                       | Nessun dato disponibile / Non applicabile |
| Infiammabilità  | Nessun dato disponibile / Non applicabile |
| Limite di esplosività                                       | Nessun dato disponibile / Non applicabile |
| Pressione di vapore   | Nessun dato disponibile / Non applicabile |
| Densità relativa di vapore:                                 | Nessun dato disponibile / Non applicabile |
| Densità<br>(20 °C (68 °F))                                  | 1,63 G/cmc                                |
| Densità apparente   | Nessun dato disponibile / Non applicabile |
| Solubilità  | Nessun dato disponibile / Non applicabile |
| Solubilità (qualitativa)<br>(23 °C (73.4 °F); Solv.: acqua) | insolubile                                |
| Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua              | Nessun dato disponibile / Non applicabile |
| Temperatura di autoaccensione                               | Nessun dato disponibile / Non applicabile |
| Temperatura di decomposizione                               | Nessun dato disponibile / Non applicabile |
| Viscosità<br>(; 40 °C (104 °F))                             | Non disponibili.                          |
| Viscosità (cinematica)                                      | Nessun dato disponibile / Non applicabile |
| Proprietà esplosive   | Nessun dato disponibile / Non applicabile |
| Proprietà ossidanti   | Nessun dato disponibile / Non applicabile |

### 9.2. Altre informazioni

Nessun dato disponibile / Non applicabile

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Reazione con acidi: sviluppo di calore e biossido di carbonio.

### 10.2. Stabilità chimica

Stabile se immagazzinato osservando le raccomandazioni.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Vedere la sezione reattività

### 10.4. Condizioni da evitare

Non se ne conoscono in condizioni normali di utilizzo.

### 10.5. Materiali incompatibili

Vedere la sezione reattività.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Sviluppa metanolo durante l'indurimento.

**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche****11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicità orale acuta:**

La miscela è classificata per mezzo di un metodo di calcolo che considera le sostanze classificate presenti nella miscela.

| Sostanze pericolose no. CAS       | Valore tipico | Valore      | Specie | Metodo                                   |
|-----------------------------------|---------------|-------------|--------|--|
| Vinil Trimetossilano<br>2768-02-7 | LD50          | 7.120 mg/kg | Ratto  | OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity) |

**Tossicità dermica acuta:**

La miscela è classificata per mezzo di un metodo di calcolo che considera le sostanze classificate presenti nella miscela.

| Sostanze pericolose no. CAS       | Valore tipico | Valore      | Specie   | Metodo          |
|-----------------------------------|---------------|-------------|----------|-----------------|
| Vinil Trimetossilano<br>2768-02-7 | LD50          | 3.540 mg/kg | Coniglio | non specificato |

**Tossicità per inalazione acuta:**

La miscela è classificata per mezzo di un metodo di calcolo che considera le sostanze classificate presenti nella miscela.

| Sostanze pericolose no. CAS       | Valore tipico | Valore    | Atmosfera di prova | Tempo di esposizione | Specie | Metodo   |
|-----------------------------------|---------------|-----------|--------------------|----------------------|--------|--|
| Vinil Trimetossilano<br>2768-02-7 | LC50          | 16,8 mg/L | vapore             | 4 H                  | Ratto  | OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity) |

**Corrosione/irritazione cutanea:**

La miscela è classificata per mezzo di un metodo di calcolo che considera le sostanze classificate presenti nella miscela.

| Sostanze pericolose no. CAS       | Risultato     | Tempo di esposizione | Specie   | Metodo              |
|-----------------------------------|---------------|----------------------|----------|---------------------|
| Vinil Trimetossilano<br>2768-02-7 | non irritante |                      | Coniglio | diversa linea guida |

**Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:**

La miscela è classificata per mezzo di un metodo di calcolo che considera le sostanze classificate presenti nella miscela.

| Sostanze pericolose no. CAS       | Risultato     | Tempo di esposizione | Specie   | Metodo  |
|-----------------------------------|---------------|----------------------|----------|---|
| Vinil Trimetossilano<br>2768-02-7 | non irritante |                      | Coniglio | OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion) |

**Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:**

La miscela è classificata in base ai limiti di soglia delle sostanze classificate presenti nella miscela.

| Sostanze pericolose no. CAS       | Risultato           | Tipo di test                         | Specie             | Metodo                                  |
|-----------------------------------|---------------------|--------------------------------------|--------------------|---|
| Vinil Trimetossilano<br>2768-02-7 | non sensibilizzante | Guinea-Pig Maximization Test» (GPMT) | Porcellino d'India | OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation) |

**Mutagenicità sulle cellule germinali:**

La miscela è classificata in base ai limiti di soglia delle sostanze classificate presenti nella miscela.

| Sostanze pericolose no. CAS       | Risultato | Tipo di studio / Via di somministrazione              | Attivazione metabolica / Tempo di esposizione | Specie | Metodo   |
|-----------------------------------|-----------|---|---|--------|--|
| Vinil Trimetossilano<br>2768-02-7 | negativo  | bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)      | con o senza                                   |        | OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)              |
| Vinil Trimetossilano<br>2768-02-7 | positivo  | Test in vitro di aberrazione cromosomica di mammifero | con o senza                                   |        | OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test) |
| Vinil Trimetossilano<br>2768-02-7 | negativo  | saggio di mutazione genica della cellula di mammifero | con o senza                                   |        | OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)    |
| Vinil Trimetossilano<br>2768-02-7 | negativo  | intra-peritoneale                                     |   | topo   | differente linea guida   |

**Cancerogenicità**

Nessun dato disponibile.

**Tossicità per la riproduzione:**

La miscela è classificata in base ai limiti di soglia delle sostanze classificate presenti nella miscela.

| Sostanze pericolose no. CAS       | Risultato / Valore   | Tipo di test         | Modalità di applicazione | Specie | Metodo  |
|-----------------------------------|----------------------|----------------------|--------------------------|--------|---|
| Vinil Trimetossilano<br>2768-02-7 | NOAEL P 250 mg/kg    | one-generation study | orale: ingozzamento      | Ratto  | OECD Combined Repeated Dose and Reproductive / Developmental Toxicity Screening Test (Precursor Protocol of GL 422) |
| Vinil Trimetossilano<br>2768-02-7 | NOAEL P 1.000 mg/kg  | one-generation study | orale: ingozzamento      | Ratto  | OECD Combined Repeated Dose and Reproductive / Developmental Toxicity Screening Test (Precursor Protocol of GL 422) |
| Vinil Trimetossilano<br>2768-02-7 | NOAEL F1 1.000 mg/kg | one-generation study | orale: ingozzamento      | Ratto  | OECD Combined Repeated Dose and Reproductive / Developmental Toxicity Screening Test (Precursor Protocol of GL 422) |

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)- esposizione singola:**

Nessun dato disponibile.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)- esposizione ripetuta::**

La miscela è classificata in base ai limiti di soglia delle sostanze classificate presenti nella miscela.

| Sostanze pericolose no. CAS       | Risultato / Valore | Modalità di applicazione | Tempo di esposizione/ Frequenza del trattamento | Specie | Metodo   |
|-----------------------------------|--------------------|--------------------------|---|--------|--|
| Vinil Trimetossilano<br>2768-02-7 | NOAEL < 62,5 mg/kg | orale: ingozzamento      | daily   | Ratto  | OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test) |



**Pericolo in caso di aspirazione:**

Nessun dato disponibile.

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche****Dati ecologici generali:**

Non disperdere il prodotto negli scarichi, nel terreno e nelle acque.

**12.1. Tossicità****Tossicità (Pesce):**

La miscela è classificata per mezzo di un metodo di calcolo che considera le sostanze classificate presenti nella miscela.

| Sostanze pericolose no. CAS       | Valore tipico | Valore   | Tempo di esposizione | Specie              | Metodo   |
|-----------------------------------|---------------|----------|----------------------|---------------------|--|
| Vinil Trimetossilano<br>2768-02-7 | LC50          | 191 mg/L | 96 H                 | Oncorhynchus mykiss | OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test) |

**Tossicità (Daphnia):**

La miscela è classificata per mezzo di un metodo di calcolo che considera le sostanze classificate presenti nella miscela.

| Sostanze pericolose no. CAS       | Valore tipico | Valore     | Tempo di esposizione | Specie        | Metodo                                     |
|-----------------------------------|---------------|------------|----------------------|---------------|--|
| Vinil Trimetossilano<br>2768-02-7 | EC50          | 168,7 mg/L | 48 H                 | Daphnia magna | EU Method C.2 (Acute Toxicity for Daphnia) |

**Tossicità cronica per gli organismi acquatici invertebrati**

La miscela è classificata per mezzo di un metodo di calcolo che considera le sostanze classificate presenti nella miscela.

| Sostanze pericolose no. CAS       | Valore tipico | Valore    | Tempo di esposizione | Specie        | Metodo                                      |
|-----------------------------------|---------------|-----------|----------------------|---------------|---|
| Vinil Trimetossilano<br>2768-02-7 | NOEC          | 28,1 mg/L | 21 Giorni            | Daphnia magna | OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test) |

**Tossicità (Alga):**

La miscela è classificata per mezzo di un metodo di calcolo che considera le sostanze classificate presenti nella miscela.

| Sostanze pericolose no. CAS       | Valore tipico | Valore     | Tempo di esposizione | Specie                  | Metodo                                |
|-----------------------------------|---------------|------------|----------------------|-------------------------|---------------------------------------|
| Vinil Trimetossilano<br>2768-02-7 | EC50          | > 957 mg/L | 72 H                 | Desmodesmus subspicatus | EU Method C.3 (Algal Inhibition test) |
| Vinil Trimetossilano<br>2768-02-7 | NOEC          | 957 mg/L   | 72 H                 | Desmodesmus subspicatus | EU Method C.3 (Algal Inhibition test) |

**Tossicità per i micro-organismi**

La miscela è classificata per mezzo di un metodo di calcolo che considera le sostanze classificate presenti nella miscela.

| Sostanze pericolose no. CAS       | Valore tipico | Valore     | Tempo di esposizione | Specie  | Metodo   |
|-----------------------------------|---------------|------------|----------------------|---|--|
| Vinil Trimetossilano<br>2768-02-7 | EC50          | > 100 mg/L | 3 H                  | activated sludge of a predominantly domestic sewage | OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test) |

**12.2. Persistenza e degradabilità**



| Sostanze pericolose<br>no. CAS    | Risultato                         | Tipo di test | Degradabilità | Tempo di<br>esposizione | Metodo  |
|-----------------------------------|-----------------------------------|--------------|---------------|-------------------------|---|
| Vinil Trimetossilano<br>2768-02-7 | Non facilmente<br>biodegradabile. | aerobico     | 51 %          | 28 Giorni               | OECD Guideline 301 F (Ready<br>Biodegradability: Manometric<br>Respirometry Test) |

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile.

### 12.4. Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile.

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

| Sostanze pericolose<br>no. CAS    | PBT / vPvB  |
|-----------------------------------|---|
| Vinil Trimetossilano<br>2768-02-7 | Non soddisfa i criteri di Persistente, Bioaccumulabile e Tossico (PBT), molto Persistente e molto Bioaccumulabile (vPvB). |

### 12.6. Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltimento del prodotto:

Smaltire i rifiuti e i residui in accordo con le disposizioni delle autorità competenti locali.

Smaltimento di imballaggi contaminati:

Usare contenitori per riciclaggio solo quando completamente vuoti.

Codice rifiuti

080410

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

- 14.1. Numero UN**  
Sostanza non pericolosa ai sensi di RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR
- 14.2. Nome di spedizione dell'ONU**  
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 di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC**  
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**  
Contenuto COV 0,00 %  
(VOCV 814.018 Ord. sui COV CH)

- 15.2. Valutazione della sicurezza chimica**  
La valutazione della sicurezza chimica non è stata svolta

**Norme nazionali/avvertenze (Italy):**

Informazioni generali: (IT):

DPR n. 22 del 05/02/97 Rifiuti  
D.Lgs 334 del 17/08/99 Rischi di incidenti rilevanti (Direttiva Seveso Bis).  
D.Lgs. n. 65 del 14/03/03 Classificazione, imballaggio ed etichettatura dei preparati pericolosi  
Direttiva 67/548/CEE e successivi adeguamenti fino al XXIX incluso (Direttiva 2004/73/CE)  
D.Lgs n. 152 del 3 aprile 2006 "Testo Unico Ambientale" e successive modifiche e adeguamenti  
D.Lgs n. 81 del 9 aprile 2008 "Testo Unico salute e sicurezza sui luoghi di lavoro"  
Regolamento n. 648/2004/CE (Regolamento Detergenti)  
Regolamento europeo 1907/2006 REACH  
Direttiva europea 98/8/CE Biocidi e successivi adeguamenti.  
Regolamento europeo 1272/2008 CLP.  
Regolamento europeo 790/2009.

---

**SEZIONE 16: Altre informazioni**

---

L'etichettatura del prodotto è indicata nella sezione 2. I testi completi delle abbreviazioni indicate dai codici in questa scheda di sicurezza sono i seguenti:

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H332 Nocivo se inalato.

H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

**Ulteriori informazioni:**

Le indicazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e si riferiscono al prodotto allo stato di fornitura. Esse hanno lo scopo di descrivere i nostri prodotti dal punto di vista sicurezza e non intendono garantire alcuna caratteristica.

---

**Le modifiche rilevanti in questa scheda di dati di sicurezza sono indicate con linee verticali al margine sinistro nel corpo di questo documento. Il testo corrispondente è mostrato in un colore differente su sfondo grigio.**

# THE HISTORY OF THE UNITED STATES

OF THE UNITED STATES OF AMERICA

FROM THE FIRST SETTLEMENTS TO THE PRESENT TIME

BY

W. H. CHAPMAN, M. A.

OF THE UNIVERSITY OF CAMBRIDGE

AND

OF THE UNIVERSITY OF TORONTO

IN TWO VOLUMES

VOLUME I

FROM THE FIRST SETTLEMENTS TO THE END OF THE SEVENTEENTH CENTURY

LONDON

LONGMANS, GREEN & CO.

1908

PRINTED BY RICHARD CLAY AND COMPANY, LTD., BUNGAY, SUFFOLK

ALL RIGHTS RESERVED

MADE IN GREAT BRITAIN