

## SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

### 1.1 Identificatore del prodotto

**Nome del prodotto**

PICOCERAMIX

<https://my.chemius.net/p/hVJN1d/en/pd/it>

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

**Usi identificati pertinenti**

Additivo.

**Usi sconsigliati**

Nessuna informazione.

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

**Fornitore**

Nanoceramix  
Corso Europa 5  
37038 Soave( Verona), Italia  
+39 045 7612321  
nanoceramix@nanoceramix.com

### 1.4 Numero telefonico di emergenza

**Per informazioni urgenti rivolgersi a:**

- Osp. Pediatrico Bambino Gesù Roma, Piazza Sant'Onofrio, 4 00165 **tel. 06 6859 3726**
- Az. Osp. Univ. Foggia V.le Luigi Pinto, 1 71122 **tel. 800 183 459**
- Az. Osp. A. Cardarelli Napoli, Via A.Cardarelli,9 80131 **tel. 081 545 3333**
- Policlinico Umberto I Roma, V.le del Policlinico, 155 161 **tel. 06 4997 8000**
- Policlinico A.Gemelli Roma, Largo Agostino Gemelli, 8 168 **tel. 06 305 4343**
- Osp. Careggi U.O. Toss. Medica Firenze Largo Brambilla, 3 50134 **tel. 055 794 7819**
- Centro Nazionale di Informazione Tossicologica Pavia Via Salvatore Maugeri, 10 27100 **tel. 0382 24444**
- Osp. Niguarda Ca' Granda Milano Piazza Ospedale Maggiore, 3 20162 **tel. 02 6610 1029**
- Az. Osp. Papa Giovanni XXII Bergamo Piazza OMS, 1 24127 **tel. 800 883 300**
- Azienda Ospedaliera Integrata Verona, Piazzale Aristide Stefani 1, 37126 **tel. 800 011 858**

**Fornitore**

+39 045 7612321

## SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

**Classificazione di pericolo della Unione Europea (Regolamento 1272/2008/CE)**

Il prodotto non è classificato pericoloso ai sensi del regolamento.

### 2.2 Elementi dell'etichetta

**Dell'etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008****Indicazioni di pericolo:**

Non applicabile.

**Informazioni supplementari sul pericolo (UE):**

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

**Indicazioni precauzionali:**

Non applicabile.

**2.3 Altri pericoli**

**PBT/vPvB**

Il prodotto non contiene sostanze classificate come persistenti, tossiche o che possono essere bioaccumulabili (PBT), ovvero sostanze molto persistenti, molto tossiche o che possono essere altamente accumularsi (vPvB) in percentuale  $\geq 0,1$  %.

**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

La miscela non contiene sostanze inserite nella lista delle sostanze aventi effetti nocivi sul sistema endocrino come stabilito conformemente all'Articolo 59 della Norma REACH con una concentrazione  $\geq 0,1$  w/w%. La miscela non contiene sostanze identificate come aventi effetti nocivi sul sistema endocrino, conformemente ai criteri previsti dal Regolamento Delegato della Commissione (UE) 2017/2100 o dal Regolamento della Commissione (UE) 2018/605, con una concentrazione  $\geq 0,1$  w/w%.

**Altre informazioni**

Nessuna informazione.

**SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI**

**3.1 Sostanze**

Per le miscele vedere 3.2.

**3.2 Miscele**

Nome chimico	CAS EC Indice REACH	%	Classificazione di pericolo della Unione Europea (Regolamento 1272/2008/CE)	Limiti di concentrazione specifici	Note per gli ingredienti
ossido di vetro; vetro	65997-17-3 266-046-0 -	60-70	/	/	/
biossido di titanio	13463-67-7 236-675-5 -	15-20	/	/	/
Ceneri (residui), cenosfere	93924-19-7 300-212-6 - 01-2119563688-21	10-15	/	/	/
miscela di microsfere ceramiche	1302-98-8 - -	2.5-5	/	/	/
Biossido di silicio	- - -	1-2.5	/	/	/
Ossido di alluminio (non fibrose)	- - -	0.1-1	/	/	/

**SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO**

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

##### **Informazione generale**

In caso di dubbio o se i sintomi di asfissia o intossicazione dovessero persistere, consultare un medico. Mostrare al medico la confezione, l'etichetta e/o la scheda di sicurezza.

##### **In caso di inalazione**

Portare il sinistrato all'aria fresca – abbandonare la zona inquinata. Se si manifestano sintomi persistenti, consultare un medico.

##### **In caso di contatto con la pelle**

Lavare abbondantemente con acqua le parti del corpo che sono venute in contatto con il preparato. Se si manifestano sintomi che non si placano, consultare un medico.

##### **In caso di contatto con gli occhi**

Se si manifestano sintomi persistenti, consultare un medico.

##### **In caso di ingestione**

Non provocare il vomito. Sciacquare la bocca con acqua! Non mettere niente in bocca a persone in stato di incoscienza. In caso di dubbio o alla comparsa dei sintomi è necessario consultare un medico. Mostrare al medico il foglio o l'etichetta di sicurezza.

#### 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

##### **In caso di inalazione**

L'inalazione di polvere può causare irritazione delle vie respiratorie.

##### **In caso di contatto con la pelle**

Nel contatto con la pelle può provocare irritazione. Le polveri irritano meccanicamente la pelle.

##### **In caso di contatto con gli occhi**

Nel contatto con gli occhi può provocare irritazione. La polvere irrita gli occhi (meccanicamente).

##### **In caso di ingestione**

Può causare nausea/vomito e diarrea. L'ingestione può causare dolori addominali.

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

Trattare sintomatico.

## SEZIONE 5: MISURE DI LOTTA ANTINCENDIO

#### 5.1 Mezzi di estinzione

##### **I mezzi di estinzione idonei**

Selezionare i mezzi di estinzione alle situazioni e circostanze attuali.

##### **I mezzi di estinzione da non utilizzare per ragioni di sicurezza**

Nessun dato specifico.

#### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

##### **Prodotti di combustione pericolosi**

In caso di incendio è possibile la formazione di gas tossici; evitare l'inalazione di gas/fumi.

#### 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

##### **Azioni di protezione**

Non respirare i fumi/gas, prodotti dal fuoco o dal riscaldamento. Non intervenire se ciò mette a rischio la vostra salute e se non si è adeguatamente addestrati.

##### **l'equipaggiamento speciale di protezione**

Equipaggiamento di protezione completo (UNI EN 469), guanti antifiama (UNI EN 659) con apparato autonomo per la respirazione (UNI EN 137), calzature per vigili del fuoco (UNI EN 15090).

**Altre informazioni**

Nessuna informazione.

## SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

**Per chi non interviene direttamente**

**Protezione individuale**

Osservare le misure di cui ai paragrafi 7 e 8 della presente scheda di sicurezza.

**Procedure di prevenzione degli incidenti**

Garantire un'adeguata ventilazione.

**Procedure di emergenza**

Non intervenire se ciò mette a rischio la vostra salute e se non si è adeguatamente addestrati. Non respirare la polvere.

**Per chi interviene direttamente**

Utilizzare dispositivi di protezione individuali.

### 6.2 Precauzioni ambientali

Evitare il risciacquo in acque/scarichi/fognature o terreni permeabili. Se il prodotto viene rilasciato informare le autorità competenti.

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

**Per il contenimento**

Chiudere la fonte della perdita solo se è possibile farlo in sicurezza.

**Per la bonifica**

Raccogliere meccanicamente e in contenitori adatti e smaltirlo secondo le norme vigenti. Aerare il locale.

**Altre informazioni**

Nessuna informazione.

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere anche le sezioni 8 e 13

## SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

**Misure protettive**

**Misure per la prevenzione degli incendi**

Garantire una buona ventilazione.

**Misure per la prevenzione di aerosol e polveri**

Prevenire la formazione di polvere.

**Precauzioni ambientali**

Non disperdere nell'ambiente.

**Altre misure**

Nessuna informazione.

**Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale**

Tenere conto delle misure prescritte nella sezione 8 della presente scheda di sicurezza. Curarsi dell'igiene personale (lavarsi le mani prima delle pause e dopo il lavoro). Durante il lavoro non mangiare, non bere e non fumare. Rimuovere gli indumenti contaminati e lavarli prima di riutilizzarli.

## 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

### **Stoccaggio**

Immagazzinare in conformità con le normative locali. Conservare in luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Conservare lontano da cibo, bevande e materiali.

### **Materiale da imballaggio**

Imballaggio originale.

### **Requisiti del magazzino e dei contenitori**

Tenere i gli imballi in posizione verticale e sicura evitando la possibilità di cadute od urti. Non conservare gli imballi senza etichetta.

### **Temperatura di stoccaggio**

Nessuna informazione.

### **Istruzioni per l'allestimento del magazzino**

Nessuna informazione.

### **Altre informazioni riguardo alle condizioni di stoccaggio**

Nessuna informazione.

## 7.3 Usi finali particolari

### **Raccomandazioni**

Per informazioni sull'uso identificato vd. paragrafo 1.2.

### **Soluzioni specifiche per l'industria**

Nessuna informazione.

## SEZIONE 8: CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE/DELLA PROTEZIONE INDIVIDUALE

### 8.1 Parametri di controllo

#### **Valori limite di esposizione professionale**

Nessuna informazione.

#### **Informazioni sulle procedure di monitoraggio**

UNI EN 482:2021 Esposizione nei luoghi di lavoro - Procedure per la determinazione della concentrazione degli agenti chimici - Requisiti prestazionali di base. UNI EN 689:2019 Esposizione nei luoghi di lavoro - Misurazione dell'esposizione per inalazione agli agenti chimici - Strategia per la verifica della conformità coi valori limite di esposizione occupazionale.

#### **Valori DNEL/DMEL**

##### **Per il prodotto**

Nessuna informazione.

##### **Per gli ingredienti**

Nessuna informazione.

#### **Valori PNEC**

##### **Per il prodotto**

Nessuna informazione.

##### **Per gli ingredienti**

Nessuna informazione.

### 8.2 Controlli dell'esposizione

#### **Controlli tecnici idonei**

**Misure precauzionali**

Agire conformemente con le pratiche migliori industriali di igiene e sicurezza. Curarsi dell'igiene personale – lavarsi le mani prima delle pause e dopo il lavoro. Durante il lavoro non mangiare, non bere e non fumare. Non inalare la polvere.

**Misure di prevenzione per prevenire l'esposizione**

Nessuna informazione.

**Misure organizzative per prevenire l'esposizione**

Nessuna informazione.

**Misure tecniche per prevenire l'esposizione**

Assicurare una buona ventilazione ed aspirazione nei luoghi con una maggiore concentrazione. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

**Protezione individuale**

**Protezione degli occhi**

Non necessaria per l'utilizzo normale. Indossare occhiali di sicurezza conformi alle norme approvate qualora, in seguito a una valutazione del rischio, ciò risulti necessario per evitare l'esposizione a spruzzi di liquido, nebbie e polveri. Occhiali di protezione anti polvere (UNI EN ISO 16321-1:2022).

**Protezione delle mani**

Non necessaria per l'utilizzo normale. Nelle esposizioni più lunghe utilizzare i guanti di protezione (UNI EN ISO 374).

**Materiale idoneo**

Nessuna informazione.

**Protezione della pelle**

Non necessaria per l'utilizzo normale. Nelle esposizioni più lunghe utilizzare gli indumenti protettivi di lavoro. Indumenti protettivi di lavoro in cotone (EN 13688) e scarpe che coprono tutto il piede (EN 20345).

**Protezione respiratoria**

Non necessaria per l'utilizzo normale e in ambienti sufficientemente ventilati. In caso di concentrazioni elevate di vapori/aerosol nell'aria, utilizzare una maschera (EN 140) con un filtro combinato A2-P2 (EN 14387). In caso di concentrazioni di polveri/gas/vapori sopra i limiti d'uso dei filtri, in caso di concentrazione di ossigeno inferiore al 17% o in situazioni ambigue, utilizzare i dispositivi di respirazione autonoma a circuito chiuso secondo lo standard UNI EN 137:2007, UNI EN 138:1996.

**Pericoli termici**

Nessuna informazione.

**Controlli dell'esposizione ambientale**

**Misure per prevenire l'esposizione a seconda della sostanza/miscela**

Nessuna informazione.

**Misure di prevenzione per prevenire l'esposizione**

Nessuna informazione.

**Misure organizzative per prevenire l'esposizione**

Nessuna informazione.

**Misure tecniche per prevenire l'esposizione**

Non disperdere in corsi d'acqua, impianti fognari o acque freatiche.

**SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE**

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

**Informazioni importanti relative alla salute, alla sicurezza e all'ambiente**

Stato fisico	solido
Forma	Polvere
Colore	bianco

Odore	inodore
Soglia olfattiva	Nessuna informazione.
Punto di fusione/punto di congelamento:	ca. 730 °C
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione	Nessuna informazione.
Infiammabilità	Non infiammabile.
Limite inferiore e superiore di esplosività	Nessuna informazione.
Punto di infiammabilità	Nessuna informazione.
Temperatura di autoaccensione	Nessuna informazione.
Temperatura di decomposizione	Nessuna informazione.
pH	Nessuna informazione.
Viscosità	Nessuna informazione.
Solubilità (acqua)	insolubile
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Kow)	Nessuna informazione.
Tensione di vapore	Nessuna informazione.
Densità / peso	Nessuna informazione.
Densità di vapore relativa	Nessuna informazione.
Caratteristiche delle particelle	Nessuna informazione.

## 9.2 Altre informazioni

### **Informazioni relative alle classi di pericoli fisici**

Nessuna informazione.

### **Altre caratteristiche di sicurezza**

Nessuna informazione.

## SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

### 10.1 Reattività

Il prodotto non è reattivo nelle normali condizioni di utilizzo, conservazione e trasporto.

### 10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni di uso normale e nel rispetto delle istruzioni di lavoro/manipolazione/stoccaggio (vedi sezione 7).

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si registrano reazioni pericolose.

### 10.4 Condizioni da evitare

Non ci sono particolarità. Rispettare le istruzioni per l'uso e lo stoccaggio.

### 10.5 Materiali incompatibili

Umidità.

## 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nell'uso normale del prodotto non si prevedono decomposizioni di prodotti pericolosi. Durante la combustione/esplosione si rilasciano gas che rappresentano una minaccia per la salute.

# SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

## 11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

### (a) Tossicità acuta

Nessuna informazione.

#### Altre informazioni

Non è classificato come tossico in maniera acuta.

### (b) Corrosione cutanea/irritazione cutanea

Nessuna informazione.

#### Altre informazioni

Prodotto non classificato come irritante per la pelle.

### (c) Gravi danni oculari/irritazione oculare

Nessuna informazione.

#### Altre informazioni

Il prodotto non è stato classificato come un irritante agli occhi.

### (d) Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Nessuna informazione.

#### Altre informazioni

Prodotto non classificato come sostanza chimica che provoca ipersensibilità.

### (e) Mutagenicità sulle cellule germinali

Nessuna informazione.

### (f) Cancerogenicità

Nessuna informazione.

### (g) Tossicità per la riproduzione

Nessuna informazione.

#### Sintesi della valutazione delle proprietà CMR

La sostanza chimica non è classificata come cancerogena, mutogena o tossica per la riproduzione.

### (h) Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Nessuna informazione.

#### Altre informazioni

STOT SE (esposizione singola): non classificata.

### (i) Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Nessuna informazione.

#### Altre informazioni

STOT RE (esposizione ripetuta): non classificata.

### (j) Pericolo in caso di aspirazione

Nessuna informazione.

#### Altre informazioni

Non è classificato come pericoloso in caso di aspirazione.

**Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche**

Nessuna informazione.

**Effetti interattivi**

Nessuna informazione.

11.2 Informazioni su altri pericoli

**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

**Per il prodotto**

La miscela non contiene sostanze inserite nella lista delle sostanze aventi effetti nocivi sul sistema endocrino come stabilito conformemente all'Articolo 59 della Norma REACH con una concentrazione  $\geq 0,1$  w/w%. La miscela non contiene sostanze identificate come aventi effetti nocivi sul sistema endocrino, conformemente ai criteri previsti dal Regolamento Delegato della Commissione (UE) 2017/2100 o dal Regolamento della Commissione (UE) 2018/605, con una concentrazione  $\geq 0,1$  w/w%.

**Altre informazioni**

Nessuna informazione.

**SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE**

12.1 Tossicità

**Tossicità acuta**

Nessuna informazione.

**Tossicità cronica**

Nessuna informazione.

12.2 Persistenza e degradabilità

**Degradabilità abiotica**

Nessuna informazione.

**Biodegradazione**

Nessuna informazione.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

**Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Kow)**

Nessuna informazione.

**Fattore di bioconcentrazione (BCF)**

Nessuna informazione.

12.4 Mobilità nel suolo

**Distribuzione nei comparti ambientali nota o stimata**

Nessuna informazione.

**Tensione superficiale**

Nessuna informazione.

**Adsorbimento / desorbimento**

Nessuna informazione.

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Il prodotto non contiene sostanze classificate come persistenti, tossiche o che possono essere bioaccumulabili (PBT), ovvero sostanze molto persistenti, molto tossiche o che possono essere altamente accumularsi (vPvB) in percentuale >0,1 %.

### 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

#### Per il prodotto

La miscela non contiene sostanze inserite nella lista delle sostanze aventi effetti nocivi sul sistema endocrino come stabilito conformemente all'Articolo 59 della Norma REACH con una concentrazione  $\geq 0,1$  w/w%. La miscela non contiene sostanze identificate come aventi effetti nocivi sul sistema endocrino, conformemente ai criteri previsti dal Regolamento Delegato della Commissione (UE) 2017/2100 o dal Regolamento della Commissione (UE) 2018/605, con una concentrazione  $\geq 0,1$  w/w%.

### 12.7 Altri effetti avversi

Nessuna informazione.

### 12.8 Altre informazioni

#### Per il prodotto

Il prodotto non è classificato come pericoloso per l'ambiente.

## SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

#### Smaltimento prodotto/imballaggio

##### Metodi di trattamento dei rifiuti

Smaltire in conformità al Regolamento per la gestione dei rifiuti. Lasciare in gestione a un addetto autorizzato alla raccolta/rimozione/riciclaggio dei rifiuti.

##### Codici dei rifiuti

Nessuna informazione.

##### Packaging

Smaltire in conformità al Regolamento per la gestione rifiuti da imballaggio. Affidare i contenitori completamente svuotati al cessionario autorizzato dei rifiuti.

##### Codici dei rifiuti

Nessuna informazione.

##### Modalità di trattamento dei rifiuti

Nessuna informazione.

##### Smaltimento attraverso le acque reflue - informazioni pertinenti

Nessuna informazione.

##### Altre raccomandazioni per lo smaltimento

Nessuna informazione.

## SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

### 14.1 Numero ONU o numero ID

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
Il prodotto non e' da considerarsi pericoloso ai sensi delle disposizioni vigenti in materia di trasporto di merci pericolose.	Il prodotto non e' da considerarsi pericoloso ai sensi delle disposizioni vigenti in materia di trasporto di merci pericolose.	Il prodotto non e' da considerarsi pericoloso ai sensi delle disposizioni vigenti in materia di trasporto di merci pericolose.	Il prodotto non e' da considerarsi pericoloso ai sensi delle disposizioni vigenti in materia di trasporto di merci pericolose.

#### 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
non stabilito/non rilevante	non stabilito/non rilevante	non stabilito/non rilevante	non stabilito/non rilevante

#### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
non stabilito/non rilevante	non stabilito/non rilevante	non stabilito/non rilevante	non stabilito/non rilevante

#### 14.4 Gruppo d'imballaggio

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
non stabilito/non rilevante	non stabilito/non rilevante	non stabilito/non rilevante	non stabilito/non rilevante

#### 14.5 Pericoli per l'ambiente

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
NO	NO	NO	NO

#### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
Quantità limitate: <b>non stabilito/non rilevante</b>	Quantità limitate: <b>non stabilito/non rilevante</b>		Quantità limitate: <b>non stabilito/non rilevante</b>

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

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
/	non stabilito/non rilevante	/	/

## SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

#### 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

- Regolamento (CE) n. 1907/2006 concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH)(Di cui ultima modifica il Regolamento (CE) 2020/878)
- Regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele

**Valore VOC secondo le direttive 2004/42/CE, relativa alle limitazioni delle emissioni di composti organici volatili.**

non applicabile

**Ingredienti ai sensi del Regolamento (CE) n. 648/2004 sui detergenti**

Nessuna informazione.

**Istruzioni speciali**

Nessuna informazione.

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica**

Valutazione della sicurezza chimica non è disponibile.

**SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI****Modifiche**

1.1 Identificatore del prodotto

**Fonti dei dati principali utilizzati per compilare la scheda**

Nessuna informazione.

**Abbreviazioni e acronimi**

STA - Stima della tossicità acuta

ADR - Accordo concernente il trasporto internazionale di merci pericolose su strada

ADN - Accordo europeo concernente il trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne

CEN - Comitato europeo di normalizzazione

C&L - classificazione ed etichettatura

CLP - Regolamento relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio; regolamento(CE) n. 1272/2008

CAS - numero del Chemical Abstracts Service (CAS)

CMR - Cancerogene, mutagene e tossiche per la riproduzione

CSA - Valutazione sicurezza chimica

CSR - Relazione sulla sicurezza chimica

DMEL - Livello derivato con effetti minimi

DNEL - Livello derivato senza effetto

DPP - Direttiva 1999/45/CE sui preparati pericolosi

DSP - Direttiva 67/548/CEE sulle sostanze pericolose

UV - Utilizzatore a valle

CE - Comunità europea

ECHA - Agenzia europea per le sostanze chimiche

Numero CE - Numero EINECS e ELINCS (cfr. anche EINECS e ELINCS)

SEE - Spazio economico europeo (UE+ Islanda, Liechtenstein e Norvegia)

CEE - Comunità economica europea

EINECS - Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale

ELINCS - Lista europea delle sostanze chimiche notificate

EN - Norma europea

EQS - Norme di qualità ambientale

UE - Unione europea

Euphrac - Catalogo europeo delle frasi standard

EWC - Catalogo europeo dei rifiuti (sostituito dal LoW, cfr. dopo)

GES - Scenari d'esposizione generici

GHS - Sistema globale armonizzato

IATA - Associazione internazionale dei trasporti aerei

ICAO-TI - Istruzioni tecniche per il trasporto sicuro di merci pericolose per via aerea

IMDG - Codice marittimo internazionale sulle merci pericolose

IMSBC - Codice internazionale per il trasporto dei carichi solidi alla rinfusa

TI - Tecnologie dell'informazione

IUCLID - Banca dati internazionale di informazione chimica uniforme

IUPAC - Unione internazionale della chimica pura e applicata

CCR - Centro comune di ricerca

Kow - coefficiente di ripartizione ottanolo-acqua

CL50 - Concentrazione Letale che determina la morte del 50% degli individui in saggio

DL50 - Dose letale che determina la morte del 50% degli individui in saggio (dose letale mediana)

EG - Entità giuridica

LoW - Elenco di rifiuti (cfr. <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)

DC - Dichiarante capofila

F/I - Fabbriante/importatore

SM - Stati membri  
 SDSM - Scheda di dati di sicurezza dei materiali  
 OC - Condizioni operative  
 OCSE - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economici  
 OEL - Limiti di esposizione professionale  
 GU - Gazzetta ufficiale  
 RE - Rappresentante esclusivo  
 OSHA - Agenzia europea per la sicurezza e la salute sul lavoro  
 PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica  
 PEC - Prevedibili concentrazioni con effetti  
 PNEC - Prevedibili concentrazioni prive di effetti  
 DPI - Dispositivi di protezione individuale  
 (Q)SAR - Relazione quantitativa tra struttura e attività  
 REACH - Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche, Regolamento (CE) n. 1907/2006  
 RID - Regolamento relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose per ferrovia  
 RIP - Progetto di attuazione di REACH  
 RMM - Misura di gestione dei rischi  
 SCBA - Autorespiratori  
 SDS - Scheda di dati di sicurezza  
 SIEF - Forum per lo scambio di informazioni sulle sostanze  
 PMI - Piccole e medie imprese  
 STOT - Tossicità specifica per organi bersaglio  
 (STOT) RE - Esposizione ripetuta  
 (STOT) SE - Esposizione singola

#### Lista delle farsa rilevanti H

Nessuna informazione.



- Corretta etichettatura del prodotto assicurata
- Conforme alla legislazione locale
- Corretta classificazione del prodotto assicurata
- Adeguati dati di trasporto assicurati

© [BENS Consulting](http://www.bens-consulting.com) | [www.bens-consulting.com](http://www.bens-consulting.com)

*Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza corrispondono alle nostre attuali conoscenze e rispondono alla legislazione nazionale nonché a quella dell'UE. E' vietato destinare il prodotto ad uno scopo diverso da quello indicato nel capitolo 1. L'utente è sempre responsabile per l'osservanza di tutte le disposizioni di legge. La manipolazione del prodotto può essere effettuata solo da persone di età superiore a 18 anni, che sono sufficientemente informate su come effettuare il lavoro, le proprietà pericolose e le necessarie precauzioni di sicurezza. Le indicazioni contenute in questa scheda di sicurezza descrivono i requisiti di sicurezza del nostro prodotto e non rappresentano alcuna garanzia per le caratteristiche del prodotto.*