

**Scheda di dati di sicurezza**  
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)  
secondo il Regolamento (UE) n. 2020/878



**Nome commerciale del prodotto :** 106880 - trans-2-Esenale

**Data di redazione :** 04/11/2022  
**Data di stampa :** 21/11/2022

**Versione (Revisione) :** 2.0.0 (1.0.0)

**SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/ impresa**

**1.1 Identificatore del prodotto**

trans-2-Esenale (106880)  
trans-2-Esenale ; No. CAS : 6728-26-3 ; CE N. : 229-778-1 ; Nr. REACH : N/D

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

**Usi rilevanti individuati**

Esclusivamente per l'uso in produzione, ricondizionamento, elaborazione o laboratorio.

**Usi non raccomandati**

Usi differenti a quelli consigliati.

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

**Fornitore (produttore/importatore/rappresentante esclusivo/utilizzatore a valle/distributore)**

DC Fine Chemicals Ltd

**Strada :** 88 Hill Top

**Codice di avviamento postale/Luogo :** NW11 6DY London United Kingdom

**Telefono :** +44 (0)20 7586 6800

**Telefax :** +44 (0)20 7504 1701

**Contatto per le informazioni :** info@dcfinechemicals.com

**1.4 Numero telefonico di emergenza**

(Disponibile solo in orario d'ufficio; lunedì-venerdì; 08:00-18:00)

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

**2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

**Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP]**

Flam. Liq. 3 ; H226 - Liquidi infiammabili : Categoria 3 ; Liquido e vapori infiammabili.  
Acute Tox. 4 ; H302 - Tossicità acuta (per via orale) : Categoria 4 ; Nocivo se ingerito.  
Acute Tox. 4 ; H312 - Tossicità acuta (dermico) : Categoria 4 ; Nocivo per contatto con la pelle.

**2.2 Elementi dell'etichetta**

**Etichettature secondo la normativa CE n. 1272/2008 [CLP]**

**Pittogrammi relativi ai pericoli**



Fiamma (GHS02) · Punto esclamativo (GHS07)

**Avvertenza**

ATTENZIONE

**Indicazioni di pericolo**

**Scheda di dati di sicurezza**  
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)  
secondo il Regolamento (UE) n. 2020/878



**Nome commerciale del prodotto :** 106880 - trans-2-Esenale

**Data di redazione :** 04/11/2022  
**Data di stampa :** 21/11/2022

**Versione (Revisione) :** 2.0.0 (1.0.0)

H226	Liquido e vapori infiammabili.
H302+H312	Nocivo se ingerito o a contatto con la pelle.
<b>Consigli di prudenza</b>	
P264	Lavare accuratamente dopo l'uso.
P270	Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
P280	Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
P301+P312	IN CASO DI INGESTIONE: in presenza di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.
P303+P361+P353	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle [o fare una doccia].
P370+P378	In caso di incendio: utilizzare un agente estinguente appropriato.
P403+P235	Conservare in luogo fresco e ben ventilato.

### 2.3 Altri pericoli

Nessuno

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1 Sostanze

**Nome della sostanza :** trans-2-Esenale

**CE N. :** 229-778-1

**Nr. REACH :** N/D

**No. CAS :** 6728-26-3

**Purezza :** 100 % [massa]

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati. In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone. In caso di reazioni cutanee, consultare un medico. In caso di contatto con gli occhi, sciacquare a lungo con acqua tenendo le palpebre aperte, poi consultare immediatamente il medico. Se accidentalmente si è ingerito, chiedere immediatamente attenzione medica. Mantenerla a riposo. MAI provocare il vomito. Allontanare l'incidentato dall'area di pericolo. In caso di dubbio o in presenza di sintomi, consultare un medico.

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

NON provocare il vomito. Non somministrare mai niente per bocca a una persona incosciente o con crampi. In caso di contatto accidentale possono sopravvivere gravi difficoltà respiratorie, alterazione del sistema nervoso centrale e in casi estremi incoscienza.

### 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediata- mente un medico e di trattamenti speciali

In caso di dubbio o quando i sintomi di malessere persistono, consultare un medico. Non dare mai niente per bocca a persone incoscienti.

## SEZIONE 5: Misure antincendio

Il prodotto è altamente infiammabile, può causare o aggravare notevolmente il fuoco, deve adottare le necessarie misure

**Scheda di dati di sicurezza**  
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)  
secondo il Regolamento (UE) n. 2020/878



**Nome commerciale del prodotto :** 106880 - trans-2-Esenale

**Data di redazione :** 04/11/2022

**Versione (Revisione) :** 2.0.0 (1.0.0)

**Data di stampa :** 21/11/2022

di prevenzione e di evitare rischi. In caso di incendio le seguenti misure sono raccomandate:

#### 5.1 Mezzi di estinzione

##### Mezzi di estinzione idonei

Estintore a polvere o CO<sub>2</sub>. In caso d'incendi più gravi anche schiuma resistente all'alcol e acqua polverizzata.

##### Mezzi di estinzione non idonei

Non usare per l'estinzione spruzzo diretto d'acqua. In presenza di tensione elettrica non è accettabile l'utilizzo di acqua o spuma come mezzo di estinzione.

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

In caso di incendio possono svilupparsi: Prodotti di pirolisi, tossico

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

Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria. Non inalare i fumi dell'esplosione e della combustione. In caso d' incendio: Indossare un autorespiratore. Raffreddare con acqua i depositi, cisterne o recipienti prossimi alla fonte di calore o fuoco. Tenere in conto la direzione del vento. Evitare che i prodotti utilizzati nella lotta contro l'incendio, passino a condotti, fognature o corsi d'acqua.

##### Equipaggiamento per la protezione antincendio

Secondo la magnitudine dell'incendio, può essere necessario l'uso d'indumenti di protezione contro il calore, equipaggiamento respiratorio autonomo, guanti, occhiali protettori o maschere facciali e stivali.

### SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Rimuovere immediatamente il prodotto sversato.

##### Per chi non interviene direttamente

Indossare indumenti protettivi resistenti a prodotti chimici e adoperare una maschera protettiva con ricircolo d'aria. Mettere al sicuro le persone.

##### Per chi interviene direttamente

Eliminare i possibili punti d'ignizione e di cariche elettrostatiche, ventilare la zona. Non fumare. Evitare di respirare i vapori. Per il controllo d'esposizione e misure di protezione individuale, vedere sezione 8.

#### 6.2 Precauzioni ambientali

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Nel caso di uscita di gas o di diffusione in corsi d'acqua, sul suolo o in fogne informare le autorità competenti. Raccogliere acqua di lavaggio e smaltirla.

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

##### Per contenimento

Raccogliere in contenitori adatti e chiusi e portare a smaltimento.

##### Per la pulizia

L'area contaminata deve essere immediatamente pulita con: Acqua Rimuovere con un assorbente inerte e conservare come rifiuto da custodire con particolare attenzione. Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale). Evitare il sviluppo di polvere. Rimuovere immediatamente il prodotto sversato.

#### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Riferimento ad altre sezioni Smaltimento: vedi sezione 13 Protezione individuale: vedi sezione 8

### SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

**Scheda di dati di sicurezza**  
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)  
secondo il Regolamento (UE) n. 2020/878



**Nome commerciale del prodotto :** 106880 - trans-2-Esenale

**Data di redazione :** 04/11/2022  
**Data di stampa :** 21/11/2022

**Versione (Revisione) :** 2.0.0 (1.0.0)

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Con ventilazione insufficiente e/o durante l'uso si possono formare miscele esplosive/infiammabili.

#### Misure di protezione

Non mangiare, bere, fumare o fiutare tabacco sul posto di lavoro.



Utilizzare indumenti protettivi individuali (vedi sezione 8).

#### Misure per evitare la formazione di aerosoli e polveri

I vapori possono formare con l'aria una miscela esplosiva. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Usare soltanto in luogo ben ventilato. Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli. Non respirare le polveri.

#### Precauzioni ambientali

Utilizzare un contenitore adatto per evitare la contaminazione ambientale.

#### Requisiti o regole specifiche per maneggiare il prodotto

Manipolare ed aprire il recipiente con cautela.

#### Istruzioni per igiene industriale generale

Prenditi cura di una buona igiene e pulizia in generale.

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

#### Misure tecniche e condizioni per la conservazione

##### Temperatura di stoccaggio :

Conservare il recipiente in luogo fresco e ben ventilato. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

#### Requisiti per aree di stoccaggio e contenitori

Utilizzare solo contenitori omologati per il prodotto.

#### Indicazioni per lo stoccaggio comune

Stoccare almeno a 3 m di distanza da: Sostanze chimiche/prodotti che reagiscono facilmente reciprocamente  
Proteggere da Umidità. Irradiazione con raggi ultravioletti/dalla luce del sole

**Classe di deposito (TRGS 510) :** 3

### 7.3 Usi finali particolari

Nessuno

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

### 8.1 Parametri di controllo

Il prodotto NON contiene sostanze con Valori Limite Ambientali di esposizione professionale. Il prodotto NON contiene sostanze con Valori Limite Biologici.

### 8.2 Controlli dell'esposizione

Indossare soltanto abiti protettivi adatti, comodi e puliti.

#### Protezione individuale

##### Protezione occhi/viso

**Scheda di dati di sicurezza**  
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)  
secondo il Regolamento (UE) n. 2020/878



**Nome commerciale del prodotto :** 106880 - trans-2-Esenale

**Data di redazione :** 04/11/2022  
**Data di stampa :** 21/11/2022

**Versione (Revisione) :** 2.0.0 (1.0.0)



Occhiali con protezione laterale Scudo EN 166

### Protezione della pelle

#### Protezione della mano



Si devono indossare guanti di protezione collaudati EN ISO 374 per ogni posto di lavoro a seconda della concentrazione e del tipo delle sostanze nocive presenti.

I guanti protettivi devono essere scelti

#### Protezione per il corpo

Per proteggersi dal contatto con la pelle necessita una protezione del corpo (oltre ai normali vestiti da lavoro). Indossare indumenti e scarpe antistatici. Lavare gli indumenti contaminati prima del reimpiego.



### Protezione respiratoria



Se l'aspirazione o ventilazione tecnica non è possibile, si deve far uso di respiratori. La classe di filtro di protezione delle vie respiratorie va assolutamente adattata alla concentrazione massima di sostanza tossica (gas/vapore/aerosol/particelle) che si può generare nel trattamento con il prodotto! Apparecchio per filtraggio corpuscolare (EN 143).

La classe di filtro di

### Pericoli termici

Non sono necessarie misure speciali.

### Controlli dell'esposizione ambientale

Non ci sono informazioni disponibili.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

**Aspetto :** Liquido

#### Parametri di sicurezza

<b>Punto di fusione/punto di congelamento :</b>	( 1013 hPa )	Nessun dato disponibile
<b>Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione :</b>	( 1013 hPa )	146 °C
<b>Temperatura di decomposizione :</b>	( 1013 hPa )	Nessun dato disponibile
<b>Punto d'infiammabilità :</b>		38 °C
<b>Temperatura di autoaccensione :</b>		Nessun dato disponibile
<b>Limite inferiore di esplosività :</b>		Nessun dato disponibile

**Scheda di dati di sicurezza**  
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)  
secondo il Regolamento (UE) n. 2020/878



**Nome commerciale 106880 - trans-2-Esenale  
del prodotto :**

**Data di redazione :** 04/11/2022  
**Data di stampa :** 21/11/2022

**Versione (Revisione) :** 2.0.0 (1.0.0)

<b>Limite superiore di esplosività :</b>		Nessun dato disponibile	
<b>Tensione di vapore :</b>	( 50 °C )	Nessun dato disponibile	
<b>Densità :</b>	( 20 °C )	0.846	g/cm <sup>3</sup>
<b>Test di separazione di solventi :</b>	( 20 °C )	non applicabile	
<b>Solubilità in acqua :</b>	( 20 °C )	Nessun dato disponibile	
<b>Liposolubilità :</b>	( 20 °C )	Nessun dato disponibile	
<b>pH :</b>		Nessun dato disponibile	
<b>log P O/W :</b>		1.58	
<b>Tempo di efflusso :</b>	( 20 °C )	Nessun dato disponibile	Bicchiere DIN 4 mm
<b>Viscosità :</b>	( 20 °C )	Nessun dato disponibile	
<b>Densità di vapore relativa :</b>	( 20 °C )	3.39	(aria = 1)
<b>Indice di evaporazione :</b>		Nessun dato disponibile	
<b>Sostanze solide infiammabili :</b>		Nessun dato disponibile.	
<b>Gas infiammabili :</b>		Nessun dato disponibile.	
<b>Proprietà esplosive :</b>		Nessun dato disponibile.	

**9.2 Altre informazioni**

Nessuno

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività**

**10.1 Reattività**

Il prodotto non comporta pericoli per la sua reattività.

**10.2 Stabilità chimica**

Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, il prodotto è chimicamente stabile.  
Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7

**10.3 Possibilità di reazioni pericolose**

Il prodotto non provoca reazioni pericolose.

**10.4 Condizioni da evitare**

Evitare qualsiasi tipo di manipolazione impropria.

**10.5 Materiali incompatibili**

Mantenere lontano da agenti ossidanti e da materiali fortemente alcalini o acidi, al fine di evitare reazioni esotermiche.

**10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi**

In caso di incendio possono svilupparsi: Prodotti di combustione pericolosi

**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

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

**Tossicità acuta**

**Tossicità orale acuta**

Parametro :	LD50 ( trans-2-Esenale ; No. CAS : 6728-26-3 )
Via di esposizione :	Per via orale
Specie :	Ratto
Dosi efficace :	780 mg/kg

**Scheda di dati di sicurezza**  
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)  
secondo il Regolamento (UE) n. 2020/878



**Nome commerciale del prodotto :** 106880 - trans-2-Esenale

**Data di redazione :** 04/11/2022  
**Data di stampa :** 21/11/2022

**Versione (Revisione) :** 2.0.0 (1.0.0)

**Corrosione**

**Corrosione/irritazione cutanea**

Non ci sono informazioni disponibili.

**Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

Non ci sono informazioni disponibili.

**Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

Non ci sono informazioni disponibili.

**Effetti CMR (cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione)**

**Cancerogenicità**

Non ci sono informazioni disponibili.

**Mutagenicità delle cellule germinali**

Non ci sono informazioni disponibili.

**Tossicità per la riproduzione**

Non ci sono informazioni disponibili.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola**

Non ci sono informazioni disponibili.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta**

Non ci sono informazioni disponibili.

**Pericolo in caso di aspirazione**

Non ci sono informazioni disponibili.

**11.2 Informazioni su altri pericoli**

Non ci sono informazioni disponibili.

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

**12.1 Tossicità**

Non ci sono informazioni disponibili.

**12.2 Persistenza e degradabilità**

Non ci sono informazioni disponibili.

**12.3 Potenziale di bioaccumulo**

Parametro : Log KOW ( trans-2-Esenale ; No. CAS : 6728-26-3 )  
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)  
Valore : 1.58

**12.4 Mobilità nel suolo**

Non ci sono informazioni disponibili.

**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Questa sostanza non soddisfa i criteri PBT/vPvB della normativa REACH, allegato XIII.

**12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Non ci sono informazioni disponibili.

**12.7 Altri effetti avversi**

Non ci sono informazioni disponibili.

**Scheda di dati di sicurezza**  
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)  
secondo il Regolamento (UE) n. 2020/878



**Nome commerciale del prodotto :** 106880 - trans-2-Esenale

**Data di redazione :** 04/11/2022

**Versione (Revisione) :** 2.0.0 (1.0.0)

**Data di stampa :** 21/11/2022

### SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

La determinazione dei codici/delle denominazioni dei rifiuti deve secondo l'ordinanza relativa al catalogo dei rifiuti deve essere effettuata in maniera specifica a seconda dei settori e dei processi. È vietato lo smaltimento in fognature o corsi d'acqua. I residui e recipienti vuoti devono manipolarsi ed eliminarsi d'accordo con le legislazioni locale/nazionale vigenti. Seguire le disposizioni della Direttiva 2008/98/CE relative alla gestione dei rifiuti.

#### Smaltimento prodotto/imballo

##### Opzioni di trattamento dei rifiuti

Procedere al recupero nel rispetto della normativa ufficiale. Lo smaltimento dev'essere documentato.

##### Smaltimento/Prodotto appropriato

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali.

##### Smaltimento/imballo appropriato

Imballaggi non contaminati devono essere destinati al riciclaggio o al recupero del loro materiale. Imballaggi contaminati devono essere completamente svuotati e possono essere riutilizzati dopo una pulizia adeguata.

Imballaggi che non possono essere puliti devono essere smaltiti. Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

#### 14.1 Numero ONU

UN 1992

#### 14.2 Nome di spedizione dell'ONU

##### Trasporto via terra (ADR/RID)

LIQUIDO INFIAMMABILE, TOSSICO, N.A.S. ( trans-2-Esenale )

##### Trasporto via mare (IMDG)

FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, N.O.S. ( trans-2-Hexenal )

##### Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)

FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, N.O.S. ( trans-2-Hexenal )

#### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

##### Trasporto via terra (ADR/RID)

**Classe(i) :** 3  
**Codice di classificazione :** FT1  
**No. pericolo (no. Kemler) :** 36  
**Codice di restrizione in galleria :** D/E  
**Prescrizioni speciali :** LQ 5 | · E 1  
**Segnale di pericolo :** 3 / 6.1

##### Trasporto via mare (IMDG)

**Classe(i) :** 3  
**Numero EmS :** F-E / S-D  
**Prescrizioni speciali :** LQ 5 | · E 1  
**Segnale di pericolo :** 3 / 6.1

##### Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR)

**Classe(i) :** 3 / 6.1  
**Prescrizioni speciali :** E 1



**Scheda di dati di sicurezza**  
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)  
secondo il Regolamento (UE) n. 2020/878



**Nome commerciale del prodotto :** 106880 - trans-2-Esenale

**Data di redazione :** 04/11/2022  
**Data di stampa :** 21/11/2022

**Versione (Revisione) :** 2.0.0 (1.0.0)

**Segnale di pericolo :** 3 / 6.1

**14.4 Gruppo di imballaggio**

III

**14.5 Pericoli per l'ambiente**

**Trasporto via terra (ADR/RID) :** No

**Trasporto via mare (IMDG) :** No

**Trasporto aereo (ICAO-TI / IATA-DGR) :** No

**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

**Segnale di pericolo :**



**14.7 Trasporto di rifuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC**

Non ci sono informazioni disponibili.

**SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**

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

Scheda di dati di sicurezza secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Classificazione secondo il regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP] secondo il Regolamento (UE) n. 2020/878

**Direttiva 2012/18/UE sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose [Direttiva Seveso III]**

<b>Categorie delle sostanze pericolose</b>	P5c - FLAMMABLE LIQUIDS
<b>Requisiti di soglia inferiore (t)</b>	5000
<b>Requisiti di soglia superiore (t)</b>	50000

**Norme nazionali**

**Classe di pericolo per le acque**

Classe : nwg (Non pericoloso per l'acqua)

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica**

Non ci sono informazioni disponibili.

**SEZIONE 16: Altre informazioni**

**16.1 Indicazioni di modifiche**

Nessuno

**16.2 Abbreviazioni ed acronimi**

ADR:	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada
ASTM:	ASTM International, originariamente conosciuta come American Society for Testing and Materials (ASTM)
EINECS:	Inventario europeo delle sostanze chimiche commerciali esistenti
EC50:	Concentrazione effettiva 50 (concentrazione effettiva massima per il 50% degli individui)
LC50:	Concentrazione letale 50 (concentrazione letale per il 50% degli individui)

**Scheda di dati di sicurezza**  
conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)  
secondo il Regolamento (UE) n. 2020/878



**Nome commerciale del prodotto :** 106880 - trans-2-Esenale

**Data di redazione :** 04/11/2022  
**Data di stampa :** 21/11/2022

**Versione (Revisione) :** 2.0.0 (1.0.0)

---

IC50:	Concentrazione inibitoria 50 (concentrazione inibitoria per il 50% degli individui)
NOEL:	Livello senza effetti osservati (dose massima senza effetto)
DNEL:	Livello derivato senza effetto (dose derivata senza effetto)
DMEL:	Livello di effetto minimo derivato (Dose derivata di effetto minimo)
CLP:	Classificazione, etichettatura e confezionamento
CSR:	Rapporto sulla sicurezza chimica
LD50:	Dose letale 50 (dose letale per il 50% degli individui)
IATA:	Associazione internazionale del trasporto aereo
ICAO:	Organizzazione Internazionale Aviazione Civile
Codice IMDG:	Codice marittimo internazionale per merci pericolose
PBT:	Persistente, bioaccumulabile e tossico
RID:	Normativa relativa al trasporto ferroviario internazionale di merci pericolose
STEL:	Limite di esposizione a breve termine
TLV:	Valore limite
TWA:	Media ponderata nel tempo
UE:	Unione Europea
vPvB:	Molto persistente molto bioaccumulabile
N.D.:	Non disponibile
N.A.:	Non applicabile
VvVvS.:	Testo del regolamento amministrativo sulla classificazione delle sostanze pericolose per le acque nelle classi di pericolo per le acque

**16.3 Importanti indicazioni di letteratura e fonti di dati**

Nessuno

**16.4 Testo delle H- e EUH - frasi (Numero e testo completo)**

H226	Liquido e vapori infiammabili.
H302	Nocivo se ingerito.
H312	Nocivo per contatto con la pelle.

**16.5 Indicazione per l'istruzione**

Nessuno

**16.6 Indicazioni aggiuntive**

Nessuno

---

Le informazioni di cui sopra descrivono esclusivamente i requisiti di sicurezza del prodotto e si basano sulle nostre conoscenze attuali. Le informazioni hanno lo scopo di fornire consigli sulla manipolazione sicura del prodotto menzionato in questa scheda di dati di sicurezza, per lo stoccaggio, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Le informazioni non possono essere trasferite ad altri prodotti. Nel caso di miscelazione del prodotto con altri prodotti o nel caso di lavorazione, le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza non sono necessariamente valide per il nuovo materiale confezionato.

---