



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
e Regolamento (UE) N. 2020/878

ELIX ABS Pellets

Numero del materiale ELIX005

Data di redazione: 24/4/2025
Versione: 26.1
Sostituisce una versione: 26.0
Lingua: it-IT
Data di stampa: 24/4/2025

Pagina: 1 di 11

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto:

ELIX ABS Pellets

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

Uso generale:

Produzione di parti stampate in materia plastica o come sostanze intermedie per la produzione di Plastica
Riservato agli utilizzatori industriali e professionali.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Nome della ditta:

ELIX Polymers, S.L.

Via/casella post.:

Polígono Industrial
Ctra. de Vilaseca - La Pineda

CAP, Luogo:

43006 Tarragona, Spain
Spagna

WWW:

www.elix-polymers.com

E-mail:

info@elix-polymers.com

Telefono:

+34-977-835400

Settore responsabile (per informazioni a riguardo):

Telefono: +34-977-835476, e-mail info@elix-polymers.com

Ulteriori particolari:

Questa scheda di sicurezza vale per i prodotti nominati nel capitolo 16.

1.4 Numero telefonico di emergenza

Telefono: +1 760 476 3961

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione ai sensi del Regolamento CE 1272/2008 (CLP)

Questa miscela è classificata come non pericolosa.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (CLP)

Indicazioni di pericolo:

non applicabile

Consigli di prudenza:

non applicabile



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
e Regolamento (UE) N. 2020/878

ELIX ABS Pellets

Numero del materiale ELIX005

Data di redazione: 24/4/2025
Versione: 26.1
Sostituisce una versione: 26.0
Lingua: it-IT
Data di stampa: 24/4/2025

Pagina: 2 di 11

2.3 Altri pericoli

Nelle condizioni di lavorazione raccomandate è possibile l'emissione di piccole quantità di sostanze (ad es. monomeri residui, solventi residui, prodotti di degradazione). Durante la fusione a seguito di superamento della temperatura si possono liberare potenzialmente sostanze considerate dannose per la salute e cancerogene. I valori limite sono riportati, se necessario, in paragrafo 8.

Il prodotto fuso può causare gravi ustioni.

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino, Risultati della valutazione PBT e vPvB:

Nessun dato disponibile

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze: non applicabile

3.2 Miscele

Caratterizzazione chimica: Acrilonitrile-butadiene-stirene copolimero

Ulteriori indicazioni: Questo prodotto non contiene sostanze pericolose in quantità che, secondo la vigente normativa UE, devono essere indicate in questo paragrafo.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

In caso di inalazione: In caso di inalazione di prodotti di decomposizione portare l'infortunato all'aria fresca, coricarlo in luogo tranquillo. Se si presentano problemi respiratori, somministrare ossigeno. In caso di arresto di respirazione, praticare immediatamente respirazione artificiale. Consultare un medico.

In seguito a un contatto cutaneo:

Dopo il contatto con prodotto fuso rinfrescare subito con acqua la parte interessata della pelle. Non togliere le incrostazioni di prodotto dalle parti interessate della pelle utilizzando la forza o solventi. Coprire le ferite sterilmente. Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Consultare un medico.

Contatto con gli occhi: Sciacquare bene con acqua corrente per almeno 10–15 minuti tenendo gli occhi aperti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. In caso di disturbi prolungati, rivolgersi al proprio oculista.

Ingestione: Sciacquare la bocca con acqua. Bere circa uno/due bicchieri di acqua. Non somministrare mai niente per via orale a una persona priva di sensi. Consultare un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Polvere: Irritazione cutanea, irritazioni oculari e iperemia

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

Trattamento sintomatico.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
e Regolamento (UE) N. 2020/878

ELIX ABS Pellets

Numero del materiale ELIX005

Data di redazione: 24/4/2025
Versione: 26.1
Sostituisce una versione: 26.0
Lingua: it-IT
Data di stampa: 24/4/2025

Pagina: 3 di 11

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei: getto d'acqua a diffusione, schiuma, estinguente a secco, biossido di carbonio (anidride carbonica).

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio possono svilupparsi: Ossidi di azoto (NOx), monossido di carbonio e biossido di carbonio.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento per la protezione antincendio:

Indossare un autorespiratore. Usare indumenti protettivi adatti.

Ulteriori indicazioni:

Transennare la zona di pericolo. Mettere al sicuro le persone.

Non far defluire l'acqua usata per lo spegnimento dell'incendio nelle fognature o falde acquifere.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Evitare il contatto della massa fusa con gli occhi e la pelle.

In caso di pericolo di decomposizione esotermica dovuta a surriscaldamento (aumento di temperatura, formazione di fumi) raffreddare le fusioni in bagni di acqua. Non inalare i vapori. Indossare attrezzatura di protezione adatta. Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Provvedere ad una sufficiente aerazione. Tenere a portata di mano l'apparecchio di protezione respiratoria.

6.2 Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere meccanicamente.

Ulteriori indicazioni:

Granulato: Pericolo di slittamento a causa di fuoriuscita del prodotto.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedi anche sezione 8 e 13.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
e Regolamento (UE) N. 2020/878

ELIX ABS Pellets

Numero del materiale ELIX005

Data di redazione: 24/4/2025
Versione: 26.1
Sostituisce una versione: 26.0
Lingua: it-IT
Data di stampa: 24/4/2025

Pagina: 4 di 11

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Istruzioni per una manipolazione sicura:

Durante il processo di fusione: Per evitare la decomposizione termica non surriscaldare.
Provvedere ad aerazione sufficiente e /o aspirazione nei locali di lavoro.

Evitare di superare il valore limite WEL. Non inalare i vapori.

Dopo il lavoro lavare mani e viso. Indossare attrezzatura di protezione adatta. Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

In caso di lavorazione meccanica:

Non respirare le polveri. Aspirare le polveri all'origine

Evitare la formazione di polvere in caso di rigranulazione. La doccia d'emergenza e l'attrezzatura per il lavaggio degli occhi sul luogo di lavoro devono trovarsi a portata di mano.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per magazzino e contenitori:

Conservare al riparo dall'umidità. Conservare soltanto nel contenitore originale.

Indicazioni per lo stoccaggio comune:

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.

7.3 Usi finali particolari

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Valori limite di esposizione professionale:

No. CAS	Nome	Tipo	Valore limite
100-41-4	Etilbenzene	Europa: IOELV: STEL	884 mg/m ³ ; 200 ppm (possibilità di assorbimento cutaneo)
		Europa: IOELV: TWA	442 mg/m ³ ; 100 ppm (possibilità di assorbimento cutaneo)
106-99-0	1,3-Butadiene	Europa: BOELV: TWA	2,2 mg/m ³ ; 1 ppm

Ulteriori indicazioni:

Esistono indicazioni acrilonitrile e butadiene: effetto cancerogeno.

Misure protettive supplementari:

- Misure per la tempestiva identificazione di esposizioni più elevate dovute a imprevisti o incidenti;
- Le zone di pericolo devono esser indicate con segnali adatti di avvertimento e di sicurezza. Vietato fumare.
- L'aria di scarico deve essere riportata all'area di lavoro solo dopo una pulizia sufficiente con dispositivi approvati.

8.2 Controlli dell'esposizione

Durante il processo di fusione:

Provvedere ad una buona aerazione o predisporre aerazione forzata oppure lavorare con apparecchiature completamente ermetiche.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
e Regolamento (UE) N. 2020/878

ELIX ABS Pellets

Numero del materiale ELIX005

Data di redazione: 24/4/2025
Versione: 26.1
Sostituisce una versione: 26.0
Lingua: it-IT
Data di stampa: 24/4/2025

Pagina: 5 di 11

Protezione individuale

Controlli dell'esposizione professionale

Protezione apparato respiratorio:

In caso di formazione di polveri: Apparecchio per filtraggio corpuscolare P1 conforme a EN 143.

Indossare una maschera in caso di superamento del valore limite e della concentrazione massima nel posto di lavoro (WEL).

Usare filtro di tipo A (=contrasta vapori di composti organici) conforme a UNI EN 14387.

Protezione per le mani:

Guanti protettivi resistenti ai prodotti chimici conformi EN 374 o

Durante il processo di fusione: Guanti di protezione contro rischi termici conformi EN 407.

Materiale dei guanti: Cuoio.

Osservare i dati del produttore di guanti protettivi sulla permeabilità e tempo di rottura degli stessi.

Protezione degli occhi:

Occhiali di protezione chiusi, ermetici conformi a UNI EN ISO 16321-1.

Protezione per il corpo:

Usare indumenti protettivi adatti.

In caso di formazione di polveri: tuta da lavoro

Misure generali di igiene e protezione:

Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

Lavare gli indumenti contaminati prima del reimpiego.

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.

Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione.

La doccia d'emergenza e l'attrezzatura per il lavaggio degli occhi sul luogo di lavoro devono trovarsi a portata di mano.

Controlli dell'esposizione ambientale

L'emissione da apparecchiature di ventilazione o da processi lavorativi dovrebbe essere controllata per assicurarsi che siano in conformità con le direttive delle legislazioni sulla protezione ambientale. In alcuni casi, sarà necessario eseguire il lavaggio dei fumi, aggiungere filtri o apportare modifiche tecniche alle apparecchiature di processo per ridurre l'emissione a livelli accettabili.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato di aggregazione a 20 °C e 101,3 kPa

solido

Colore:

Forma: granulato
variare

Odore:

caratteristico

Punto di fusione/punto di congelamento:

Temp. di rammollimento: 90 - 105 °C

Punto di ebollizione:

Temperatura di decomposizione: > 300 °C

Inflammabilità:

HB (SADT)

Limite inferiore e superiore di esplosività:

Non applicabile

Punto di infiammabilità:

Non applicabile

Temperatura di autoaccensione:

Non applicabile

Temperatura di decomposizione:

> 300 °C

pH:

Non applicabile

Viscosità cinematica:

Non applicabile



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
e Regolamento (UE) N. 2020/878

ELIX ABS Pellets

Numero del materiale ELIX005

Data di redazione: 24/4/2025
Versione: 26.1
Sostituisce una versione: 26.0
Lingua: it-IT
Data di stampa: 24/4/2025

Pagina: 6 di 11

Solubilità in acqua: Insolubile
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico): Nessun dato disponibile
Tensione di vapore: Nessun dato disponibile
Densità: a 20 °C: 1,05 g/cm³
Densità di vapore relativa: Non applicabile
Caratteristiche delle particelle: Dimensione delle particelle: < 5mm

9.2 Altre informazioni

Proprietà esplosive: Nessun dato disponibile
Caratteristiche che favoriscono l'inflammabilità: Nessun dato disponibile
Temperatura di autoaccensione: Nessun dato disponibile
Densità apparente: 500 - 700 kg/m³
Ulteriori indicazioni: Velocità di combustione: 50 - 60 mm/min.
Massimo flusso di calore (TAM): < 0,05 mW/g

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

reazioni esotermiche

10.2 Stabilità chimica

Stabile nelle condizioni di stoccaggio indicate.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna reazione pericolosa nota.

10.4 Condizioni da evitare

Proteggere da calore/raggi solari. Decomposizione!

10.5 Materiali incompatibili

Nessun dato disponibile

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

A temperature > 200 °C: Acrylonitrile, Stirene, metilmetacrilato, Acroleina Nessun prodotto di decomposizione pericoloso, in caso di rispetto delle prescrizioni relative all'immagazzinaggio e alla manipolazione.

Decomposizione termica: > 300 °C



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
e Regolamento (UE) N. 2020/878

ELIX ABS Pellets

Numero del materiale ELIX005

Data di redazione: 24/4/2025
Versione: 26.1
Sostituisce una versione: 26.0
Lingua: it-IT
Data di stampa: 24/4/2025

Pagina: 7 di 11

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Effetti tossicologici:

- Tossicità acuta (per via orale): Mancanza di dati.
- Tossicità acuta (dermico): Mancanza di dati.
- Tossicità acuta (per inalazione): Mancanza di dati.
- Corrosione cutanea/irritazione cutanea: Mancanza di dati.
- Gravi danni oculari/irritazione oculare: Mancanza di dati.
- Sensibilizzazione delle vie respiratorie: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
- Sensibilizzazione della pelle: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
- Mutagenicità sulle cellule germinali/Genotossicità: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
- Cancerogenicità: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
- Tossicità per la riproduzione: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
- Effetti sul o tramite il latte materno: Mancanza di dati.
- Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola): Mancanza di dati.
- Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta): Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti
- Pericolo in caso di aspirazione: Mancanza di dati.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

Nessun dato disponibile

Altre informazioni:

Non si conoscono caratteristiche nocive per la salute.
Nelle condizioni di lavorazione raccomandate è possibile l'emissione di piccole quantità di sostanze (ad es. monomeri residui, solventi residui, prodotti di degradazione). Durante la fusione a seguito di superamento della temperatura si possono liberare potenzialmente sostanze considerate dannose per la salute e cancerogene.
Il prodotto fuso può causare gravi ustioni.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Ulteriori indicazioni: Nessun dato disponibile

12.2 Persistenza e degradabilità

Ulteriori indicazioni: Il prodotto non è facilmente biodegradabile.
La consistenza e la poca solubilità in acqua del prodotto rendono improbabile una sua biodisponibilità.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
e Regolamento (UE) N. 2020/878

ELIX ABS Pellets

Numero del materiale ELIX005

Data di redazione: 24/4/2025
Versione: 26.1
Sostituisce una versione: 26.0
Lingua: it-IT
Data di stampa: 24/4/2025

Pagina: 8 di 11

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:

Nessun dato disponibile

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessun dato disponibile

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile

12.7 Altri effetti nocivi

Indicazioni generiche: Evitare la dispersione nell'ambiente.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

Numero chiave rifiuto: 07 02 13 = Rifiuti plastici

Raccomandazione: Riciclo o combustione delle immondizie speciali.
Dopo appropriato trattamento può venire nuovamente fuso e impiegato per lo stampaggio di un nuovo articolo. Requisiti per il riciclaggio meccanico sono la raccolta differenziata a seconda del materiale e il recupero di materiale tipologicamente puro.

Imballaggio

Raccomandazione: Gli imballaggi non contaminanti e vuoti possono essere consegnati ad un centro di riciclaggio. Se non è possibile il riciclaggio, smaltire rispettando la normativa vigente locale.

Sezione 14. Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

non applicabile

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

Non limitato

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

non applicabile



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
e Regolamento (UE) N. 2020/878

ELIX ABS Pellets

Numero del materiale ELIX005

Data di redazione: 24/4/2025
Versione: 26.1
Sostituisce una versione: 26.0
Lingua: it-IT
Data di stampa: 24/4/2025

Pagina: 9 di 11

14.4 Gruppo d'imballaggio

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

non applicabile

14.5 Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente: La sostanza/miscela non è pericolosa per
l'ambiente secondo i criteri dei regolamenti tipo
dell'ONU.

Inquinante marino: no

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Nessun dato disponibile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Norme nazionali - Italia

Nessun dato disponibile

Norme nazionali - Stati membri della CE

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali:

Nessun dato disponibile

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per questa miscela non è richiesta la valutazione di sicurezza chimica.



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
e Regolamento (UE) N. 2020/878

ELIX ABS Pellets

Numero del materiale ELIX005

Data di redazione: 24/4/2025
Versione: 26.1
Sostituisce una versione: 26.0
Lingua: it-IT
Data di stampa: 24/4/2025

Pagina: 10 di 11

SEZIONE 16: Altre informazioni

Questa cartella informativa riguarda i seguenti prodotti:

ELIX ABS 118HF-CC
ELIX 118HF
ELIX 118HF LNS020
ELIX ABS 3095 PG
ELIX ABS-3D GP
ELIX ABS-3D FC
ELIX ABS-3D HI
ELIX ABS-3D LA
ELIX ABS-3D HF
ELIX ABS C108
ELIX ABS C108-CC
ELIX ABS E310
ELIX ABS E401
ELIX ABS H604
ELIX ABS H604-CC
ELIX ABS H605
ELIX ABS H605-CC
ELIX ABS M201AS
ELIX ABS M201-CC
ELIX ABS M203
ELIX ABS M203-CC
ELIX ABS M203FC
ELIX ABS M205FC
ELIX ABS M210TF
ELIX ABS M220
ELIX ABS M220-CC
ELIX ABS M305
ELIX ABS M307
ELIX ABS M545TF
ELIX ABS P2H-AT
ELIX ABS P2H-CC
ELIX ABS P2HE
ELIX ABS P2L-AT
ELIX ABS P2M-CC
ELIX ABS P2M-V

ELIX ABS P2M
ELIX P2M-AT
ELIX ABS P2MC
ELIX ABS P3H-CC
ELIX ABS P3H-AT
ELIX ABS P3H-TF
ELIX ABS P3M-AT
ELIX ABS P4LG
ELIX ABS E-LOOP H604 CR
ELIX ABS E-LOOP M203FC CR
ELIX ABS E-LOOP M203 MR
ELIX ABS E-LOOP M205FC CR
ELIX ABS E-LOOP M220 CR
ELIX ABS E-LOOP M220-CC CR
ELIX ABS E-LOOP P2H-AT CR
ELIX ABS E-LOOP P2H-CC CR
ELIX ABS E-LOOP P2H-AT MR
ELIX ABS E-LOOP P2MC CR
ELIX ABS E-LOOP P3H-AT CR
ELIX ABS M80390-CC
ELIX ABS M81835-CC
ELIX ABS M70400-CC
ELIX ABS M63312-CC
ELIX ABS M80830-CC
ELIX ABS M81232-CC
ELIX ABS K70085
ELIX ABS K80390

Motivo degli ultimi cambiamenti:

Variazione nel capitolo 9: Proprietà fisiche e chimiche

Data della prima versione: 30/12/2009

Reparto responsabile delle schede dei dati di sicurezza:

vedi alla sezione 1: Settore responsabile (per informazioni a riguardo)

Abbreviazioni ed acronimi: ADN: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per vie navigabili interne

ADR: Accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada

AGW: Valore limite per l'esposizione professionale

AS/NZS: Standard australiani/neozelandesi

CAS: Servizio astratto chimico

CE: Comunità europea

CFR: Codice dei regolamenti federali

CLP: Classificazione, etichettatura e imballaggio

DMEL: Livello derivato con effetti minimi

DNEL: Livello derivato senza effetto



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
e Regolamento (UE) N. 2020/878

ELIX ABS Pellets

Numero del materiale ELIX005

Data di redazione: 24/4/2025
Versione: 26.1
Sostituisce una versione: 26.0
Lingua: it-IT
Data di stampa: 24/4/2025

Pagina: 11 di 11

EmS: Procedure di risposta alle emergenze per navi che trasportano merci pericolose
EN: Norma europea
EQ: Quantità esenti
IATA: Associazione per il trasporto aereo internazionale
IATA-DGR: Associazione per il trasporto aereo internazionale – Regolamenti sulle merci pericolose
IBC Code: Codice internazionale per la costruzione e l'equipaggiamento di navi che trasportano prodotti chimici pericolosi alla rinfusa
IMDG Code: Codice marittimo internazionale delle merci pericolose
IMO: Organizzazione Marittima Internazionale
MARPOL: Convenzione internazionale sulla prevenzione dell'inquinamento causato da navi
OSHA: Amministrazione della Salute e della Sicurezza sul Lavoro
PBT: Persistente, bioaccumulabile e tossico
PNEC: Prevedibile concentrazione priva di effetti
REACH: Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
RID: Regolamenti concernenti il trasporto internazionale per ferrovia delle merci pericolose
TLV: Valore limite di soglia
TRGS: Regole tecniche per le sostanze pericolose
UE: Unione europea
vPvB: Molto persistenti e molto bioaccumulabili
WEL: Valori limiti per l'esposizione professionale

Le informazioni fornite sono basate sullo stato delle conoscenze sul prodotto al momento della redazione della presente scheda e raccolte secondo scienza e coscienza. Non assicurano tuttavia il rispetto di determinate caratteristiche nel senso della normativa.