

COSMACOL/EOI

Versione: 3.00

Data di revisione 17.02.2017

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale	COSMACOL/EOI
INCI	C12-13 ALKYL ETHYLHEXANOATE
Denominazione della sostanza (REACH / CLP)	Hexanoic acid, 2-ethyl-, C12-15-alkyl esters

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

Uso	materia prima per prodotti cosmetici
Usi sconsigliati	

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società	Sasol Italy S.p.A. Viale Forlanini, 23 20134 Milano Italy Telefono: +39 02 58453-1 Telefax: +39 02 58453-205
Informazioni (Sicurezza prodotti):	Telefono: +39 02 58453-1 Telefax: +39 02 58453-315
Indirizzo e-mail	msds-info.italy@it.sasol.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza	+39 0931 988-290
---------------------------------------	------------------

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)**

Sostanza o miscela non pericolosa.

2.2 Elementi dell'etichetta

Sostanza o miscela non pericolosa.

osservazioni sulla classificazione ed identificazione La sostanza UVCB con i suoi componenti, è valutata per la salute umana e l'impatto ambientale e classificata di conseguenza**2.3 Altri pericoli**

Non vi sono pericoli che debbano essere specificatamente menzionati.

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

COSMACOL/EOI

Versione: 3.00

Data di revisione 17.02.2017

Questo prodotto è una sostanza ai sensi dell'ordinanza (CE) 1907/2006.

CARATTERIZZAZIONE CHIMICA**acido esanoico, 2-etil-, C12-15-alcil esteri****contenuto:** >= 90 %**Tipo di componente:** Ingrediente attivo**N. CE:** 291-443-0**N. INDICE:****N. CAS:** 90411-66-8**Num. REACH:** non disponibile (mancato raggiungimento del quantitativo soglia previsto per la registrazione)**Denominazione della sostanza (REACH / CLP):** Hexanoic acid, 2-ethyl-, C12-15-alkyl esters**COMPONENTI DA SPECIFICARE NONCHÉ ALTRE SOSTANZE PERICOLOSE CONTENUTE E SOSTANZE CONTENUTE CON VALORI LIMITE SUL POSTO DI LAVORO SECONDO L'ORDINANZA (CE) 1907/2006**

Nessun ingrediente pericoloso

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

Informazione generale	Non sussistono pericoli tali da richiedere speciali misure di pronto soccorso.
Se inalato	Togliere dall'esposizione, far sdraiare. In caso di respirazione irregolare o di arresto respiratorio praticare la respirazione artificiale. Controllare la respirazione, somministrare ossigeno se necessario. Consultare un medico.
In caso di contatto con la pelle	Lavare con sapone ed acqua.
In caso di contatto con gli occhi	Sciacquare con molta acqua.
Se ingerito	Se necessario consultare un medico. Sciacquarsi la bocca.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati	Sintomi: Nessuna informazione disponibile. Rischi: Nessuna informazione disponibile.
---	---

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

Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali	Trattamento: Nessuna informazione disponibile.
--	--

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO**5.1 Mezzi di estinzione**

Mezzi di estinzione idonei	Acqua, Schiuma, Polvere asciutta, Anidride carbonica (CO2)
-----------------------------------	--

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'incendio	Possibile formazione in caso d'incendio di gas e vapori pericolosi.
---	---

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

COSMACOL/EOI

Versione: 3.00

Data di revisione 17.02.2017

Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi	Se necessario, indossare un respiratore autonomo per spegnere l'incendio.
Ulteriori informazioni	Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Precauzioni individuali	Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate.
Precauzioni speciali	Forma degli strati scivolosi/grassi con acqua.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali	Evitare la penetrazione nel sottosuolo. Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.
-------------------------------	--

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di pulizia	Usare attrezzature di movimentazione meccaniche. Asciugare con materiali inerti (p.es. sabbia, gel di silice, legante per acidi, legante universale, segatura).
--------------------------	---

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro	Non sono richiesti speciali accorgimenti tecnici di protezione.
Indicazioni contro incendi ed esplosioni	Normali misure di prevenzione antincendio.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei contenitori	Temperatura massima di stoccaggio: 30 °C
Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio	Temperatura di caricamento < 35 °C
Classe tedesca di stoccaggio (TRGS 510)	10: Liquidi combustibili
Altri informazioni	Proteggere dal gelo, calore e luce del sole.

7.3 Usi finali particolari

Usi particolari	Queste informazioni non sono disponibili.
------------------------	---

COSMACOL/EOI

Versione: 3.00

Data di revisione 17.02.2017

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo

COMPONENTI CON LIMITI DI ESPOSIZIONE

Limiti di esposizione nazionali

Nessun dato disponibile

LIMITI D'ESPOSIZIONE PROFESSIONALE EUROPEI

Nessun dato disponibile

Livello derivato senza effetto (DNEL)

Nessun dato disponibile

Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC)

Nessun dato disponibile

8.2 Controlli dell'esposizione

PROTEZIONE INDIVIDUALE

Protezione respiratoria

Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione per le vie respiratorie. In caso di ventilazione insufficiente, superamento dei valori limite sul posto di lavoro, eccessivo disturbo olfattivo o nella presenza di aerosol, nebbie e fumo, è necessario utilizzare una maschera di protezione per le vie respiratorie indipendente dall'aria ambientale oppure una maschera di protezione per le vie respiratorie con filtro del tipo A ovvero un rispettivo filtro combinato (presenza di aerosol, nebbie e fumo, ad esempio A-P2 oppure ABEK-P2) secondo la norma EN 141.

Protezione delle mani

La scelta di un guanto appropriato non dipende unicamente dal materiale di cui è fatto, ma anche da altre caratteristiche di qualità e le sue particolarità da un produttore all'altro. Vogliate osservare le istruzioni riguardo la permeabilità e il tempo di penetrazione che sono fornite dal fornitore di guanti. Vogliate inoltre prendere in considerazione le condizioni locali specifiche nelle quali viene usato il prodotto, quali pericolo di tagli, abrasione e durata del contatto. Stare attenti al fatto che se usato quotidianamente, la durata di un guanto di protezione resistente a prodotti chimici, può essere considerevolmente più breve dei tempi di penetrazione misurati secondo la norma EN 374. Questo è dovuto a numerosi fattori esterni come ad esempio la temperatura.

guanti adatti per la protezione contro il contatto continuo:

Materiale: gomma butilica
 Tempo di penetrazione: \geq 480 min
 Strato di solidità: \geq 0,7 mm

guanti adatti per la protezione contro spruzzi:

Materiale: caucciù di nitrile/lattice di nitrile
 Tempo di penetrazione: \geq 30 min
 Strato di solidità: \geq 0,4 mm

Protezione degli occhi

Occhiali di sicurezza

Protezione della pelle e del corpo

Indossare adeguati indumenti di protezione.

Misure di igiene

Prassi generale di igiene industriale.

COSMACOL/EOI

Versione: 3.00

Data di revisione 17.02.2017

Accorgimenti di protezione Non e' richiesto un allestimento speciale di protezione.

CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE AMBIENTALE

Informazione generale Evitare la penetrazione nel sottosuolo.
Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	liquido; 20 °C; 1.013 hPa
Stato fisico	liquido
Colore	limpido
Odore	caratteristico/a
Soglia olfattiva	Nessun metodo valido disponibile
pH	non applicabile, Giustificazione:, insolubile
punto di scorrimento	ca. -60 °C; 1.013 hPa; ASTM D97
Punto/intervallo di ebollizione	Nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità.	> 125 °C; 1.013 hPa; ASTM D 93
Tasso di evaporazione	Nessun dato disponibile
Infiammabilità (solidi, gas)	non applicabile (liquido)
Limite inferiore di esplosività	Nessun dato disponibile
Limite superiore di esplosività	Nessun dato disponibile
Tensione di vapore	Nessun dato disponibile
Densità di vapore relativa	> 1
Densità	ca.0,859 g/cm ³ ; 20 °C; 1.013 hPa; ASTM D 7042
Densità relativa	Nessun dato disponibile
Densità apparente	non applicabile
Solubilità in altri solventi	Mezzo: Alcool; 20 °C; solubile Mezzo: Acetone; 20 °C; solubile Mezzo: Idrocarburi; 20 °C; solubile
Idrosolubilità	20 °C; 1.013 hPa; trascurabile
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	log Pow: > 4; 20 °C
Temperatura di accensione	Nessun dato disponibile
Temperatura di autoaccensione	non auto-infiammabile
Viscosità, dinamica	ca. 6,87 mPa.s; 20 °C; ASTM D 7042

COSMACOL/EOI

Versione: 3.00

Data di revisione 17.02.2017

Viscosità, cinematica	8,0 mm ² /s; ASTM D 7042
Proprietà esplosive	Non prevedibile, data la struttura e i gruppi funzionali.
Proprietà ossidanti	Non prevedibile, data la struttura e i gruppi funzionali.

9.2 Altri informazioni

Non conosciuti.

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività

Nota Stabile a condizioni ambientali normali di temperatura e di pressione. Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.2 Stabilità chimica

Nota Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose Non conosciuti.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare Riscaldamento diretto, sporco, contaminazione chimica, raggi solari, UV o radiazioni ionizzanti.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare Non conosciuti.;

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi Non si verifica degradazione se immagazzinato in condizioni normali.

Decomposizione termica Nessuna decomposizione se impiegato secondo le apposite istruzioni.

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

Tossicità acuta per via orale acido esanoico, 2-etil-, C12-15-alchil esteri:
DL50 ratto: > 2.000 mg/kg
In base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità acuta per inalazione acido esanoico, 2-etil-, C12-15-alchil esteri:
Nessun dato disponibile

Tossicità acuta per via cutanea acido esanoico, 2-etil-, C12-15-alchil esteri:
DL50 ratto: > 2.000 mg/kg;
In base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Corrosione/irritazione cutanea

Irritante per la pelle acido esanoico, 2-etil-, C12-15-alchil esteri:
su coniglio: non irritante

COSMACOL/EOI

Versione: 3.00

Data di revisione 17.02.2017

	In base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Esperienza umana -Contatto con la pelle	acido esanoico, 2-etil-, C12-15-alchil esteri: non irritante
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	
Irritante per gli occhi	acido esanoico, 2-etil-, C12-15-alchil esteri: su coniglio: non irritante In base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	
Sensibilizzazione	acido esanoico, 2-etil-, C12-15-alchil esteri: Maximisation Test porcellino d'India: non sensibilizzante; Linee Guida 406 per il Test dell'OECD In base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Mutagenicità delle cellule germinali	
Genotossicità in vitro	acido esanoico, 2-etil-, C12-15-alchil esteri: Test di ames; Salmonella typhimurium; con e senza attivazione metabolica: non mutagena
Genotossicità in vivo	acido esanoico, 2-etil-, C12-15-alchil esteri: Nessun dato disponibile
Cancerogenicità	
Cancerogenicità	acido esanoico, 2-etil-, C12-15-alchil esteri: Queste informazioni non sono disponibili.
Tossicità riproduttiva	
Tossicità riproduttiva	acido esanoico, 2-etil-, C12-15-alchil esteri: Nessun dato disponibile
Teratogenicità	acido esanoico, 2-etil-, C12-15-alchil esteri: Queste informazioni non sono disponibili.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola	
Osservazioni	acido esanoico, 2-etil-, C12-15-alchil esteri: La sostanza o la miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio, per esposizione singola.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta	
Osservazioni	acido esanoico, 2-etil-, C12-15-alchil esteri: Queste informazioni non sono disponibili.
Tossicità a dose ripetuta	acido esanoico, 2-etil-, C12-15-alchil esteri: Nessun dato disponibile
Pericolo in caso di aspirazione	
Tossicità per aspirazione	acido esanoico, 2-etil-, C12-15-alchil esteri: non applicabile
informazioni tossicologiche	acido esanoico, 2-etil-, C12-15-alchil esteri: Non conosciuti.

COSMACOL/EOI

Versione: 3.00

Data di revisione 17.02.2017

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Tossicità

Tossicità per i pesci	acido esanoico, 2-etil-, C12-15-alchil esteri: (96 h) Danio rerio (pesce zebra) ; Prova statica Nella gamma di solubilità in acqua non tossico nelle condizioni di prova.
Tossicità per i pesci - Tossicità cronica	acido esanoico, 2-etil-, C12-15-alchil esteri: Nessun dato disponibile
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici	acido esanoico, 2-etil-, C12-15-alchil esteri: ; calcolato; QSAR Nella gamma di solubilità in acqua non tossico nelle condizioni di prova.
Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici - Tossicità cronica	acido esanoico, 2-etil-, C12-15-alchil esteri: Nessun dato disponibile
Tossicità per le piante acquatiche	acido esanoico, 2-etil-, C12-15-alchil esteri: ; calcolato; QSAR; Nella gamma di solubilità in acqua non tossico nelle condizioni di prova.
Tossicità per i batteri	acido esanoico, 2-etil-, C12-15-alchil esteri: l'esame non è necessario Giustificazione: Rapidamente biodegradabile.
Tossicità per gli organismi viventi nel suolo	acido esanoico, 2-etil-, C12-15-alchil esteri: l'esame non è necessario Giustificazione: Rapidamente biodegradabile.
tossicità in vegetali terrestri	acido esanoico, 2-etil-, C12-15-alchil esteri: l'esame non è necessario Giustificazione: Rapidamente biodegradabile.
tossicità in altri non mammiferi terrestri	acido esanoico, 2-etil-, C12-15-alchil esteri: l'esame non è necessario Giustificazione: Rapidamente biodegradabile.

12.2 Persistenza e degradabilità

Biodegradabilità	acido esanoico, 2-etil-, C12-15-alchil esteri: Rapidamente biodegradabile.; calcolato Relazione struttura-attività
-------------------------	--

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Bioaccumulazione	acido esanoico, 2-etil-, C12-15-alchil esteri: Fattore di bioconcentrazione (BCF): 525; altro (calcolo) La bioaccumulazione è improbabile.
-------------------------	--

12.4 Mobilità nel suolo

Mobilità	acido esanoico, 2-etil-, C12-15-alchil esteri: Adsorbimento/Suolo; log Koc: 5,7; (calcolato) immobile
-----------------	---

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Risultati della valutazione PBT	acido esanoico, 2-etil-, C12-15-alchil esteri: In base ai dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
--	--

12.6 Altri effetti avversi

Informazione generale	acido esanoico, 2-etil-, C12-15-alchil esteri:
------------------------------	--

COSMACOL/EOI

Versione: 3.00

Data di revisione 17.02.2017

Non conosciuti.

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

Prodotto	Può/possono venire inceneriti quando la legislazione locale lo consente.
Contenitori contaminati	Svuotare i contenuti residui.
chiave rifiuti dell'Unione Europea: EWC	Per questo prodotto non può essere stabilito alcun numero chiave per rifiuti ai sensi del catalogo europeo dei rifiuti (CER), poiché l'assegnazione è consentita solamente in base allo scopo previsto dal consumatore. Il numero chiave per rifiuti deve essere stabilito in accordo con l'ente europeo di smaltimento.

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**14.1 Numero ONU**

ADR	Merci non pericolose
RID	Merci non pericolose
ADN	Merci non pericolose
IMDG	Merci non pericolose
ICAO/IATA	Merci non pericolose

14.2 Nome di spedizione appropriato ONU

ADR	Merci non pericolose
RID	Merci non pericolose
ADN	Merci non pericolose
IMDG	Merci non pericolose
ICAO/IATA	Merci non pericolose

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR	Merci non pericolose
RID	Merci non pericolose
ADN	Merci non pericolose
IMDG	Merci non pericolose
ICAO/IATA	Merci non pericolose

14.4 Gruppo di imballaggio

ADR	Merci non pericolose
RID	Merci non pericolose
ADN	Merci non pericolose
IMDG	Merci non pericolose
ICAO/IATA	Merci non pericolose

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADR	Pericoloso per l'ambiente	no
------------	---------------------------	----

COSMACOL/EOI

Versione: 3.00

Data di revisione 17.02.2017

RID	Pericoloso per l'ambiente	no
ADN	Pericoloso per l'ambiente	no
IMDG	Marine pollutant	no
ICAO/IATA	Environmentally hazardous	no

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti.

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC

Osservazioni Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

PRESCRIZIONI NAZIONALI E ALTRE

Legislazione relativa al controllo dei pericoli di incidenti rilevanti connessi con determinate sostanze pericolose Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose.
Voce nell'elenco dell'ordinanza:: non applicabile

STATO DI NOTIFICAZIONE

Switzerland. Consolidated Inventory	CH INV	elencato (prodotto o componenti elencati)
US. Toxic Substances Control Act	TSCA	non elencato (prodotto o componente non elencato)
Canada. Canadian Environmental Protection Act (CEPA). Domestic Substances List (DSL)	DSL	non elencato (prodotto o componente non elencato)
Australia. Industrial Chemical (Notification and Assessment) Act	AICS	elencato (prodotto o componenti elencati)
Japan. Kashin-Hou Law List	ENCS (JP)	non elencato (prodotto o componente non elencato)
Japan. Industrial Safety & Health Law (ISHL) List	ISHL (JP)	non elencato (prodotto o componente non elencato)
Korea. Existing Chemicals Inventory (KECI)	KECI (KR)	non elencato (prodotto o componente non elencato)
Philippines. The Toxic Substances and Hazardous and Nuclear Waste Control Act	PICCS (PH)	non elencato (prodotto o componente non elencato)
China. Inventory of Existing Chemical Substances	INV (CN)	elencato (prodotto o componenti elencati)
Taiwan. Existing Chemicals Inventory (MOL No. 10302023691)	TCSI	elencato (prodotto o componenti elencati)
New Zealand. Inventory of Chemicals (NZIoC), as published by ERMA New Zealand	NZIOC	elencato (prodotto o componenti elencati)

Nota: I nomi e i numeri CAS, i quali vengono utilizzati negli elenchi degli agenti chimici, possono differire dalle indicazioni registrati nel capitolo 3.

COSMACOL/EOI

Versione: 3.00

Data di revisione 17.02.2017

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Hexanoic acid, 2-ethyl-, C12-15-alkyl esters

Non viene richiesta una Valutazione Chimica sulla Sicurezza per questa sostanza (mancato raggiungimento del quantitativo soglia previsto per la registrazione).

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Paragrafi della scheda di sicurezza che sono stati aggiornati:

- 2. identificazione dei pericoli
- 7. manipolazione e immagazzinamento
- 8. controllo dell'esposizione/protezione individuale
- 9. Proprietà fisiche e chimiche
- 11. informazioni tossicologiche
- 12. informazioni ecologiche
- 15. informazioni sulla regolamentazione

Ulteriori informazioni:

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale. Il foglio di sicurezza contiene unicamente informazioni relative alla sicurezza e non sostituisce nessuna informazione sulle specificazioni del prodotto.

Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzati nella scheda dati di sicurezza

ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
AICS	Australian Inventory of Chemical Substances
ANSI	American National Standards Institute
ASTM	American Society of Testing and Materials (US)
BCF	Bioconcentration factor
CLP	Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures
DIN	Deutsches Institut für Normung
DNEL	Derived No-Effect Level
DSL	Domestic Substances List
EC...	Effect concentration ... %
ENCS	Existing Notified Chemical Substances (Japan)
EWC	European Waste Catalogue
IATA	International Air Transport Association
IBC	Intermediate Bulk Container
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
IMO	International Maritime Organization
ISHL	Industrial Safety and Health Law (Japan)
ISO	International Organization for Standardization
IUPAC	International Union of Pure and Applied Chemistry
KECI	Korea Existing Chemicals Inventory
LC...	Lethal Concentration, ...%
LD...	Lethal Dose, ...%
MARPOL	International Convention for the Prevention of Pollution From Ships

COSMACOL/EOI

Versione: 3.00

Data di revisione 17.02.2017

NDSL	Non-Domestic Substances List
NOAEL	no observable adverse effect level
NOEL/NOEC	No Observed-effect level/concentration
NZIoC	New Zealand Inventory of Chemicals
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT	persistent, bioaccumulative, toxic
PICCS	Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances
PNEC	Predicted No-Effect Concentration
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
RID	Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
TG	Test Guideline
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
TSCA	Toxic Substances Control Act
vPvB	very persistent, very bioaccumulative
WGK	Wassergefährdungsklasse
