

## SCHEDA DI SICUREZZA (SDS)

**NOME PRODOTTO: OLIO - MOBIL SHC 629**

### SEZIONE 1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome prodotto: Mobil SHC 629.  
Altri mezzi di identificazione: Nessuno noto.  
Numeri di codice: H11023011, H11023012, H11023016.

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

Uso identificato: Olio di circolazione/ingranaggi.  
Usi sconsigliati: Dati non disponibili.

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

##### Dettagli contatto GB

Edwards, Innovation Drive, Burgess Hill, West Sussex,  
RH15 9TW, Regno Unito

Richiesta di informazioni generiche  
Tel: +44 (0)8459 212223  
E-mail: info@edwardsvacuum.com

##### Dettagli contatto Italia

Edwards SpA  
Via Galileo Galilei 40  
20092 Cinisello  
Balsamo MI  
Italia

Richiesta di informazioni generiche  
Tel: +39 02 48 44 71

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

Chemtrec: 1-800-424-9300.

### SEZIONE 2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione GHS: Miscela.  
Classificazione in base al  
Regolamento (CE) N. 1272/2008: Non classificata come pericolosa.  
Classificazione in base  
alla direttiva 1999/45/CE: Non classificata come pericolosa.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo: Non applicabile.  
Avvertenze: Non applicabile.  
Indicazioni di pericolo: Non applicabile.  
Consigli di prudenza: Non applicabile.

## SCHEDA DI SICUREZZA (SDS)

**NOME PRODOTTO: OLIO - MOBIL SHC 629**

### 2.3 Altri pericoli

Criteri PBT: Il prodotto non è, o non contiene, una sostanza PBT.

Criteri vPvB: Il prodotto non è, o non contiene, una sostanza vPvB.

Altri pericoli che non determinano la classificazione: L'iniezione ad alta pressione sotto la pelle può causare gravi danni. L'eccessiva esposizione può causare irritazione alla pelle, agli occhi o alle vie respiratorie.

## SEZIONE 3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

### 3.1 Sostanze

Non applicabile.

### 3.2 Miscela

Ingrediente	% in peso	N. CAS	Classe di pericolo*	Frasi di rischio / Indicazioni di pericolo*
Dec-1-ene, omopolimero, idrogenato Dec-1-ene, oligomeri, idrogenato	30-<40	68037-01-4	Rischio di aspirazione	H304 (Asp Tox 1)
Trifenilfosfato	0,1-<0,25	115-86-6	Pericoloso per l'ambiente acquatico, pericolo di tossicità acuta  Pericoloso per l'ambiente acquatico, pericolo a lungo termine	H400 (fattore M 1)  H410 (fattore M 1)

\* Classe di pericolo, frase di rischio e indicazioni di pericolo. In queste colonne vengono indicati solo gli ingredienti classificati come pericolosi secondo la Direttiva UE N. 1272/2008 (ed emendamenti) e presenti in una concentrazione sufficiente a rendere pericolosa l'intera sostanza. In tutte le altre situazioni, nella colonna verrà specificato "Non applicabile".

Il testo completo delle frasi di rischio e delle indicazioni di pericolo dichiarate è fornito nella Sezione 16.

## SCHEDA DI SICUREZZA (SDS)

**NOME PRODOTTO: OLIO - MOBIL SHC 629**

### SEZIONE 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

**Contatto con gli occhi:** Sciacquare accuratamente gli occhi con abbondante acqua per almeno 15 minuti, sollevando occasionalmente le palpebre superiori e inferiori. Togliere eventuali lenti a contatto, se possibile. Se i sintomi persistono, richiedere l'intervento di un medico.

**Contatto con la pelle:** Lavare l'area contaminata con abbondante acqua e sapone. In caso di sintomi, richiedere l'intervento di un medico.  
Se il prodotto viene iniettato nella o sotto la pelle, o in qualsiasi parte del corpo, indipendentemente dall'aspetto o dall'entità della ferita, far visitare immediatamente il soggetto da un medico per emergenza chirurgica. Anche se i sintomi iniziali derivanti da un'iniezione ad alta pressione possono essere minimi o assenti, un sollecito intervento chirurgico effettuato entro le primissime ore può ridurre in maniera significativa l'entità finale del danno.

**Ingestione/assunzione orale:** Sciacquare accuratamente la bocca con abbondante acqua. Somministrare alla persona colpita 1-2 bicchieri di acqua o latte. Non somministrare mai nulla per bocca a una persona incosciente. Non indurre il vomito. In caso di malessere, richiedere l'intervento di un medico.

**Inalazione:** Portare la persona colpita all'aria aperta. In caso di vertigini, nausea o incoscienza, richiedere immediata assistenza medica.  
In caso di insorgenza di problemi respiratori, una persona qualificata deve somministrare ossigeno o praticare la respirazione artificiale come indicato. Richiedere l'immediato intervento di un medico.

**Consiglio generale:** Nessuno.

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

Effetti potenzialmente acuti:

**Contatto con gli occhi:** Dati non disponibili.

**Contatto con la pelle:** Dati non disponibili.

**Ingestione/assunzione orale:** Dati non disponibili.

**Inalazione:** Dati non disponibili.

Sintomi da sovraesposizione:

**Contatto con gli occhi:** Dati non disponibili.

**Contatto con la pelle:** Dati non disponibili.

**Ingestione/assunzione orale:** Dati non disponibili.

**Inalazione:** Dati non disponibili.

**Altro:** Necrosi locale manifestata con dolore ritardato e danni ai tessuti dopo qualche ora dall'iniezione.

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

Non è prevista la necessità di approntare mezzi speciali disponibili nell'area di lavoro per la prestazione di un trattamento medico specifico e immediato.

## SCHEDA DI SICUREZZA (SDS)

**NOME PRODOTTO: OLIO - MOBIL SHC 629**

### SEZIONE 5. MISURE ANTINCENDIO

#### 5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei: Nebbia d'acqua, agenti chimici a secco e anidride carbonica (CO<sub>2</sub>).

Mezzi di estinzione non idonei: Getti d'acqua diretti.

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

Pericolo di incendio e di esplosione: Dati non disponibili.

Prodotti pericolosi della combustione: Prodotti della combustione incompleta, ossidi di carbonio, fumo, ossidi di zolfo, aldeidi.

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

Precauzioni speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi: Avvicinarsi controvento. Utilizzare spruzzi d'acqua per proteggere il personale e per raffreddare i contenitori e le zone circostanti. Evitare che il deflusso dei prodotti antincendio o di diluizione penetri nel sistema fognario, nei canali di scolo o nella rete di acqua potabile.

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi: Gli addetti all'estinzione degli incendi devono indossare un respiratore autonomo (SCBA) con pressione superiore a quella atmosferica e maschera a pieno facciale.

Per le proprietà di infiammabilità vedere la Sezione 9.

### 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: Non intraprendere alcuna azione che possa comportare un rischio personale o senza un addestramento adeguato. Evacuare il personale non necessario alle operazioni e le persone non equipaggiate con dispositivi di protezione personale. Girare i contenitori che presentano perdite verso l'alto in modo da prevenire l'ulteriore fuoriuscita di prodotto. Non toccare o calpestare il materiale fuoriuscito. Le fuoriuscite di prodotto costituiscono un rischio di scivolamento. Evitare il contatto con la pelle e con gli occhi. Indossare equipaggiamento protettivo appropriato (vedere la Sezione 8). Informare le autorità competenti conformemente alle normative applicabili.

Per chi interviene direttamente: Garantire un'adeguata ventilazione. Tenere lontano da fiamme libere, superfici calde e fonti di accensione.

#### 6.2 Precauzioni ambientali:

Per evitare rischi di scivolamento, contenere la fuoriuscita prima di lavare l'area contaminata. Eliminare le fonti di accensione. Impedire che il prodotto penetri nel sistema fognario, nei canali di scolo e nei corsi d'acqua. Arginare adeguatamente le grandi fuoriuscite per il successivo riciclaggio e smaltimento.

## SCHEDA DI SICUREZZA (SDS)

**NOME PRODOTTO: OLIO - MOBIL SHC 629**

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

Indossare attrezzatura di protezione personale adeguate; vedere la Sezione 8. Prestare attenzione; l'area contaminata dalla fuoriuscita può essere scivolosa. Recuperare il materiale mediante pompaggio o assorbendolo con vermiculite, sabbia asciutta, terra o analogo materiale assorbente inerte. Collocare il prodotto recuperato dalla fuoriuscita in un contenitore chiuso idoneo per lo smaltimento. Utilizzare una soluzione detergente adeguata per pulire i residui di prodotto. Smaltire conformemente alle normative locali, nazionali e federali. Non rilasciare in acque superficiali o nel sistema fognario.

In caso di sversamenti sull'acqua, circoscrivere immediatamente la perdita con barriere galleggianti. Avvertire gli altri natanti del pericolo. Rimuovere il prodotto dalla superficie tramite scrematura o usando sostanze assorbenti idonee. Consultare un tecnico specialista prima di usare disperdenti.

Le raccomandazioni per la gestione delle fuoriuscite si basano sui casi di perdite più probabili per questo materiale. Le modalità di intervento possono tuttavia essere influenzate da condizioni geografiche, vento, temperatura e, in caso di sversamenti sull'acqua, dalla direzione e dalla velocità del moto ondoso e delle correnti. Per questo motivo è necessario consultare esperti locali.

Tenere presente che le normative locali potrebbero vietare o limitare determinati interventi.

### 6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Vedere la Sezione 8 per informazioni sui dispositivi di protezione individuale.

Vedere la Sezione 13 per le considerazioni sullo smaltimento.

## SEZIONE 7. MOVIMENTAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Assicurare che i dispositivi di protezione individuale vengano usati ogniqualvolta si maneggia il prodotto, vedere la Sezione 8. Manipolare lontano da fonti di accensione in aree dotate di una ventilazione adeguata. Il prodotto può accumulare cariche elettrostatiche, che potrebbero costituire una fonte di accensione sotto forma di scintilla elettrica. In caso di trattamento del prodotto in bulk, una scintilla elettrica potrebbe accendere gli eventuali vapori infiammabili liberati da liquidi o residui che potrebbero essere presenti, ad esempio, durante le operazioni di switch-loading. Utilizzare procedure appropriate di bonding e/o messa a terra. I rischi legati all'accumulo elettrostatico non possono tuttavia essere eliminati dalle operazioni di bonding e messa a terra. Attenersi alle linee guida delle normative locali vigenti. Indicazioni aggiuntive: American Petroleum Institute 2003 (Protection Against Ignitions Arising out of Static, Lightning and Stray Currents) o National Fire Protection Agency 77 (Recommended Practice on Static Electricity) o CENELEC CLC/TR 50404 (Electrostatics - Code of practice for the avoidance of hazards due to static electricity).

Non mangiare o bere nelle aree in cui viene utilizzato il prodotto. Mantenere un buon livello di igiene. Lavare le mani dopo l'uso e prima di consumare cibi e bevande.

### 7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

La scelta del contenitore può condizionare l'accumulo e la dissipazione dell'energia elettrostatica. Conservare in contenitori sigillati ed etichettati in un luogo fresco e ben ventilato, lontano da fonti di accensione e materiali incompatibili.

### 7.3 Usi finali specifici

Dati non disponibili.

## SCHEDA DI SICUREZZA (SDS)

**NOME PRODOTTO: OLIO - MOBIL SHC 629**

### SEZIONE 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

#### 8.1 Parametri di controllo

Sostanza	ACGIH - TLV	OSHA - PEL	Limiti di esposizione professionale EH40 (Regno Unito)
Dec-1-ene, omopolimero, idrogenato Dec-1-ene, oligomeri, idrogenato	5 mg/m <sup>3</sup> - 8 ore TWA (frazione toracica)	5 mg/m <sup>3</sup> - 8 ore TWA (frazione toracica)	5 mg/m <sup>3</sup> - 8 ore TWA (frazione toracica)
Trifenilfosfato	3 mg/m <sup>3</sup> - 8 ore TWA (frazione toracica)	3 mg/m <sup>3</sup> - 8 ore TWA (frazione toracica)	3 mg/m <sup>3</sup> - 8 ore TWA 6 mg/m <sup>3</sup> - STEL (frazione toracica)

#### 8.2 Controlli dell'esposizione

**Controlli tecnici idonei:** Garantire una ventilazione adeguata, specie in spazi confinati, adatta al rischio di decomposizione. Applicare misure tecniche tali da rispettare i limiti di esposizione professionale riportati nella precedente tabella.

Attenersi alla normativa ambientale vigente in materia di limiti agli scarichi in aria, acqua e suolo. Tutelare l'ambiente applicando misure di controllo idonee a prevenire o limitare le emissioni.

**Misure di protezione individuale:**

**Protezione per gli occhi/il volto:** Occhiali di sicurezza con protezioni laterali, occhiali protettivi o schermi per il viso in presenza di spruzzi.

**Protezione delle mani e della pelle:** Indossare indumenti protettivi, come guanti impermeabili (resistenti a solventi, olio e prodotti chimici) e tute da lavoro e scarpe di sicurezza, adeguati in base al rischio specifico presente nell'area di lavoro.

**Protezione respiratoria:** In caso di potenziale esposizione ai prodotti pericolosi della decomposizione o laddove i controlli tecnici non riescano a mantenere le concentrazioni di contaminanti aerei ad un livello adeguato, utilizzare un respiratore personale e un filtro approvato con pressione superiore a quella atmosferica che soddisfino le normative locali e nazionali. Quando i livelli di ossigeno sono inadeguate, le proprietà di preavviso dei gas/vapori sono insufficienti o le capacità/ caratteristiche nominali di purificazione dell'aria del filtro potrebbero essere superate, potrebbe essere consigliato l'uso di respiratori ad aria muniti di bombola di emergenza.

**Misure igieniche:** Mantenere un buon livello di igiene. Dopo la manipolazione, lavare con cura viso, mani e qualsiasi altra parte del corpo con pelle esposta. Togliere tutti i capi di abbigliamento sporchi e contaminati. Eliminare le calzature e gli indumenti contaminati che non possono essere puliti. Durante la manipolazione del prodotto, non consumare cibi o bevande.

**Protezione generale/varia:** Nessuna.

**SCHEDA DI SICUREZZA (SDS)****NOME PRODOTTO: OLIO - MOBIL SHC 629****SEZIONE 9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE****9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Aspetto	Liquido arancione	Punto di fusione/punto di congelamento	Dati non disponibili	°C / °F
Odore	Caratteristica	Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	> 260 / 500 (stimato)	°C / °F
Soglia olfattiva	Dati non disponibili	Punto di infiammabilità	> 210 / 410	°C / °F
pH	Non applicabile	Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	UEL: 7,0 LEL: 0,9 (stimato)	Volume nell'aria approssimativo (%)
Velocità di evaporazione	Dati non disponibili	Pressione di vapore	< 0,013 a 20 °C / 68 °F (stimato)	kPa
Infiammabilità (solidi, gas)	Non applicabile	Densità di vapore	> 2 a 101 kPa (stimato)	g/cm <sup>3</sup>
Solubilità	Irrilevante in acqua	Densità relativa	0,852 a 15 °C / 59 °F	g/cm <sup>3</sup>
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	> 3,5 (stimato)	Temperatura di autoaccensione	Dati non disponibili	°C / °F
Proprietà esplosive	Non esplosivo	Temperatura di decomposizione	Dati non disponibili	°C / °F
Proprietà ossidanti	Non ossidante	Viscosità	150 a 40 °C / 104 °F 20,8 a 100 °C / 212 °F	cSt

**9.2 Altre informazioni**

Punto di scorrimento: -39 °C / -38 °F.

**SEZIONE 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ****10.1 Reattività**

Dati non disponibili.

**10.2 Stabilità chimica**

Stabile in condizioni d'uso normali.

**10.3 Possibilità di reazioni pericolose**

Non si verifica polimerizzazione pericolosa.

**10.4 Condizioni da evitare**

Calore eccessivo. Fonti di accensione ad alta energia.

## SCHEDA DI SICUREZZA (SDS)

**NOME PRODOTTO: OLIO - MOBIL SHC 629**

### 10.5 Materiali incompatibili

Forti ossidanti.

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Il materiale non si decompone a temperatura ambiente.

## SEZIONE 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta:	Tossicità minima per le classi di pericolo in caso di inalazione, ingestione e contatto con la pelle.
Irritazione:	Rischio irrilevante in caso di manipolazione a temperatura ambiente/normale per le classi di pericolo di inalazione e contatto con la pelle.
Corrosività:	Dati non disponibili.
Sensibilizzazione:	Non si prevede che il prodotto sia un sensibilizzante dell'apparato respiratorio. Non si prevede che il prodotto sia un sensibilizzante cutaneo.
Tossicità a dose ripetuta:	Dati non disponibili.
Cancerogenicità:	Cancerogenicità non prevista.
Mutagenicità:	Non si prevede mutagenicità delle cellule germinali.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola:	Non si prevedono danni agli organi a seguito di esposizione singola.
STOT - esposizione ripetuta:	Non si prevedono danni agli organi a seguito di esposizione prolungata o ripetuta.
Rischio di aspirazione:	Non previsto come pericoloso se aspirato sulla base delle proprietà fisico-chimiche del materiale.
Tossicità riproduttiva:	Non si prevede che sia tossico per la riproduzione.

### Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Dati non disponibili.

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

Effetti sugli occhi:	Può causare un breve e leggero fastidio.
Effetti sull'epidermide:	Irritazione cutanea irrilevante a temperatura ambiente.
Effetti dell'ingestione/assunzione orale:	Dati non disponibili.
Effetti dell'inalazione:	Dati non disponibili.

## SCHEDA DI SICUREZZA (SDS)

**NOME PRODOTTO: OLIO - MOBIL SHC 629**

Effetti immediati, ritardati e cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine

Dati non disponibili.

### Altre informazioni

Il prodotto contiene oli a base sintetica che non si prevede possano provocare effetti negativi sulla salute in condizioni d'uso normali, sulla base di studi di laboratorio condotti con materiali identici o simili. Prodotto non mutageno né genotossico. Non sensibilizzante in prove sull'uomo e su animali.

## SEZIONE 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

### 12.1 Tossicità

Non si prevede che sia nocivo per gli organismi acquatici.

Non si prevede che mostri tossicità cronica per gli organismi acquatici.

Tossicità acquatica cronica:

Daphnia magna (pulce d'acqua), 21 giorni; NOELR 1 mg/l: dati riferiti a materiali simili.

Tossicità acquatica acuta:

Oncorhynchus mykiss (trota iridea), 96 ore; LL50 1003 mg/l: dati riferiti a materiali simili.

### 12.2 Persistenza e degradabilità

Dati non disponibili.

### 12.3 Potenziale di bioaccumulazione

Dati non disponibili.

### 12.4 Mobilità nel suolo

Per effetto della bassa solubilità, il componente dell'olio base galleggia e si prevede la sua migrazione dall'acqua alla terra. Si prevede che subisca una scomposizione in sedimenti e solidi di acque reflue.

### 12.5 Risultati delle valutazioni PBT e vPvB

PBT: Il prodotto non è, o non contiene, una sostanza PBT.

vPvB: Il prodotto non è, o non contiene, una sostanza vPvB.

### 12.6 Altri effetti avversi

Danni ecologici non noti o non previsti in normali condizioni d'uso.

## SCHEMA DI SICUREZZA (SDS)

**NOME PRODOTTO: OLIO - MOBIL SHC 629**

### SEZIONE 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

#### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

**Prodotto:** Smaltire il prodotto conformemente a tutte le normative locali e nazionali applicabili. Il prodotto è idoneo all'incenerimento con valore combustibile in un impianto inceneritore controllato e chiuso; è inoltre idoneo allo smaltimento attraverso incenerimento controllato ad altissima temperatura per prevenire la formazione di prodotti pericolosi della combustione. Eliminare l'olio presso i centri appositi. Non mescolare oli esausti con solventi, liquidi per freni o refrigeranti.  
Codice CER (Catalogo europeo dei rifiuti): 13 02 06.

**Imballaggio:** Smaltire gli imballaggi conformemente a tutte le normative locali e nazionali applicabili.

I contenitori vuoti possono contenere residui di prodotto e possono essere pericolosi. Non cercare di riempire o pulire i contenitori senza adeguate istruzioni. I fusti vuoti devono essere completamente asciutti e conservati in sicurezza fino alla manutenzione o smaltimento. I contenitori vuoti devono essere riciclati, recuperati o smaltiti da un appaltatore autorizzato o qualificato per lo smaltimento dei rifiuti in conformità con le normative nazionali.

Non mettere sotto pressione, tagliare, saldare, brasare, saldare a forte o a dolce, forare, smerigliare i contenitori e non esporli a calore, fiamme, scintille, energia elettrostatica o altre fonti di accensione. Potrebbero esplodere e provocare lesioni anche letali.

### SEZIONE 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

#### 14.1 Numero ONU

ADR/RID	IMDG	IATA	DOT Stati Uniti
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile

#### 14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADR/RID	IMDG	IATA	DOT Stati Uniti
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile

#### 14.3 Classe di pericolo connesso al trasporto

ADR/RID	IMDG	IATA	DOT Stati Uniti
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile

## SCHEDA DI SICUREZZA (SDS)

**NOME PRODOTTO: OLIO - MOBIL SHC 629**

### 14.4 Gruppo d'imballaggio

ADR/RID	IMDG	IATA	DOT Stati Uniti
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile

### 14.5 Pericoli per l'ambiente

ADR/RID	IMDG	IATA	DOT Stati Uniti
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile

### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

ADR/RID	IMDG	IATA	DOT Stati Uniti
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile

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

Non classificato secondo l'allegato II.

## SEZIONE 15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

### 15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

#### Europa

Questo prodotto è stato classificato conformemente alla normativa UE N. 1907/2006 (REACH) in materia di classificazione, etichettatura e imballaggio delle sostanze e delle miscele.

Classificato come pericoloso per la fornitura: No.

German Federal Water Management Act: WGK 1.

#### Stati Uniti

I materiali contenuti in questo prodotto sono inclusi nel U.S. Toxic Substances Control Act (TSCA).

NOTIFICA DEL FORNITORE SARA TITOLO III - SEZIONE 313:

Questo prodotto non contiene sostanze chimiche tossiche soggette a esigenze di notifica in base alla Sezione 313 dell'EPCRA (Emergency Planning and Community Right-To-Know Act) del 1986 e 40 CFR Parte 372.

Proposta di legge californiana 65: Questo prodotto non contiene sostanze chimiche che, per quanto sia dato sapere allo Stato della California, provocano cancro o sono tossiche per il ciclo riproduttivo.

#### Canada

Classificazione WHMIS: Non controllato WHMIS.

Gli ingredienti di questo prodotto sono inclusi nel Canadian DSL.

### 15.2 Valutazione sicurezza prodotto chimico

Dati non disponibili.

## SCHEDA DI SICUREZZA (SDS)

**NOME PRODOTTO: OLIO - MOBIL SHC 629**

### SEZIONE 16. ALTRE INFORMAZIONI

Questa SDS è stata compilata conformemente allo standard ANSI Z400.1, al Regolamento CE N. 1907/2006 (come rettificato dal Regolamento N. 453/2010) concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), e al Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche (GHS).

#### 16.1 Testo completo delle frasi e delle indicazioni abbreviate

H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### 16.2 Codici di pericolosità NFPA / HMIS

Codici di pericolosità NFPA		Codici di pericolosità HMIS		Sistema di classificazione
Salute	0	Salute	0	0 = Nessuna pericolosità
Infiammabilità	1	Infiammabilità	1	1 = Pericolosità leggera
Instabilità	0	Reattività	0	2 = Pericolosità moderata
				3 = Pericolosità seria
				4 = Pericolosità grave

#### 16.3 Fonti delle informazioni per la redazione di questa Scheda di sicurezza

- Exxon Mobil. Scheda di sicurezza europea "Mobil SHC 629", Data di revisione: 5 dicembre 2014.
- Exxon Mobil. Scheda di sicurezza tedesca "Mobil SHC 629", Data di revisione: 16 maggio 2014.
- Exxon Mobil. Scheda di sicurezza nordamericana "Mobil SHC 629". Data di revisione: 25 novembre 2014.
- Exxon Mobil. Scheda di sicurezza canadese "Mobil SHC 629". Data di revisione: 2 ottobre 2012.

## SCHEDA DI SICUREZZA (SDS)

**NOME PRODOTTO: OLIO - MOBIL SHC 629**

### 16.4 Glossario

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists; ADR - European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road; ANSI - American National Standards Institute; CAS No. - Chemical Abstracts Service number; Chemtrec - Chemical Transportation Emergency Centre (US); CLV - Ceiling Limit Value; DSL - Domestic Substances List; EH40 (UK) - HSE Guidance Note EH40 Occupational Exposure Limits; EPCRA - Emergency Planning and Community Right-to-Know Act; EU European Union; GHS - Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals; HMIS - Hazardous Material Information Service; IATA - International carriage of dangerous goods by air; IBC - International Bulk Chemical; IMDG - International carriage of dangerous goods by sea; LC - Lethal Concentration; LD - Lethal Dose; LEL - Lower Explosive Limit; MARPOL 73/78 - International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the protocol of 1978; NFPA - National Fire Protection Association; NOELR - No Observable Effect Loading Rate; OEL - Occupational Exposure Limit; OSHA - Occupational Safety and Health Administration; PBT - Persistent, Bioaccumulative, Toxic chemical; PEL - Permissible Exposure Limit; REACH - Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals; RID - International carriage of dangerous goods by rail; SARA (Title III) - Superfund Amendments and Reauthorization Act; SARA 313 - Superfund Amendments and Reauthorization Act, Section 313; SDS - Safety Data Sheet; STEL - Short Term Exposure Limit, 15 minute reference period; STOT - Specific Target Organ Toxicity; SCBA - Self-Contained Breathing Apparatus; TLV - Threshold Limit Value; TSCA - Toxic Substances Control Act Public Law 94-469; TWA - Time Weighted Average, 8 hour reference period; UEL - Upper Explosive Limit; US DOT - US Department of Transportation; vPvB - Very Persistent, Very Bioaccumulative chemical; WHMIS - Workplace Hazardous Materials Information System.

### 16.5 Revisioni:

Aprile 2015 - Prima edizione.

Gennaio 2016 - Aggiornamento dettagli contatto. Data di revisione non modificata per conservare la data di revisione ogni 2 anni della SDS.

---

Sebbene le informazioni e i consigli presenti in questa scheda di sicurezza siano corretti, per quanto a nostra conoscenza alla data di pubblicazione, si raccomanda al cliente di determinare l'idoneità del materiale allo scopo prefisso prima dell'impiego. Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza sono state attinte dai dati forniti dal fabbricante; la responsabilità per la loro precisione ricade sul fabbricante. Non si deve pertanto interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.