

Nome del prodotto: MOBIL SUPER 3000 XE 5W-30
Data di revisione: 23 Dicembre 2010
Pagina 1 di 13

SCHEDA DI SICUREZZA

SEZIONE 1 IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETÀ

Questa SDS è conforme alla legislazione Italiana ed Europea vigente.

PRODOTTO

Nome del prodotto: MOBIL SUPER 3000 XE 5W-30
Descrizione del prodotto: Olio base e additivi
Codice del prodotto: 201510301069, 484980-60
Uso previsto: Olio per motori

1.2. USI IDENTIFICATI DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E USI SCONSIGLIATI

Uso previsto: Olio per motori

IDENTIFICAZIONE DELLA SOCIETÀ

Fornitore: EXXONMOBIL LUBRIFICANTS & SPECIALTIES EUROPE, A DIVISION OF EXXONMOBIL
PETROLEUM & CHEM., BVBA (EMPC)
POLDERDIJKWEG
B-2030 Antwerpen
Belgio

Servizio Emergenza 24 ore su 24	Centro Nazionale Informazione Tossicologica (Pavia) 39 0382 24444
Richiesta (M)SDS	39 02 8803 286
Richiesta informazioni tecnico/commerciali sui prodotti	39 800 929014
Informazioni generali	39 800 929014
E-Mail	sds.itaty@exxonmobil.com
Fornitore/Registratore	(BE) 32 35433111

SEZIONE 2 IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Questo materiale non è considerato pericoloso secondo le linee guida legislative (vedere la Sezione 15).

PERICOLI PER LA SALUTE

Basso ordine di tossicità. Eccessiva esposizione può causare irritazione a occhi, pelle o respiratoria.
L'iniezione sottocutanea ad alta pressione può causare danni gravi.

NOTA: Questo materiale non deve essere usato per alcun utilizzo all'infuori dell'uso previsto nella Sezione 1, senza la consulenza di un esperto. Studi sulla salute hanno dimostrato che l'esposizione chimica può causare potenziali rischi per la salute umana, che possono variare da individuo a individuo.

SEZIONE 3 COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUI COMPONENTI

Sostanze pericolose riportabili o sostanze complesse in accordo con i criteri di classificazione e/o con i limiti di esposizione (OEL)

Nome	CAS#	EC#	Registrazione #	Concentr.*	Simboli/Frasi di rischio
POLIMERO STIRENE IDROCARBONICO	RISERVATO		NE	1 - 5%	R53

Tutte le concentrazioni sono in percentuale sul peso, ad eccezione dei gas. Le concentrazioni di gas sono in percentuale sul volume.

Nota: Vedi (M)SDS Sezione 16 per il testo completo delle frasi R. Vedi (M)SDS Sezione 16 per il testo completo delle frasi di pericolo.

SEZIONE 4 INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO

INALAZIONE

Rimuovere per evitare ulteriore esposizione. Coloro che prestano assistenza devono evitare l'esposizione per se' e per gli altri. Usare una protezione adeguata delle vie respiratorie. In caso di irritazione delle vie respiratorie, vertigini, nausea o incoscienza, ricorrere immediatamente a visita medica. In caso di arresto della respirazione, praticare ventilazione assistita con un dispositivo meccanico o ricorrendo alla respirazione bocca a bocca.

CONTATTO CON LA PELLE

Lavare le aree di contatto con acqua e sapone. In caso di iniezione del prodotto nella o sotto la cute, o in qualsiasi parte del corpo, indipendentemente dall'aspetto o dalle dimensioni della ferita, fare vedere immediatamente il paziente a un medico come emergenza chirurgica. Anche se i sintomi iniziali da iniezione ad alta pressione possono essere minimi o assenti, il trattamento chirurgico precoce entro poche ore può ridurre significativamente l'entità finale della lesione.

CONTATTO CON GLI OCCHI

Sciacquare con abbondanti quantità d'acqua. In caso di irritazione, ricorrere a visita medica.

INGESTIONE

Di norma, non sono necessarie misure di primo soccorso. Consultare tuttavia un medico in caso di malessere persistente.

SEZIONE 5 MISURE ANTINCENDIO

Nome del prodotto: MOBIL SUPER 3000 XE 5W-30
Data di revisione: 23 Dicembre 2010
Pagina 3 di 13

MEZZI ESTINGUENTI

Mezzi di estinzione appropriati: Usare nebbia d'acqua, schiuma, polvere chimica secca, anidride carbonica (CO₂) per spegnere l'incendio.

Mezzi estinguenti inappropriati: Getti diretti d'acqua

ANTINCENDIO

Istruzioni antincendio: Evacuare l'area. Evitare la dispersione o infiltrazione dei materiali antincendio in corsi d'acqua, reti fognarie o riserve d'acqua potabile. Gli addetti all'estinzione dell'incendio devono usare equipaggiamento di protezione standard e - in spazi chiusi - autorespiratore SCBA. Usare spruzzi d'acqua per raffreddare le superfici esposte all'incendio e proteggere il personale.

Prodotti di combustione pericolosi: Fumi, esalazioni, Aldeidi, Ossido di zolfo, Prodotti di combustione incompleta., Ossidi di carbonio

DATI D'INFIAMMABILITÀ

Punto di infiammabilità [Metodo]: 230C (446F) [Tipico ASTM D-92]

Limiti di infiammabilità (Volume approssimativo % in aria): LEL: 0.9 UEL: 7.0

Temperatura di autoaccensione: N/D

SEZIONE 6

MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

PROCEDURE DI NOTIFICA

In caso di fuoriuscita o rilascio accidentale, darne notifica alle autorità competenti in conformità a tutte le normative vigenti.

MISURE PROTETTIVE

Evitare il contatto con il materiale accidentalmente fuoriuscito. Consultare la Sezione 5 per le Misure Antincendio. Consultare la Sezione "Identificazione dei Pericoli" per verificare i maggiori rischi. Consultare la Sezione 4 per le Misure di Primo Soccorso. Consultare la Sezione 8 per consigli sui requisiti minimi per l'Equipaggiamento di Protezione Individuale. Possono essere necessarie altre misure protettive addizionali, in considerazione delle specifiche circostanze e/o dal giudizio esperto di addetti all'emergenza. Guanti di lavoro (preferibilmente guanti lunghi) che assicurano una resistenza adeguata alle sostanze chimiche. Nota: i guanti fatti di PVA non sono resistenti all'acqua e non sono idonei all'uso in situazioni di emergenza. Se è possibile o è previsto il contatto con il prodotto caldo, si consiglia di utilizzare guanti termoresistenti e termoisolanti. Protezione respiratoria: la protezione respiratoria sarà necessaria solo in casi speciali, ad esempio: formazione di nebbie. E' possibile utilizzare un respiratore a mezza faccia o con facciale integrale con filtro(-i) per polveri/vapori organici o un autorespiratore (SCBA), a seconda dell'entità del versamento e del potenziale livello di esposizione. Se l'esposizione non può essere caratterizzata completamente o è possibile o prevista un'atmosfera deficiente di ossigeno, si consiglia di utilizzare un SCBA. Si consiglia di utilizzare guanti di lavoro resistenti agli idrocarburi. I guanti fatti di polivinilacetato (PVA) non sono resistenti all'acqua e non sono idonei all'uso in situazioni di emergenza. Sono raccomandati occhiali resistenti ai chimici se è possibile il contatto con schizzi o con gli occhi. Piccole fuoriuscite: solitamente i normali abiti da lavoro antistatici sono adeguati. Fuoriuscite di grandi quantità: si consiglia di utilizzare indumenti integrali di materiale antistatico resistente alle sostanze chimiche.

GESTIONE DELLE FUORIUSCITE

Dispersione sul suolo: Arrestare la perdita se tale intervento può essere compiuto senza rischi. Recuperare mediante pompaggio o con un materiale assorbente adatto.

Dispersione in acqua: Arrestare la perdita se tale intervento può essere compiuto senza rischi. Confinare con barriere immediatamente lo spandimento. Avvisare altre imbarcazioni.. Rimuovere dalla superficie schiumando o con assorbenti appropriati.. Consultare uno tecnico specialista prima di usare disperdenti.

Le raccomandazioni per fuoriuscite accidentali a terra e nell'acqua si basano sulle ipotesi di fuoriuscite più probabili per questo prodotto; tuttavia, condizioni geografiche, venti, temperatura (e nel caso di fuoriuscite in acqua) direzione e velocità e della corrente possono influenzare fortemente le azioni appropriate da prendere. Per questa ragione dovrebbero esse consultati esperti locali.

Nota : Le regolamentazioni locali possono prescrivere o limitare un'azione da prendere.

PRECAUZIONI AMBIENTALI

Fuoriuscite di grandi dimensioni: arginare a distanza il liquido accidentalmente fuoriuscito per il successivo recupero e smaltimento. Evitare la dispersione in corsi d'acqua, reti fognarie, seminterrati o aree confinate.

SEZIONE 7 MANIPOLAZIONE ED IMMAGAZZINAMENTO

MANIPOLAZIONE

Evitare il contatto con il prodotto usato. Evitare piccole fuoriuscite e perdite per impedire il pericolo di scivolamento. Il materiale puo' accumulare cariche di energia statica che possono causare scintille (fonte di innesco). Quando il materiale è gestito in sfuso, una fonte di innesco puo' incendiare i vapori infiammabili o residui che possono essere presenti (per es. durante le operazioni di carico/scarico). Usare appropriate procedure di magazzinaggio e di messa a terra . Comunque lo stoccaggio e la messa a terra non puo' eliminare il rischio di accumulo statico.Consultare le linee guide locali per gli standards applicabili. 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) or CENELEC CLC/TR 50404 (Electrostatics - Code of practice for the avoidance of hazards due to static electricity).

Accumulatore statico: Questo materiale è un accumulatore statico.

STOCCAGGIO

La scelta del contenitore, per esempio navi cisterna, puo' influenzare l'accumulo e la dissipazione della carica statica. Non stoccare in recipienti aperti o privi di etichetta.

USI FINALI SPECIFICI: Sezione 1 Informazioni sull'uso finale identificato Nessuna guida industriale o di settore disponibile.

SEZIONE 8 CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

Standard/Limiti di esposizione per i materiali possono riscontrarsi durante la manipolazione di questo

prodotto: In presenza di nebbie/aerosoli, si raccomandano i seguenti limiti: 5 mg/m³ - TLV ACGIH, 10 mg/m³ STEL ACGIH.

Nota:Le informazioni sulle procedure di monitoraggio raccomandate possono essere ottenute dagli organismi/enti citati :
Ente Nazionale Italiano di Unificazione - UNI

LIVELLI DERIVATI SENZA EFFETTO (DNEL) / LIVELLI DERIVATI CON EFFETTO MINIMO (DMEL)

Lavoratore

Nome sostanza	Dermale	Inalazione
Distillati (petrolio), paraffinici pesanti idrotrattati	NA	5.4 mg/m ³ DNEL, Cronico Esposizione, Locale Effetti

Consumatore

Nome sostanza	Dermale	Inalazione	Orale
Distillati (petrolio), paraffinici pesanti idrotrattati	NA	1.2 mg/m ³ DNEL, Cronico Esposizione, Locale Effetti	NA

Nota: il livello derivato senza effetto (DNEL) è un livello sicuro di esposizione derivato da dati tossicologici in accordo con indicazioni specifiche contenute nella normativa REACH europea. Il DNEL può differire da un valore limite di esposizione professionale (OEL) per la medesima sostanza chimica. Gli OEL possono essere consigliati da una singola società, un organismo di controllo statale o un'organizzazione di esperti quale il Comitato scientifico per i valori limite di esposizione professionale (SCOEL) o la Conferenza americana degli igienisti industriali governativi (ACGIH). Gli OEL sono considerati livelli sicuri di esposizione per un lavoratore tipico in un ambiente di lavoro per un turno di 8 ore, con settimana lavorativa di 40 ore, come concentrazione media ponderata nel tempo (TWA) o come limite di esposizione a breve termine (15 minuti) (STEL). Benché siano anch'essi considerati indicatori a protezione della salute, gli OEL sono ricavati mediante un procedimento diverso da quello del REACH.

CONCENTRAZIONE PREVISTA DI NON EFFETTO (PNEC)

Nome sostanza	Acqua (acqua dolce)	Acqua (acqua marina)	Acqua (rilascio intermittente)	Impianto di trattamento rifiuti	Sedimento	Terreno	Orale (avvelenamento o secondario)
Distillati (petrolio), paraffinici pesanti idrotrattati	NA	NA	NA	NA	NA	NA	9.33 mg / kg (cibo)

CONTROLLI INGEGNERISTICI

Il livello di protezione e i tipi di controlli necessari variano a seconda delle condizioni di potenziale esposizione. Misure di controllo da considerare :
 Nessun requisito speciale in normali condizioni d'uso e con ventilazione adeguata.

PROTEZIONE PERSONALE

La scelta dell'equipaggiamento di protezione individuale varia in base alle condizioni di esposizione potenziale come per esempio applicazioni, procedure di manipolazione, concentrazione e ventilazione. Le informazioni sulla scelta dell'equipaggiamento di protezione, come indicata di seguito, si basa sull'uso normale e definito.

Protezione respiratoria: Se i controlli tecnici non mantengono le concentrazioni di agenti contaminanti aerodispersi a un livello adeguato a proteggere la salute dei lavoratori, è opportuno usare un respiratore appropriato. Il respiratore deve essere scelto, impiegato e sottoposto a manutenzione in accordo alle

legislazioni vigenti, se applicabili. I tipi di respiratori da utilizzare per questo materiale includono :

Nessun requisito speciale in normali condizioni d'uso e con ventilazione adeguata.

Per elevate concentrazioni aerodisperse, usare un respiratore approvato alimentato ad aria, funzionante a pressione positiva. I respiratori alimentati ad aria, con un flacone di scarico, possono essere appropriati quando i livelli di ossigeno sono inadeguati, se i rischi dei gas/vapori sono bassi, e se la capacità/valori dei filtri di purificazione dell'aria possono essere superati.

Protezione delle mani: Le informazioni sui tipi di guanti specifici fornite si basano sulla documentazione pubblicata e sui dati dei produttori di guanti. Le condizioni di lavoro possono notevolmente incidere sulla adeguatezza e durata dei guanti. Contattare il produttore di guanti per informazione specifiche sulla adeguatezza e durata dei guanti nelle condizioni di lavoro specifiche. Ispezionare e sostituire guanti usurati o danneggiati. I tipi di guanti da considerare per questo materiale includono:

Nessuna protezione è normalmente richiesta in normali condizioni d'uso.

Protezione degli occhi: In caso di contatto probabile, si raccomanda l'uso di occhiali di sicurezza con protezioni laterali.

Protezione cutanea e del corpo: Le informazioni sui tipi di indumenti specifici fornite si basano sulla documentazione pubblicata o sui dati dei produttori. I tipi di indumenti da considerare per questo materiale comprendono:

Nessuna protezione per la pelle è normalmente richiesta in normali condizioni d'uso. Adottare le precauzioni necessarie per evitare il contatto con la pelle in conformità alle procedure standard di igiene industriale.

Misure igieniche specifiche: Osservare sempre le misure standard di igiene personale, come per esempio il lavaggio delle mani dopo aver manipolato il materiale e prima di mangiare, bere e/o fumare. Lavare regolarmente gli indumenti da lavoro e l'equipaggiamento di protezione per rimuovere i contaminanti. Eliminare gli indumenti e le scarpe che non possono essere lavati. Praticare una buona pulizia generale.

CONTROLLI AMBIENTALI

Vedere le Sezioni 6, 7, 12 e 13..

SEZIONE 9	PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE
------------------	-------------------------------------

Di seguito, sono fornite le proprietà fisiche e chimiche tipiche. Per maggiori dati, consultare il Fornitore alla Sezione 1.

INFORMAZIONI GENERALI

Stato fisico: Liquido
Colore: Ambra
Odore: Caratteristico
Soglia di odore: N/D

Nome del prodotto: MOBIL SUPER 3000 XE 5W-30
 Data di revisione: 23 Dicembre 2010
 Pagina 7 di 13

INFORMAZIONI IMPORTANTI SU SALUTE, SICUREZZA E AMBIENTE

Densità relativa (a 15 C): 0.85
Punto di infiammabilità [Metodo]: 230C (446F) [Tipico ASTM D-92]
Limiti di infiammabilità (Volume approssimativo % in aria): LEL: 0.9 UEL: 7.0
Temperatura di autoaccensione: N/D
Punto di ebollizione / Intervallo: > 316C (600F) [Stimato]
Densità dei vapori (aria = 1): > 2 a 101 kPa [Stimato]
Tensione di vapore: < 0.013 kPa (0.1 mm Hg) a 20 C. [Stimato]
Velocità di evaporazione (n-butil acetato = 1): N/D
pH: N/A
Log Pow (Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua): > 3.5 [Stimato]
Solubilità in acqua: Trascurabile
Viscosità: 68 Cst. (68 mm²/sec) a 40 C. | 11.9 Cst. (11.9 mm²/sec) a 100C
Proprieta' di Esplosione: N/D
proprieta' Ossidanti: Vedi sezione Identificazione dei Pericoli.

ALTRE INFORMAZIONI

Punto di congelamento: N/D
Punto di fusione: N/A
Punto di scorrimento: -36°C. (-33°F)
Temperatura di decomposizione: N/D

SEZIONE 10	STABILITÀ E REATTIVITÀ
-------------------	-------------------------------

STABILITÀ: Il materiale è stabile in condizioni normali.

CONDIZIONI DA EVITARE: Calore eccessivo. Fonti di accensione ad alta energia

MATERIALI DA EVITARE: Ossidanti forti

PRODOTTI DI DECOMPOSIZIONE PERICOLOSI: Il materiale non si decompone a temperatura ambiente.

Polimerizzazione pericolosa: Non si verificherà.

SEZIONE 11	INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE
-------------------	------------------------------------

TOSSICITA' ACUTA

<u>Via di esposizione</u>	<u>Conclusione / Osservazioni</u>
Inalazione	
Tossicità (Ratto): LC 50 > 5000 mg/m ³	Minimamente tossico. In base a dati di test per materiali di struttura simile.
Irritazione: Dati finali non disponibili.	Pericolo trascurabile a temperatura ambiente o di normale manipolazione. In base alla valutazione dei componenti.
Ingestione	
Tossicità (Ratto): LD 50 > 5000 mg/kg	Minimamente tossico. In base a dati di test per materiali di struttura simile.
Pelle	
Tossicità (Coniglio): LD 50 > 5000	Minimamente tossico. In base a dati di test per materiali di

Nome del prodotto: MOBIL SUPER 3000 XE 5W-30

Data di revisione: 23 Dicembre 2010

Pagina 8 di 13

mg/kg	struttura simile.
Irritazione (Coniglio): Dati disponibili.	Irritazione trascurabile per la pelle a temperatura ambiente. In base a dati di test per materiali di struttura simile.
Occhio	
Irritazione (Coniglio): Dati disponibili.	Può causare disturbi lievi di breve durata agli occhi. In base a dati di test per materiali di struttura simile.

EFFETTI CRONICI/ALTRI

Relativo unicamente al prodotto:

Olio per motori diesel: non cancerogeni in test sugli animali. Gli oli usati e non usati, per motori diesel, non hanno prodotto alcun effetto cancerogeno negli studi cronici di spalmatura sulla pelle del topo. Olio usato nei motori (a benzina) può divenire pericoloso e mostrare queste caratteristiche: cancerogeno in test sugli animali. Ha causato mutazioni in vitro. Possibile allergene e fotoallergene. Contiene composti aromatici policiclici (PAC) da prodotti di combustione di benzina e/o prodotti da degradazione termica.

Contiene:

Olio base severamente raffinato. non cancerogeno in studi sugli animali. Il materiale rappresentativo supera IP-346, il test di Ames modificato e/o altri test di screening. Studi di inalazione e dermatologici hanno evidenziato effetti minimi, infiltrazioni non specifiche nei polmoni di cellule immuni, deposizione dell'olio e minima formazione di granuloma. Non sensibilizzante negli animali.

Maggiori informazioni sono disponibili su richiesta.

SEZIONE 12 INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Le informazioni fornite si basano sui dati disponibili per il materiale in oggetto, per i componenti del materiale e per materiali simili.

ECOTOSSICITA'

Materiale -- Non si presume che sia nocivo per gli organismi acquatici.

MOBILITA'

Componente olio base -- Questo materiale ha bassa solubilità e si presume che galleggi e migri dall'acqua al terreno. Si presume che si ripartisca nel sedimento e in solidi sospesi nelle acque reflue.

PERSISTENZA E DEGRADABILITÀ

Biodegradazione:

Componente olio base -- Si presume che sia intrinsecamente biodegradabile.

POTENZIALE DI BIOACCUMULO

Componente olio base -- Ha potenziale di bioaccumulazione, comunque il metabolismo o le proprietà fisiche possono ridurre la bioconcentrazione o limitare la biodisponibilità.

SEZIONE 13

CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Nome del prodotto: MOBIL SUPER 3000 XE 5W-30
Data di revisione: 23 Dicembre 2010
Pagina 9 di 13

Le raccomandazioni per lo smaltimento si basano sul materiale così come fornito. Smaltire in conformità alle leggi e ai regolamenti vigenti e alle caratteristiche del materiale al momento dello smaltimento.

RACCOMANDAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Il prodotto è idoneo alla combustione in un impianto chiuso e controllato adatto ai combustibili o allo smaltimento mediante incenerimento in condizioni controllate a temperature molto elevate per impedire la formazione di prodotti di combustione indesiderati.

Proteggere l'ambiente. Smaltire oli usati in luoghi specifici. Minimizzare il contatto con la pelle. Non mescolate oli usati con solventi, fluidi per freni o refrigeranti.

INFORMAZIONI SULLO SMALTIMENTO AI SENSI DI LEGGE

Codice Europeo dei Rifiuti: 13 02 05*

NOTA: questi codici sono assegnati in base agli usi più comuni per questo materiale e possono non tenere conto degli agenti contaminanti derivanti dall'uso effettivo. Chi produce rifiuti deve valutare il processo effettivamente usato durante la generazione del rifiuto e i suoi contaminanti al fine di assegnare il codice di rifiuto più appropriato.

Questo prodotto è considerato un rifiuto pericoloso in accordo alla Direttiva 91/689/EEC sui rifiuti pericolosi, e soggetto alle disposizioni di detta Direttiva, almeno che non sia applicabile l'articolo 1(5) della Direttiva.

Avvertenza recipienti vuoti Avvertenza sui contenitori vuoti (quando appropriato): i contenitori vuoti possono contenere residui e possono essere pericolosi. Non cercare di riempire o pulire i contenitori senza opportune istruzioni. I bidoni vuoti devono essere completamente drenati e stoccati in sicurezza fino a un appropriato condizionamento o smaltimento. I contenitori vuoti devono essere riciclati, recuperati o smaltiti da un appaltatore qualificato o autorizzato e in conformità con le normative governative. **NON METTERE SOTTO PRESSIONE, TAGLIARE, SALDARE, FORARE, FRANTUMARE O ESPORRE TALI CONTENITORI A CALORE, FIAMME, SCINTILLE, SCARICHE ELETTROSTATICHE O ALTRE SORGENTI DI ACCENSIONE. ESSI POSSONO ESPLODERE E PROVOCARE LESIONI O LA MORTE.**

SEZIONE 14	INFORMAZIONI SUL TRASPORTO
-------------------	-----------------------------------

TERRA (ADR/RID): Non regolamentato per il trasporto via terra.

NAVIGAZIONE IN ACQUE INTERNE (ADNR/ADN): Non regolamentato per il trasporto fluviale interno.

MARE (IMDG): Non regolamentato per il trasporto via mare in accordo ai codici IMDG

TRAFFICO AEREO (IATA): Non regolamentato per il trasporto aereo

SEZIONE 15	INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA
-------------------	-------------------------------------

Informazioni REACH: Una Verifica della sicurezza Chimica (Chemical Safety Assessment) non è stato completato per la sostanza(e) che compongono questo materiale o del materiale stesso.

Nome del prodotto: MOBIL SUPER 3000 XE 5W-30
Data di revisione: 23 Dicembre 2010
Pagina 10 di 13

Il materiale non è pericoloso secondo quanto definito dalle Direttive dell'Unione Europea per le Sostanze e Preparati pericolosi.

Etichettatura EU: Non regolamentato in accordo alle Direttive EC.

.

INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA E LEGGI E REGOLAMENTI VIGENTI

Conforme ai seguenti requisiti degli inventari Nazionale/Europeo delle sostanze chimiche: PICCS, TSCA, DSL, IECSC, KECI

Casi Particolari:

Inventario	Status
AICS	Previste restrizioni
ELINCS	Previste restrizioni
ENCS	Previste restrizioni

Direttiva Eu:

1907/2006 (Registrazione, Valutazione, Autorizzazione e Restrizioni per le sostanze Chimiche, e successive modifiche)

96/82/CE esteso dal Regolamento 2003/105/CE [... sul controllo dei pericoli di incidenti rilevanti connessi con determinate sostanze pericolose]. Il prodotto contiene una sostanza rientrante nei criteri definiti nell'Allegato I. Fare riferimento alla Direttiva per i dettagli sui requisiti che tengono conto del volume di prodotto conservato nel sito.

2006/11/CE [... su sostanze pericolose nell'ambiente acquatico...]

DECRETO LEGISLATIVO 9 aprile 2008 , n. 81 e successive modifiche

SEZIONE 16

ALTRE INFORMAZIONI

LEGENDA DEI CODICI DI RISCHIO RIPORTATI NELLE SEZIONI 2 E 3 DI QUESTO DOCUMENTO (a titolo puramente informativo):

R53; Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

QUESTA SCHEDA DI SICUREZZA CONTIENE LE SEGUENTI REVISIONI ::

Cambi nella Revisione :

Sezione 13 : Considerazioni sullo Smaltimento - Raccomandazioni modificata.

Sezione 11: Tabella di Tossicità Acuta - Titolo modificata.

Sezione 13 : Codici di Rifiuto Europei modificata.

Sezione 11 : Letalità Acuta per Ingestione - Titolo modificata.

Nome del prodotto: MOBIL SUPER 3000 XE 5W-30

Data di revisione: 23 Dicembre 2010

Pagina 11 di 13

Sezione 11: Inalazione modificata.
Sezione 09 : Punto di ebollizione modificata.
Sezione 09: Punto di Fusione C(F) modificata.
Sezione 09 : Tasso di Evaporazione - Titolo modificata.
Sezione 09 : Limite di Infiammabilita' modificata.
Sezione 09: Coefficiente di ripartizione n-Ottano modificata.
Sezione 09 : Tensione di vapore modificata.
Sezione 07 : Manipolazione e Stoccaggio - Manipolazione. modificata.
Sezione 07: Manipolazione e stoccaggio -Frasì per lo Stoccaggio modificata.
Sezione 11 : Conclusioni di Fatalità - Inalazione-Dati di test modificata.
Sezione 05: Prodotti di combustione pericolosi modificata.
Sezione 06 : Spandimenti Accidentali - Gestione degli Spandimenti - Acque modificata.
Sezione 09 : Viscosita' modificata.
Sezione 09 : Viscosita' modificata.
Sezione 14 : Via Terra (ADR/RID)- Titolo modificata.
Sezione 14:Via d' Acqua Interne (ADNR) - Titolo modificata.
Section 14: Mare (IMDG) - Titolo modificata.
Sezione 14: Aria (IATA) - Titolo modificata.
Section 14: Mare (IMDG) - modificata.
Sezione 14: Aria (IATA) - Standard modificata.
Sezione 15 : Inventari Chimici Nazionali modificata.
Sezione 14: Terra (ADR) - Default modificata.
Sezione 14:Via d' Acqua Interne (ADNR) - Default modificata.
Identificazione dei Rischi : Note sui Rischi modificata.
Sezione 09: Proprieta' Ossidanti modificata.
Sezione 15 : Richiami alla Legislazione Italiana modificata.
Sezione 01 : Metodi di Contatto con la Società, in ordine di priorità modificata.
Sezione 06 : Misure di Protezione. aggiunta.
Sezione 06 : Spandimenti Accidentali - Misure Protettive - Titolo aggiunta.
Sezione 15 :Direttive e Regolamenti EU aggiunta.
Sezione 09 : Temperatura di decomposizione aggiunta.
Sezione 09 : Temperatura di decomposizione - Titolo aggiunta.
Sezione 09: Proprieta' Esplosive aggiunta.
Sezione 09: Proprieta' Esplosive - Titolo aggiunta.
Composizione : Note aggiunta.
Allegato - Titolo aggiunta.
Tabella DNEL - lavoratori aggiunta.
tabella dnel - Consumatori titolo aggiunta.
Tabella DNEL - consumatore aggiunta.
tabella dnel - Consumatori titolo aggiunta.
Tabella dnel - Lavoratori - inalazione aggiunta.
Tabella dnel - Lavoratori - cutaneo aggiunta.
Tabella dnel - Lavoratori aggiunta.
Tabella dnel - Lavoratori aggiunta.
tabella dnel - Consumatori titolo aggiunta.
tabella dnel - Consumatori titolo aggiunta.
Tabella dnel - Lavoratori titolo aggiunta.
Tabella PNEC aggiunta.
Sezione 08: Tabella REACH PNEC - Orale Titolo aggiunta.
Sezione 08: Tabella REACH PNEC - Acqua di superficie - Titolo aggiunta.
Sezione 08: Tabella REACH PNEC - Sedimenti in acqua dolce - titolo aggiunta.
Sezione 08: Tabella REACH PNEC - Acque Marine - Titolo aggiunta.

Nome del prodotto: MOBIL SUPER 3000 XE 5W-30
Data di revisione: 23 Dicembre 2010
Pagina 12 di 13

Sezione 08: Tabella REACH PNEC - rilascio intermittente in acqua - Titolo aggiunta.
Sezione 15 : REACH Rapporto sulla Sicurezza Chimica aggiunta.
DNEL Titolo della tabella aggiunta.
Sezione 08: Tabella REACH PNEC - Terreno Titolo aggiunta.
Sezione 08: Tabella REACH PNEC - Fognature Titolo aggiunta.
Sezione 08: Tabella REACH PNEC - Nome della sostanza - Titolo aggiunta.
Sezione 08: Tabella REACH PNEC Titolo aggiunta.
Note tabella dnel aggiunta.
Composizione : Tabella Componenti aggiunta.
Composizione: Numero di registrazione EU REACH aggiunta.
Composizione - Tabella Sostanze - Titolo aggiunta.
Composizione: EC# aggiunta.
Sezione 01 : Usi del Prodotto - Titolo aggiunta.
Sezione 07: Manipolazione e Stoccaggio - Uso Specifico - Titolo aggiunta.
EU REACH-CLP Numerazione sottosezioni aggiunta.
Sezione 15 : REACH Rapporto sulla Sicurezza Chimica - titolo aggiunta.
Allegato non richiesto aggiunta.
Sezione 07: Manipolazione e Stoccaggio - Uso Specifico aggiunta.
Sezione 01: Uso previsto del prodotto aggiunta.
Sezione 16: Non determinato, Non applicabile cancellata.
Composizione : Tabella Componenti cancellata.
Composizione : EINECS/ELINCS cancellata.
Sezione 09: DMSO IP cancellata.
Sezione 09: DMSO IP - Titolo cancellata.
Composizione - Tabella Sostanze - Titolo cancellata.
Sezione 15 : Leggi e Regolamenti Nazionali cancellata.

Le informazioni e raccomandazioni qui contenute sono, per quanto a conoscenza di ExxonMobil, accurate e affidabili, alla data di pubblicazione. La ExxonMobil puo' essere contattata per assicurarsi che il documento sia il piu' aggiornato disponibile presso la ExxonMobil. Le informazioni e raccomandazioni sono offerte all'esame e considerazione dell'utilizzatore, ed e' responsabilita' dell'utilizzatore di considerare se il prodotto e' appropriato per il suo utilizzo specifico. Se il compratore reimpalla questo prodotto, deve assicurarsi che le appropriate informazioni di salute e sicurezza siano incluse nel contenitore. Appropriate segnalazioni e procedure di manipolazione sicura devono essere messe a disposizione del trasportatore e dell'utilizzatore.

Sono severamente proibite alterazioni a questo documento. Eccezion fatta per quanto stabilito dalla legge, la ripubblicazione o la ritrasmissione di questo documento, in tutto o in parte, e' vietata. Il termine "ExxonMobil" e' usato per convenienza, e puo' includere una o piu' ExxonMobil Chemical Company, Exxon Mobil Corporation, o qualsiasi affiliata nella quale detengano interessi.

Esclusivamente per uso interno

MHC: 0B, 0B, 0, 0, 0, 0

PPEC: A

DGN: 7091536XIT
(1015440)-----

Nome del prodotto: MOBIL SUPER 3000 XE 5W-30
Data di revisione: 23 Dicembre 2010
Pagina 13 di 13

ANNEX

Allegato non richiesto per questo materiale.