

SCHEDA DI SICUREZZA (SDS)

NOME PRODOTTO: OLIO PER POMPA MECCANICA - ULTRAGRADE 15, 19, 20, 70

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome prodotto: Oli per pompe meccaniche Ultragrade 15, Ultragrade 19, Ultragrade 20, Ultragrade 70

Altri mezzi di identificazione: Nessuno

Numeri di codice: Ultragrade 15: H110-26-010, H110-26-011, H110-26-012, H110-26-013, H110-26-015
Ultragrade 19: H110-25-010, H110-25-011, H110-25-012, H110-25-013, H110-25-015, H110-25-020
Ultragrade 20: H110-24-010, H110-24-011, H110-24-012, H110-24-013, H110-24-015
Ultragrade 70: H110-28-010, H110-28-011, H110-28-013

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Usi pertinenti identificati: Lubrificante

Usi sconsigliati: Nessuno noto

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.

Classificazione in base
alla direttiva 1999/45/CE: Non classificata.

SCHEDA DI SICUREZZA (SDS)

NOME PRODOTTO: OLIO PER POMPA MECCANICA - ULTRAGRADE 15, 19, 20, 70

2.2 Elementi dell'etichetta

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

2.3 Altri pericoli

Criteri PBT: Dati non disponibili.
Criteri vPvB: Dati non disponibili.
Altri pericoli che non determinano la classificazione: Non applicabile.

SEZIONE 3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

3.1 Sostanze

Non applicabile.

3.2 Miscele

Ingrediente	% in peso	N. CAS N. EC	Classe di pericolo *	Frase di rischio / Indicazioni di pericolo*
Olio minerale bianco **	98	8042-47-5 232-455-8	Non applicabile	Non applicabile
Additivi proprietari	2	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile

*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.

** Ingredienti. Questo prodotto non contiene prodotti a base di olio minerale bianco a bassa viscosità, che presentano un rischio di aspirazione. Contiene <3% in peso di aromatici, come determinato con il metodo di estrazione IP346 DMSO.

SCHEDA DI SICUREZZA (SDS)

NOME PRODOTTO: OLIO PER POMPA MECCANICA - ULTRAGRADE 15, 19, 20, 70

SEZIONE 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto con gli occhi: Lavare immediatamente gli occhi con abbondante acqua, sollevando occasionalmente le palpebre superiori e inferiori. Rimuovere le lenti a contatto. Continuare l'irrigazione per almeno 15 minuti. Se i sintomi persistono, richiedere l'intervento di un medico.

Contatto con la pelle: Sciacquare con abbondante acqua (usare sapone se possibile) per almeno 15 minuti. Togliere gli indumenti pesantemente contaminati, calzature incluse, e lavarli prima del riutilizzo. Se i sintomi persistono, richiedere l'intervento di un medico.

Ingestione/assunzione orale: Se ingerito, far bere molta acqua e richiedere l'intervento di un medico. NON somministrare mai nulla per bocca a una persona incosciente. Non indurre il vomito. Se i sintomi persistono, richiedere l'intervento di un medico.

Inalazione: Portare la persona colpita all'aria aperta e farla riposare. 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: Può causare arrossamento e irritazione.

Contatto con la pelle: Può provocare lieve irritazione.

Ingestione/assunzione orale: Può irritare la gola.

Inalazione: Nessuno noto.

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.

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

Dati non disponibili.

SEZIONE 5. MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei: Schiuma resistente all'alcool, anidride carbonica, nebbia d'acqua e agenti chimici a secco. Usare mezzi di estinzione appropriati per le condizioni locali e l'ambiente circostante.

Mezzi di estinzione non idonei: NON utilizzare getti d'acqua per raffreddare i contenitori esposti al fuoco.

SCHEDA DI SICUREZZA (SDS)

NOME PRODOTTO: OLIO PER POMPA MECCANICA - ULTRAGRADE 15, 19, 20, 70

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericolo di incendio e di esplosione: Basso pericolo di incendio. Affinché si verifichi l'accensione è necessario che il liquido venga riscaldato.

Prodotti pericolosi della combustione: Può rilasciare ossidi di carbonio (CO, CO₂), di azoto (NO_x), di zolfo (SO_x), idrocarburi, fumo e vapori irritanti.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Precauzioni speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi: Dati non disponibili.

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi: Gli addetti all'estinzione degli incendi devono indossare un respiratore autonomo (SCBA) conforme agli standard, con pressione superiore a quella atmosferica ed equipaggiamento completo.

Per le proprietà sull'inflammabilità - 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 sistemi 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. Evitare l'inalazione e il contatto con la pelle e con gli occhi. Indossare attrezzatura di protezione appropriata (per maggiori informazioni, vedere la Sezione 8).

Per chi interviene direttamente: Nessuna.

6.2 Precauzioni ambientali:

Arrestare la fuoriuscita se è un'operazione possibile/sicura. Arginare la fuoriuscita per evitare lo spargimento. Non contaminare sistemi fognari, canali, fiumi e qualsiasi altro corso d'acqua con il liquido fuoriuscito. Avvisare le autorità competenti in caso di significativa contaminazione.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Utilizzare idoneo materiale inerte per assorbire la fuoriuscita di prodotto. Trasferire in contenitori integri, etichettati e sigillabili da smaltire secondo normativa. Smaltire il prodotto raccolto dalla fuoriuscita in modo sicuro: per maggiori informazioni, vedere la Sezione 13.

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.

SCHEDA DI SICUREZZA (SDS)

NOME PRODOTTO: OLIO PER POMPA MECCANICA - ULTRAGRADE 15, 19, 20, 70

SEZIONE 7. MOVIMENTAZIONE E STOCCAGGIO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Assicurare che le attrezzature di protezione personale vengano usati ogniqualvolta si maneggia il prodotto; vedere la Sezione 8. Non mangiare, bere e fumare 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. Evitare la dispersione di nebbie nell'aria. Evitare l'inalazione di nebbie e il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Evitare piccole perdite e fuoriuscite allo scopo di prevenire rischi di scivolamento. NON manipolare vicino a fiamme libere, fonti di calore o di accensione. Conservare nei contenitori originali o in contenitori alternativi, approvati e appositamente contrassegnati, realizzati in materiale compatibile. Quando non utilizzati, tenere i contenitori ermeticamente chiusi. I contenitori vuoti trattengono residui di liquido e possono essere pericolosi. Non riutilizzare i contenitori.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Immagazzinare nei contenitori originali sigillati in un luogo fresco e ben ventilato, lontano dai raggi solari diretti, da cibi e bevande, materiali incompatibili e fonti di accensione. Mantenere i contenitori ermeticamente chiusi e sigillati fino al momento dell'utilizzo. I contenitori che sono stati aperti devono essere sigillati nuovamente con cautela e conservati in posizione verticale per evitare eventuali perdite.

7.3 Usi finali specifici

Dati non disponibili.

SEZIONE 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo

Ingrediente	ACGIH - TLV	OSHA - PEL	Limiti di esposizione professionale EH40 (Regno Unito)
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei: Garantire una buona ventilazione in determinate condizioni di lavoro. Assicurare la presenza di punti di irrigazione oculare e docce di sicurezza nei pressi delle aree di lavoro.

Misure di protezione individuale:

Protezione per gli occhi/il volto: Occhiali di sicurezza con schermi di protezione laterali.

Protezione delle mani e della pelle: Indossare guanti resistenti impenetrabili alle sostanze chimiche; si consiglia l'uso di guanti in Viton®, Nitrile Neoprene o alcool polivinilico (PVA). Sostituire immediatamente i guanti se presentano visibili segni di deterioramento. Per ridurre al minimo il rischio di contatto si consiglia di indossare abbigliamento a maniche lunghe.

SCHEDA DI SICUREZZA (SDS)

NOME PRODOTTO: OLIO PER POMPA MECCANICA - ULTRAGRADE 15, 19, 20, 70

- Protezione respiratoria:** Utilizzare un respiratore adeguato a purificazione d'aria o ad alimentazione d'aria conforme a standard approvati qualora indicato dalla valutazione dei rischi. Consigliati: Respiratore a semimaschera con filtro (EN140), filtro per gas/vapore, tipo A: vapori organici (EN141).
- Misure igieniche:** Mantenere un buon livello di igiene. Lavare le mani dopo la manipolazione e prima di consumare cibi. Per togliere gli indumenti potenzialmente contaminati, utilizzare tecniche appropriate. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.
- Protezione generale/varia:** Utilizzare indumenti da lavoro che proteggano braccia, gambe e corpo.
- Controlli dell'esposizione ambientale:** Controllare le emissioni della ventilazione o delle apparecchiature di processo per verificare che soddisfino i requisiti delle normative di protezione ambientale. Per ridurre le emissioni a livelli accettabili possono essere necessarie modifiche tecniche.

SEZIONE 9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	Liquido da incolore a giallo chiaro	Punto di fusione/punto di congelamento	Gradi 15, 19: -15 / 5 Gradi 20 e 70: -12 / 10	°C / °F
Odore	Caratteristica	Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	Non applicabile	°C / °F
Soglia olfattiva	Dati non disponibili	Punto di infiammabilità	Gradi 15, 19 e 20: > 220 / 428 Grado 70: 230 / 446	°C / °F
pH	Dati non disponibili	Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	Dati non disponibili	°C / °F
Velocità di evaporazione	Irrilevante	Pressione di vapore	Dati non disponibili	hPa
Infiammabilità (solidi, gas)	Dati non disponibili	Densità di vapore	Dati non disponibili	g/cm ³
Solubilità	Insolubile in acqua	Densità relativa	0,86 @ 15 °C	g/ml
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	Dati non disponibili	Temperatura di autoaccensione	Dati non disponibili	°C / °F
Proprietà esplosive	Dati non disponibili	Temperatura di decomposizione	Dati non disponibili	°C / °F
Proprietà ossidanti	Dati non disponibili	Viscosità	Grado 15: 38 / 100 @ 40 °C Grado 19: 55 / 131 @ 40 °C Grado 20: 103 / 217 @ 40 °C Grado 70: 70 / 158 @ 40 °C	cSt

SCHEDA DI SICUREZZA (SDS)

NOME PRODOTTO: OLIO PER POMPA MECCANICA - ULTRAGRADE 15, 19, 20, 70

9.2 Altre informazioni

Non applicabile.

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

Dati non disponibili.

10.4 Condizioni da evitare

Nessuna nota.

10.5 Materiali incompatibili

Agenti ossidanti, agenti riducenti, acidi e alcali.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si decompone a temperatura ambiente. La decomposizione termica può generare ossidi di carbonio e difenilammina. La decomposizione termica può determinare il rilascio di gas e vapori irritanti.

SEZIONE 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta:	LD50 orale: > 5.000 mg/kg (ratto) LD50 dermale: > 2.000 mg/kg (ratto) Inalazione LC50: > 2.500 mg/m ³ (ratto, polveri e nebbie)
Irritazione:	Dati non disponibili.
Corrosività:	Dati non disponibili.
Sensibilizzazione:	Dati non disponibili.
Tossicità a dose ripetuta:	Dati non disponibili.
Cancerogenicità:	Non sono noti effetti cancerogeni.
Mutagenicità:	Dati non disponibili.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola:	Dati non disponibili.

SCHEDA DI SICUREZZA (SDS)

NOME PRODOTTO: OLIO PER POMPA MECCANICA - ULTRAGRADE 15, 19, 20, 70

STOT - esposizione ripetuta: Dati non disponibili.

Rischio di aspirazione: Dati non disponibili.

Tossicità riproduttiva: Dati non disponibili.

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Dati non disponibili.

Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

Effetti sugli occhi: Può causare arrossamento e irritazione.

Effetti sull'epidermide: Può provocare lieve irritazione.

Effetti dell'ingestione/
assunzione orale: Può irritare la gola.

Effetti dell'inalazione: Nessuno noto.

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

Dati non disponibili.

Altre informazioni

Dati non disponibili.

SEZIONE 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Non sono noti incidenti che abbiano provocato danni ecologici, né si prevede tale eventualità in normali condizioni d'uso.

12.1 Tossicità

Dati non disponibili.

12.2 Persistenza e degradabilità

È prevista la biodegradabilità della sostanza.

12.3 Potenziale di bioaccumulazione

Nessun potenziale di bioaccumulo.

12.4 Mobilità nel suolo

Dati non disponibili.

12.5 Risultati delle valutazioni PBT e vPvB

PBT: Dati non disponibili.

vPvB: Dati non disponibili.

12.6 Altri effetti avversi

Non sono noti effetti avversi.

SCHEDA DI SICUREZZA (SDS)

NOME PRODOTTO: OLIO PER POMPA MECCANICA - ULTRAGRADE 15, 19, 20, 70

SEZIONE 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto: Questo 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. I materiali usati possono essere smaltiti da un appaltatore autorizzato o qualificato per lo smaltimento di tali rifiuti. Prestare la massima attenzione per garantire la conformità con le normative locali e nazionali. Questo prodotto NON è idoneo per lo smaltimento in discarica né per sversamento in sistemi fognari, canali di scolo, canali naturali o fiumi.

Imballaggio: Gli imballaggi vuoti devono essere riciclati, recuperati o smaltiti da un appaltatore autorizzato o qualificato per lo smaltimento dei rifiuti. Garantire la conformità con le normative locali. NON pressurizzare, tagliare, scaldare o saldare i contenitori. I contenitori vuoti possono contenere residui.
NON riutilizzare i contenitori senza averne eseguito la pulizia o il ricondizionamento.

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

14.4 Gruppo d'imballaggio

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

SCHEDA DI SICUREZZA (SDS)

NOME PRODOTTO: OLIO PER POMPA MECCANICA - ULTRAGRADE 15, 19, 20, 70

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 applicabile.

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. 1272/2008 (ed emendamenti) in materia di classificazione, etichettatura e imballaggio delle sostanze e delle miscele.

Classificato come pericoloso per la fornitura: No.

German Federal Water Management Act: Classe di contaminazione dell'acqua - WGK 1.

Stati Uniti

Tutti 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 applicabile.

Tutti gli ingredienti di questo prodotto sono inclusi nel Canadian DSL.

Giapponese

Legge sulla sicurezza antincendio: categoria IV classe IV - petrolio liquido infiammabile.

15.2 Valutazione sicurezza prodotto chimico

Dati non disponibili.

SCHEDA DI SICUREZZA (SDS)

NOME PRODOTTO: OLIO PER POMPA MECCANICA - ULTRAGRADE 15, 19, 20, 70

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

Non applicabile.

16.2 Codici di pericolosità NFPA / HMIS

Codici di pericolosità NFPA		Codici di pericolosità HMIS		Sistema di classificazione
Salute	1	Salute	1	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

- Multisol Limited. Scheda di sicurezza "ULTRAGRADE 15". Revisione 04. Data: 13 novembre 2009.
- Multisol Limited. Scheda di sicurezza "ULTRAGRADE 19". Revisione 04. Data: 13 novembre 2009.
- Multisol Limited. Scheda di sicurezza "ULTRAGRADE 20". Revisione 04. Data: 13 novembre 2009.
- PETRO-CANADA Scheda di sicurezza "ULTRAGRADE 20". Revisione 02 Data: 5 settembre 2014.
- PETRO-CANADA Scheda di sicurezza "ULTRAGRADE 70". Revisione 00. Data: 30 ottobre 2009.

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 - Chemical Abstracts Service; Chemtrec - Chemical Transportation Emergency Center (US); DSL - Domestic Substances List; EC - Effective Concentration; EH40 (UK) - HSE Guidance Note EH40 Occupational exposure limits; EPCRA - Emergency Planning and Community Right-to-Know Act; GHS - Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals; HMIS - Hazardous Material Information Service; IATA - International Air Transport Association; IMDG - International Maritime Dangerous Goods; LC - Lethal Concentration; LD - Lethal Dose; NFPA - National Fire Protection Association; OSHA - Occupational Safety and Health Administration, US department of Labour; PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic; vPvB - Very Persistent, Very Bioaccumulative; PEL - Permissible exposure limit; RID - European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail; SARA (Title III) - Superfund Amendments and Reauthorization Act; SARA 313 - Superfund Amendments and Reauthorization Act, Section 313; SCBA - Self-Contained Breathing Apparatus; STEL - Short Term Exposure Limit; TLV - Threshold Limit Value; TSCA - Toxic Substances Control Act Public Law 94-469; TWA - Time-Weighted Average; US DOT - US Department of Transportation; WHMIS - Workplace Hazardous Materials Information System.

SCHEDA DI SICUREZZA (SDS)

NOME PRODOTTO: OLIO PER POMPA MECCANICA - ULTRAGRADE 15, 19, 20, 70

16.5 Revisioni:

Dicembre 2010 - L'aggiornamento della Scheda di sicurezza ha lo scopo di riflettere le normative e le informazioni sulla sicurezza più recenti messe a disposizione dal fornitore.

Febbraio 2012 - L'aggiornamento della Scheda di sicurezza ha lo scopo di riflettere le normative e le informazioni sulla sicurezza più recenti messe a disposizione dal fornitore (PETRO-CANADA) relativamente al prodotto "ULTRAGRADE 70".

Luglio 2012 - L'aggiornamento della Scheda di sicurezza ha lo scopo di riflettere le normative e le informazioni sulla sicurezza più recenti messe a disposizione dal fornitore (PETRO-CANADA) relativamente al prodotto "ULTRAGRADE 70".

Novembre 2012 - Aggiornamento dettagli contatto europeo e statunitense.

Febbraio 2013 - Modifiche alla Sezione 3.

Settembre 2013 - L'aggiornamento ha lo scopo di conformare la Scheda di sicurezza al Regolamento (CE) N. 1907/2006 (come rettificato dal Regolamento N. 453/2010) e al Sistema di classificazione GHS.

Dicembre 2013 - Aggiornamento generale della formattazione.

Agosto 2014 - Aggiornamento della normativa giapponese sulla sicurezza antincendio.

Settembre 2014 - Numero CAS 445411-73-4 eliminato dalla Sezione 3 per conformità con le informazioni sulla sicurezza più recenti messe a disposizione dal fornitore (PETRO-CANADA).

Gennaio 2015 - Ingredienti della Sezione 3.2 aggiornati.

Novembre 2015 - Sezione 3.2 e Sezione 8.1 aggiornate.

Dicembre 2015 - Informazioni sugli ingredienti della Sezione 3.2 aggiornate.

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.