

Foglio dei dati per la sicurezza

Secondo 1907/2006/EC (REACH), 1272/2008/EC (CLP), e GHS

Data di stampa 19/09/2014

Revisione: 19/09/2014

SEZIONE 1: Identificazione delle sostanze/ mescolanze e delle aziende/imprese

1.1 Identificazione del prodotto

Nome commerciale: Lubrificante

Articolo: 12-350

Numero CAS: 8009-03-8

Numero CE: 232-373-2

Numero dell'indice: 649-254-00-X

1.2 Usi delle sostanze o delle mescolanze identificate rilevanti e usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione rilevante disponibile.

1.3 Dettagli del fornitore sul foglio dei dati per la sicurezza

Costruttore/Fornitore:

31 Incorporated

100 Enterprise Dr.

Newcomerstown, OH 43832

Tel: (740) 498-8324

1.4 Numero di telefono per le emergenze:

Chem Tel Inc.

(800) 255-3924, +1 (813) 248-0585

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione delle sostanze o mescolanze

Classificazione secondo le regole (CE) N. 1272/2008

Il prodotto non viene classificato come pericoloso secondo le normative GHS.

La sostanza non si classifica come pericolosa secondo le normative CLP.

Classifica secondo le normative 67/548/CEE o Normative 1999/45/CE: Non applicabile.

Informazioni riguardanti particolari pericoli per l'uomo e l'ambiente: Non applicabili

2.2 Elementi sull'etichetta

Etichette secondo le normative (CE) N. 1272/2008: Non regolate

Pittogrammi pericolosi: Non regolati

Avvertenza: Non regolate

Componenti dell'etichetta che determinano il pericolo: Nessuno

Dichiarazione del pericolo: Non regolato

Descrizione del pericolo:

Simboli WHMIS: Non c'è pericolo sotto WHMIS

Classificazione NFPA (scala 0-4)

Salute = 0

Incendio = 0

Reazione = 0

Classificazione HMIS (scala 0-4)

Salute = 0

Incendio = 0

Reazione = 0

Sostanze pericolose per la salute a lungo termine HMIS

Non si elencano sostanze

2.3 Altri pericoli

Risultati della valutazione del PBT e del vPvB

PBT: Non applicabile

vPvB: Non applicabile

SEZIONE 3 : Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Descrizione del N. CAS

8009-03-8 Petrolato

Numero(i) di identificazione

Numero CE: 232-373-2

Numero d'indice: 649-254-00-X

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

Informazioni generali: Non si richiedono misure speciali.

Dopo l'inalazione:

Improbabile via di esposizione.

Fornire acqua fresca; consultare un dottore.

Dopo un contatto con la pelle:

Pulire con acqua e sapone.

Se l'irritazione della pelle continua, consultare un dottore.

Dopo il contatto con gli occhi:

Rimuovere le lenti a contatto se usate.

Sciacquare ad occhi aperti per un po' di minuti sotto l'acqua corrente. Se i sintomi persistono, consultare un dottore.

Dopo averlo ingoiato:

Sciacquare la bocca e bere molta acqua.

Non indurre il vomito; chiamare immediatamente un medico.

4.2 Sintomi ed effetti più importanti, sia acuti che ritardati

Leggera irritazione sugli occhi.

Se ingerito può causare irritazione gastro-intestinale.

Pericoli: Nessuna ulteriore informazione disponibile

4.3 Indicazione di qualsiasi attenzione medica immediata e speciali trattamenti che si necessitano

Non ci sono ulteriori informazioni rilevanti disponibili.

SEZIONE 5 : Misure anti incendio**5.1 Materiali per spegnerlo**

Agenti adatti per spegnerlo: Diossido di carbonio, polvere, schiuma. Non usare acqua.

Per ragioni di sicurezza agenti di spegnimento inadatti: acqua

5.2 Particolari pericoli che sorgono da sostanze o miscele

Formazione di gas tossici è possibile durante il calore o in caso di incendio.

5.3 Consigli per spegnere l'incendio

Attrezzatura di protezione:

Indossare un dispositivo di protezione per la respirazione.

Indossare una tuta di protezione completa.

Informazioni aggiuntive: Non ci sono ulteriori informazioni rilevanti disponibili.

SEZIONE 6: Misure di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, attrezzatura di protezione e procedure di emergenza

Assicurare una ventilazione adeguata.

Per grandi fuoriuscite, indossare vestiti di protezione.

Per grandi fuoriuscite, usare dispositivi di protezione respiratoria contro gli effetti di fumi/polvere/aerosol.

6.2 Precauzioni ambientali:

Non permettere l'entrata di acqua nelle fognature/superficie o nel terreno.

Far sì che il prodotto non raggiunga i sistemi di fognatura o qualsiasi altro corso d'acqua.

Informare le rispettive autorità in caso di fuoriuscita nel corso d'acqua o nei sistemi di fognatura.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e la pulizia:

Raccoglierli meccanicamente.

Recuperarli o smaltirli in appositi contenitori.

Smaltire i materiali contaminati in contenitori secondo l'articolo 13.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere la Sezione 7 per informazioni sul trattamento in sicurezza.

Vedere la Sezione 8 per informazioni o attrezzature di protezione personali.

Vedere la Sezione 13 per informazioni sullo smaltimento.

SEZIONE 7: Trattamento e stoccaggio

7.1 Precauzioni per un trattamento in sicurezza: Impedire la formazione di aerosol.

Informazioni su incendi – e protezione anti esplosione: Non si richiedono misure speciali.

7.2 Condizioni per uno stoccaggio sicuro, incluse qualsiasi incompatibilità

Stoccaggio:

Le richieste devono soddisfare il magazzino e i contenitori: Non ci sono particolari richieste.

Informazioni sullo stoccaggio in un comune deposito: Immagazzinare lontano da agenti ossigenanti.

Ulteriori informazioni sulle condizioni di stoccaggio: Tenere il contenitore strettamente sigillato.

7.3 Uso (i) finali specifici: Nessuna ulteriore informazione rilevante disponibile.

SEZIONE 8: Controlli sull'esposizione / protezione personale

Informazioni aggiuntive sul disegno dei mezzi tecnici: Nessun ulteriore dato; vedere articolo 7.

8.1 Parametri di controllo

Elementi con valori limite che richiedono monitoraggio nel luogo di lavoro: Non richiesti.

DNELs Nessuna ulteriore informazione rilevante disponibile

PNEC Nessuna ulteriore informazione rilevante disponibile

Informazioni aggiuntive: Le liste valide durante la produzione sono state usate come base.

8.2 Controlli sull'esposizione

Attrezzature di protezione personale:

Protezione generale e misure igieniche:

Le consuete misure di precauzione devono essere applicate quando si è a contatto quando si trattano sostanze chimiche.

Stare lontano da alimenti, bevande e rifornimenti.

Evitare il contatto con gli occhi.

Evitare un contatto vicino o a lungo termine con la pelle.

Protezione respiratoria:

Non si richiede in normali condizioni d'uso.

Per perdite, si consiglia una protezione respiratoria.

Usare un adatto dispositivo di protezione respiratorio se si formano aerosol o foschia.

Protezione delle mani:

Guanti di gomma

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e resistenti al prodotto/alla sostanza/alla preparazione.

Selezionare il materiale dei guanti considerando il tempo di penetrazione, il tasso di diffusione e di degradazione.

Materiale dei guanti

La selezione di guanti adatti non dipende solo dal materiale, ma anche da marchi di qualità che variano da costruttore a costruttore.

Tempo di penetrazione del materiale dei guanti

Il punto esatto di passaggio deve essere trovato dal costruttore dei guanti di protezione e deve essere tenuto in considerazione.

Protezione per gli occhi:

Occhiali di sicurezza

Protezione per il corpo:

Non si richiede in normali condizioni di uso.

La protezione può essere richiesta in caso di fuoriuscite.

Limiti e supervisione di esposizione nell'ambiente: Non ci sono speciali richieste

Misure di gestione del rischio: Non ci sono speciali richieste

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 informazioni sulle proprietà base fisiche e chimiche

Informazioni generali

Aspetto:

Forma: Pasta

Colore: Bianco

Odore: Debole, caratteristico

Limite dell'odore: Non determinato

Valore ph: Non determinato

Cambiamento in condizioni:

Punto/range in fase di scioglimento: Non determinato

Punto/range in fase di ebollizione: 650° F/343° C

Flash point: > 201°F / > 94°C (registrato)

Infiammabilità (solido,gassoso): Non applicabile

Temperatura accensione automatica: Non determinata

Temperatura di decomposizione: Non determinata

Auto-accensione: Non determinata

Pericolo di esplosione: Il prodotto non presenta pericolo di esplosione

Limite di esplosione:

Più basso: Non determinato

Più alto: Non determinato

Pressione del vapore: Non determinata

Densità a 20°C: 0,86 g/cm³

Densità relativa: Non determinata

Densità del vapore: Non determinata

Tasso di evaporazione: Non determinata

Soluzione/miscelatura in acqua: Non miscelabile o difficile da mischiare

Coefficiente di separazione (n-ottano/acqua): Non determinato

Viscosità:

Dinamica: Non determinata

Cinematica: Non determinata

9.2 Altre informazioni Non ci sono ulteriori informazioni rilevanti disponibili

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

10.2 Stabilità chimica

Si deve evitare una condizione/decomposizione termale:

Non c'è nessuna decomposizione se usato e immagazzinato secondo le specifiche.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni violente con forti agenti alcalini e ossigenati.

Fumi tossici possono essere rilasciati se riscaldati oltre il punto di decomposizione.

10.4 Condizioni da evitare: Non ci sono ulteriori informazioni rilevanti disponibili.

10.5 Materiali incompatibili: Non ci sono ulteriori informazioni rilevanti disponibili.

10.6 Prodotti in decomposizione pericolosi:

Monossido di carbonio e diossido di carbonio

Idrocarburi

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni su effetti tossicologici

Tossicità acuta:

Effetti irritanti primari:

sulla pelle: Non ci sono effetti irritanti.

sugli occhi: Leggero effetto irritante sugli occhi.

Sensibilizzazione: Non si conoscono effetti sensibilizzanti.

Informazioni tossicologiche aggiuntive:

Quando si usa e si tratta secondo le specifiche, il prodotto non ha nessun effetto dannoso secondo la nostra esperienza e le informazioni forniteci.

La sostanza non è soggetta a classificazione secondo l'ultima versione delle liste UE.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità acquatica: Non ci sono ulteriori informazioni rilevanti disponibili.

12.2 Persistenza e degradabilità: Non ci sono ulteriori informazioni rilevanti disponibili.

12.3 Potenziale bioaccumulativo: Non ci sono ulteriori informazioni rilevanti disponibili.

12.4 Mobilità nel suolo: Non ci sono ulteriori informazioni rilevanti disponibili.

Informazioni ecologiche aggiuntive:

Note generali:

Classe di pericolo dell'acqua 1 (Regole Tedesche) (Auto valutazione): leggero pericolo per l'acqua

Non permettere al prodotto non diluito o a larghe quantità di questo di raggiungere le acque sotterranee, i corsi d'acqua o il sistema fognario.

12.5 Risultati del PBT e della valutazione vPvB

PBT: Non applicabile

vPvB: Non applicabile

12.6 Altri effetti sfavorevoli Non ci sono ulteriori informazioni disponibili.

SEZIONE 13: Considerazioni per lo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Raccomandazione

Le quantità più piccole possono essere smaltite con i rifiuti domestici.

Contattare il processore dei rifiuti per le informazioni sul riciclaggio.

Possono essere bruciati con i rifiuti domestici dopo essersi consultati con l'operatore della discarica e le autorità pertinenti e aderendo alle norme tecniche necessarie.

L'utilizzatore di questo materiale ha la responsabilità di smaltire materiali inutilizzati, residui e contenitori in conformità con tutti i locali, stato e leggi federali e normative competenti riguardanti il trattamento, lo stoccaggio e lo smaltimento di rifiuti pericolosi e non pericolosi. I materiali residui devono essere trattati come pericolosi.

Imballaggio non ripulito:

Raccomandazione: Lo smaltimento deve essere fatto secondo le norme ufficiali.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero UN

DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA Non regolato

14.2 Adatto nome di spedizione UN

DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA Non regolato

14.3 Classe(i) di trasporto pericolose

Classe DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA Non regolata

14.4 Gruppo di imballaggio

DOT, ADR, IMDG, IATA Non regolato

14.5 Pericoli ambientali:

Inquinamento marino: No

14.6 Precauzioni speciali per l'utilizzatore Non applicabile

14.7 Trasporto in massa secondo Annex II del MARPOL73/78 e il codice IBC Non applicabile

“ Norme del modello “ UN: -

SEZIONE 15: Informazioni sulle normative

15.1 Regolamenti/legislazioni specifiche sulla sicurezza, salute e ambiente per le sostanze o miscele degli Stati Uniti (USA)

SARA

Sezione 355 (sostanze estremamente pericolose):

Sostanza non elencata.

Sezione 313 (lista di prodotti chimici tossici specifici):

Sostanza non elencata.

TSCA (Atto di controllo di sostanze tossiche):

Sostanza elencata.

Affermazione 65 (California):

Sostanze chimiche conosciute che causano il cancro:

Sostanza non elencata.

Sostanze chimiche conosciute che causano tossicità riproduttiva nelle donne:

Sostanza non elencata.

Sostanze chimiche conosciute che causano tossicità riproduttività nei maschi:

Sostanza non elencata.

Sostanze chimiche conosciute per causare tossicità nello sviluppo:

Sostanza non elencata.

Categorie cancerogene

EPA (Agenzia di protezione ambientale)

Sostanza non elencata.

IARC (Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro)

Sostanza non elencata.

TLV (valore limite stabilito da ACGIH)

Sostanza non elencata.

NIOSH-Ca (Istituto nazionale per la salute e sicurezza professionale)

Sostanza non elencata.

Canada

Liste delle sostanze domestiche canadesi (DSL)

Sostanza elencata.

Lista degli ingredienti divulgati canadesi (limite 0.1%)

Sostanza non elencata.

Lista degli ingredienti divulgati canadesi (limite 1%)

Sostanza non elencata.

Altre norme, limiti e regole di divieto

Questo prodotto è stato classificato secondo il criterio di pericolo delle Normative dei Prodotti Controllati e i SDS che contengono tutte le informazioni richieste dalle Normative dei Prodotti Controllati.

Sostanze ad alto interesse (SVHC) secondo il REACH, Articolo 57

Sostanza non elencata.

15.2 Valutazione sulla sicurezza dei prodotti chimici: Non è stata eseguita una Valutazione sulla Sicurezza dei Prodotti Chimici.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Le informazioni si basano sulle nostre conoscenze attuali. Tuttavia, questo non costituisce una garanzia per le caratteristiche di qualsiasi prodotto specifico e non stabilisce una relazione contrattuale legalmente valida.

Abbreviazioni e acronimi:

ADR: Accordo europeo riguardante il trasporto internazionale di merce pericolosa via terra.

IMDG: Codice marittimo internazionale per merci pericolose.

DOT: Dipartimento dei trasporti Americano

IATA: Associazione dei trasporti aerei internazionali

GHS: Sistema di classificazione armonizzato globalmente e di etichette di prodotti chimici

ACGHI: Conferenza Americana degli igienisti industriali del governo

EINECS: Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti in commercio

CAS: Servizio di estrazioni chimiche (Divisione della società chimica americana)

NFPA: Associazione nazionale protezione antincendio (USA)

HMIS: Sistema di identificazione dei materiali pericolosi (USA)

WHMIS: Sistema di informazione sui materiali pericolosi sul luogo di lavoro (Canada)

DNEL: Livello derivato senza effetto (REACH)

PNEC: Concentrazione prevista senza effetto (REACH)

Fonti:

SDS preparato da:

Chem Tel Inc.

1305 North Florida Avenue

Tampa, Florida USA 33602-2902

Numero verde Nord America 1-888-255-3924 Intl. +01 813-248-0573

Sito web: www.chemtelinc.com