



NOTA INFORMATIVA SULLA SICUREZZA DEL PRODOTTO

REPSOL ELITE COMPETICIÓN 5W40

SEZIONE 1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

| | |
|---|-------------------------------|
| Nome commerciale | REPSOL ELITE COMPETICIÓN 5W40 |
| Nome chimico | Olio lubrificante |
| Sinonimi | N.a. |
| N° CAS | N.a. |
| N° CE (EINECS) | N.a. |
| Numero della sostanza (Appendice VI Regolamento CE N° 1272/2008) | N.a. |
| Numero di registrazione | N.a. |
| Numero dell'autorizzazione | N.a. |
| Codice materiale | RP141L |

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Applicazioni automotive.

1.3 Informazioni sul fornitore della nota informativa sulla sicurezza del prodotto

| | |
|--------------------------|---|
| Impresa | REPSOL LUBRICANTES Y ESPECIALIDADES, S.A. |
| Indirizzo | Méndez Álvaro, 44 28045 - MADRID, Spagna |
| Tel | +34 917538000 /+34 917538100 |
| Fax | +34 902303145 |
| Posta elettronica | FDSRLESA@repsol.com |

SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

| | |
|---|------------------------------------|
| 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela | 2.2 Elementi dell'etichetta |
| CLASSIFICAZIONE Reg.(CE)1272/2008(CLP) | ETICHETTATURA |

NOTA INFORMATIVA SULLA SICUREZZA DEL PRODOTTO

| | | |
|------|-----------------------------------|---|
| N.a. | Pictogrammi | |
| | N.a. | |
| | Avvertenza | N.a. |
| | Indicazioni di pericolo | N.a. |
| | Informazioni supplementari | EUH 208: Contiene C14-16-18 Alchilfenolo. Può provocare una reazione allergica. |
| | Consigli di prudenza | N.a. |

- Elementi aggiuntivi da includere sulle etichette

N.a.

- Requisiti particolari riguardanti l'imballaggio

Recipienti che devono essere provvisti di una chiusura di sicurezza per i bambini:

Non applicare

Avviso di pericolo tattile:

Non applicare

2.3 Altri pericoli

I risultati della valutazione PBT e vPvB nel prodotto, in conformità ai criteri stabiliti dell'Allegato XIII del REACH, possono essere trovati nella Sezione 12.5 della presente nota informativa sulla sicurezza del prodotto

Si prega di fare riferimento alle Sezioni 5, 6 e 7 della presente nota informativa sulla sicurezza del prodotto per informazioni relative ad altri pericoli, diversi dai pericoli di classificazione, ma che possono influire sui rischi complessivi del prodotto.

SEZIONE 3. Composizione/informazione sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicare

3.2. Miscele

Olio motore.

Classificazione ed etichettatura del prodotto sono state effettuate in conformità alle informazioni contenute nella SDS (scheda dati di sicurezza) del fornitore e in base alle informazioni complementari fornite nella relazione datata 22/05/2015.

Classificazione ed etichettatura del prodotto sono state effettuate in conformità alle informazioni contenute nella SDS (scheda dati di sicurezza) del fornitore e in base alle informazioni complementari fornite nella relazione datata 08/05/2015.

| Componenti pericolosi Reg. (CE) 1272/2008 (CLP) | Concentrazioni e (%) | Indicazioni di pericolo |
|--|-----------------------------|--------------------------------|
|--|-----------------------------|--------------------------------|

NOTA INFORMATIVA SULLA SICUREZZA DEL PRODOTTO

| | | |
|--|-----|------------------|
| Distillati (petrolio), paraffinici pesanti "hydrotreating" N° CAS: 64742-54-7 N° CE (EINECS): 265-157-1 Numero di registrazione: 01-2119484627-25-XXXX | 50 | H304 |
| Bis(ditiofosfato) di zinco, bis[O-(6-metileptile)] e bis[O-(sec-butile)] N° CAS: 93819-94-4 N° CE (EINECS): 298-577-9 Numero di registrazione: 01-2119543726-33-XXXX | 1,3 | H315, H318, H411 |
| Bis(nonylphenyl)amine N° CAS: 36878-20-3 N° CE (EINECS): 253-249-4 Numero di registrazione: 01-2119488911-28-XXXX | 1,3 | H413 |
| C14-16-18 Alchilfenolo N° CE (EINECS): 931-468-2 Numero di registrazione: 01-2119498288-19 - XXXX | 1,3 | H317, H413 |

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

Inalazione: In caso di inalazione, portare la persona all'aria aperta.
Somministrare ossigeno se necessario.
Chiamare un medico.

Ingestione/Aspirazione: Non provocare il vomito.
Se la vittima è cosciente darle da bere acqua.
Chiamare un medico.

Contatto pelle: Lavare con sapone e molta acqua.
Richiedere l'intervento di un medico.

Contatto occhi: Lavare con sapone e molta acqua.
In caso di contatto con gli occhi lavare con abbondante acqua per almeno 15 minuti.
Richiedere l'intervento di un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Inalazione: Esposizioni ripetute e prolungate ad alte concentrazioni di vapori provocano danni

NOTA INFORMATIVA SULLA SICUREZZA DEL PRODOTTO

al sistema nervoso centrale e possono causare irregolarità cardiache.
Nelle zone depresse o in spazi ristretti, i vapori possono provocare asfissia.

Ingestione/Aspirazione: L'assorbimento intestinale è minimo.
L'ingestione accidentale di grosse quantità provoca irritazione dell'apparato digerente, nausea, vomito e diarrea.

Contatto pelle: La tossicità cutanea è molto bassa nei contatti brevi.
Contatti prolungati causano prurito e irritazione, e dermatite, per eliminazione dei grassi naturali.
La sperimentazione animale non ha rilevato reazioni cutanee di sensibilizzazione e non vi sono stati casi umani. L'esposizione continuata ai vapori o ai liquidi può provocare irritazione.

Contatto occhi: La tossicità cutanea è molto bassa nei contatti brevi.
La sperimentazione animale non ha rilevato reazioni cutanee di sensibilizzazione e non vi sono stati casi umani. L'esposizione continuata ai vapori o ai liquidi può provocare irritazione.

- 4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico oppure di trattamenti speciali**
Chiamare un medico.

SEZIONE 5. Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei: Acqua nebulizzata, CO₂, schiuma e polvere chimica secca.

Mezzi di estinzione non idonei: possibile dispersione del prodotto a seguito di applicazione diretta d'acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti della combustione: CO₂, H₂O, CO (in assenza di aria), SO₂, e ossidi di zinco.

Misure speciali: Non necessario

Pericoli particolari: N.a.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi:

Indumenti e guanti resistenti al fuoco e SCBA.

SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale

NOTA INFORMATIVA SULLA SICUREZZA DEL PRODOTTO

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

Precauzioni personali: Evitare il contatto prolungato con il prodotto o con gli indumenti contaminati, ed evitare l'inalazione di vapori.
Gli indumenti contaminati devono essere smaltiti.

Protezione personale: Durante le operazioni di pulizia, indossare occhiali di sicurezza, guanti e indumenti protettivi.

6.2. Precauzioni ambientali

Grave pericolo di contaminazione fisica in caso di rilascio (coste, suoli, ecc.) a causa della sua capacità di galleggiamento e consistenza oleosa, che può causare danni alla fauna e alla flora al contatto.

Impedire l'ingresso in scarichi, canali o fonti d'acqua.

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

Trattare come una fuoriuscita accidentale di olio.

Evitare la dispersione del liquido mediante barriere meccaniche e ritirarlo con mezzi fisici o chimici.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

La Sezione 8 contiene consigli più dettagliate sui dispositivi di protezione individuali e la sezione 13 tratta lo smaltimento dei rifiuti.

SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni generali: Evitare il contatto con il prodotto e l'inalazione prolungata di vapori o di fumi del prodotto riscaldato.

Durante il trasferimento evitare il contatto con l'aria, utilizzare pompe e collegamenti adeguatamente messi a terra per impedire la produzione di cariche elettrostatiche.

In caso di inquinamento dell'aria nel luogo di produzione o di lavoro, l'aria deve essere filtrata prima di essere immessa.

Garantire l'adozione di sistemi di lavoro sicuro.

Condizioni particolari: Si raccomanda l'impiego di guanti e occhiali per evitare gli schizzi.

Non tagliare né saldare in zone vicine ai serbatoi pieni.

Con recipienti vuoti seguire precauzioni simili.

Prima di effettuare eventuali riparazione di un serbatoio, assicurarsi che sia accuratamente prosciugato e lavato e controllare eventuali atmosfere esplosive all'interno.

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

NOTA INFORMATIVA SULLA SICUREZZA DEL PRODOTTO

Temperatura e prodotti di decomposizione: Se incompleta, la combustione del prodotto può liberare CO e altre sostanze asfissianti.

Reazioni pericolosi: N.a.

Condizioni di immagazzinamento: Fusti correttamente sigillati in posti freschi e ventilati. Non fumare, saldare o realizzare qualsiasi attività che possa generare fiamme o scintille nella zona di stoccaggio del prodotto.

Materiali incompatibili: Sostanze fortemente ossidanti.

7.3. Usi finali specifici

Vedere la sezione 1 o lo scenario di esposizione

SEZIONE 8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Nebbie di olio minerale
INSHT (Spagna):VLA-ED: 5 mg/m³ / VLA-EC: 10 mg/m³
ACGIH(Stati Uniti d'America): TLV-TWA:5 mg/m³.
Työterveyslaitos, Sosiaalija-terveysministeriö (Finlandia):TWA:5 mg/m³.
Lijst Grenswaarden / Valeurs Limites (Belgio):TWA: 5 mg/m³/ STEL: 10 mg/m³.
РБ МТСП и МЗ Наредба №13/2003 (Bulgaria): Valori limite 5 mg/m³.
178/2001 (Repubblica Ceca):TWA: 5 mg/m³ / CEIL: 10 mg/m³.
Arbejdstilsynet (Danimarca): GV: 1 mg/m³.
PD 90/1999 (Grecia): TWA: 5 mg/m³.
EüM-SzCsM (Ungheria): CEIL: 5 mg/m³.
NAOSH (Irlanda): OELV: 5 mg/m³.
Ministero della Salute (Italia): TWA: 5 mg/m³.
LV Nat. Standardisation and Meterological Centre (Lettonia):TWA:5 mg/m³.
Del Lietuvos Higienos Normos (Lituania): TWA: 1 mg/m³/ STEL: 3 mg/m³.
Nationale MAC-lijst (Olanda): TGG: 5 mg/m³.
Arbejdstilsynet (Norvegia): AN: 1 mg/m³.
Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej (Polonia): TWA: 5 mg/m³ / STEL: 10 mg/m³.
Instituto Português da Qualidade (Portogallo): TLV-TWA: 5 mg/m³/STEL: 10 mg/m³.
Ministerul Muncii, Solidarității Sociale și Familiei, și Ministerul Sănătății Publice (Romania):
VLA: 5 mg/m³ / Termen scurt: 10 mg/m³.
Nariadenie Vlády Slovenskej republiky (Slovacchia): TWA: 5 mg/m³.
AFS 2005:17 (Svezia): NGV: 1 mg/m³ / KTV: 3 mg/m³.
EH40-MEL (Regno Unito, 2002): TWA: 5 mg/m³.

DNEL

CAS: 36878-20-3

NOTA INFORMATIVA SULLA SICUREZZA DEL PRODOTTO

DNELs per i lavoratori

Esposizione a lungo termine, effetti sistemici, per via cutanea (mg/kg/giorno):
0,62

Esposizione a lungo termine, effetti sistemici, inalazione (mg/m³): 4,37

DNELs per i consumatori

Esposizione a lungo termine, effetti sistemici, per via cutanea (mg/kg/giorno):
0,31

Esposizione a lungo termine, effetti sistemici, inalazione (mg/m³): 1,09

Esposizione a lungo termine, effetti sistemici, per via orale (mg/kg/giorno): 0,31

PNEC

CAS: 64742-54-7. Orale, 9,33 mg/Kg cibo.

CAS: 36878-20-3

PNEC acqua

PNEC acqua dolce (mg/L): 0,1

PNEC acqua di mare (mg/L): 0,01

PNEC sedimenti

PNEC acqua dolce (mg/kg): 132000

PNEC acqua di mare (mg/kg): 13200

PNEC suolo

PNEC suolo (mg/kg): 263000

8.2 Controlli dell'esposizione

Evitare il contatto con il prodotto e l'inalazione dei vapori e delle nebbie. Sistema di estrazione di vapori prossimo al luogo di generazione.

Dispositivi di protezione individuale

Protezione respiratoria: Il prodotto è poco volatile a temperatura ambiente e non presenta particolari rischi. In presenza di olii caldi impiegare protezione respiratoria per evitare l'inalazione di vapori.

Protezione cutanea: Guanti (polietilene, PVC e neoprene; non usare guanti in gomma naturale o butile).

Protezione oculare: Occhiali per evitare gli schizzi.

Altre precauzioni: Docce e lavabi nelle aree di lavoro.

Pratiche igieniche sul lavoro: Le calzature contaminate devono essere eliminate. Gli abiti impregnati non devono essere lavati a casa insieme agli altri capi. Il cambio regolare della biancheria intima è importante anche per evitare la penetrazione possibile dagli indumenti esterni. Devono essere disponibili e utilizzati lavandini/docce con detergente per la pelle non a base di solvente, acqua calda e sapone. Utilizzare crema per la pelle dopo il lavoro.

Condizioni mediche aggravate dall'esposizione: problemi respiratori e dermatologici.

NOTA INFORMATIVA SULLA SICUREZZA DEL PRODOTTO

Controlli dell'esposizione ambientale:

Il prodotto non deve raggiungere l'ambiente attraverso acque di scarico o acque reflue. Le misure di emergenza da adottare in caso di rilascio accidentale sono disponibili nella Sezione 6 della presente nota informativa sulla sicurezza del prodotto

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto: Trasparente.

Odore: N.a. (*)

Soglia olfattiva: N.a. (*)

Colore: 4,0 max. (ASTM D-1500)

pH: N.a. (*)

Punto di fusione/punto di congelamento: -36 °C max. (ASTM D-97)

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: N.a. (*)

Punto di infiammabilità: 215 °C min (ASTM D-92)

Velocità di evaporazione: N.a. (*)

Infiammabilità (solidi, gas): N.a. (*)

Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività: N.a. (*)

Tensione di vapore: N.a. (*)

Densità di vapore: N.a. (*)

Densità: 0,8500 g/cm³ (15 °C). ASTM D-4052

La solubilità/le solubilità: N.a. (*)

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua: N.a. (*)

Temperatura di autoaccensione: N.a. (*)

Temperatura di decomposizione: N.a. (*)

Viscosità: 14,1 cSt Tipica (100 °C) 87 cSt Tipica (40 °C) (ASTM D-445)

Proprietà esplosive: N.a. (*)

Proprietà ossidanti: N.a. (*)

9.2 Altre informazioni

N.a. (*)

(*) Dati non disponibili al momento dello scritto o perché non applicabili per via della natura e del pericolo del prodotto.

SEZIONE 10. Stabilità e reattività

10.1. Reattività: N.a.

10.2. Stabilità chimica: Stabile a temperatura ambiente.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose: I materiali ossidanti forti reagiscono a contatto con oli e sostanze organiche in generale.

NOTA INFORMATIVA SULLA SICUREZZA DEL PRODOTTO

10.4. Condizioni da evitare: Esposizione a fiamme libere.

10.5. Materiali incompatibili: N.a.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi: Se incompleta, la combustione del prodotto può liberare CO e altre sostanze asfissianti.

SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Le informazioni tossicologiche fornite risultano dall'applicazione degli Allegati dal VII al XI del Regolamento 1907/2006 (REACH).

Tossicità acuta: CAS 64742-54-7. Orale: LD50 > 5000 mg/kg. Cutanea: LD50 > 2000 mg/kg. Inalazione: LC50 > 5,0 mg/l.

CAS: 93819-94-4. Via orale LD50: 2600 mg/kg; Via cutanea LD50: > 3160 mg/kg.

CAS: 36878-20-3. Ratto per via orale LD50: > 5000 mg/kg; Ratto per via cutanea LD50: > 2000 mg/kg.

Corrosione/irritazione cutanea:

CAS: 93819-94-4. Irritazione della pelle

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:

CAS: 93819-94-4. Provoca gravi lesioni oculari.

sensibilizzazione respiratoria o cutanea: N.a.

Mutagenicità delle cellule germinali: N.a.

Cancerogenicità: N.a.

La valutazione prodotto corrisponde al confronto dei risultati degli studi tossicologici con i criteri di cui al Regolamento (CE) N. 1272/2008 per le sostanze CMR, categorie 1A e 1B.

Tossicità per la riproduzione: Non riscontrata.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola: N.a.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta: N.a.

Pericolo in caso di aspirazione: N.a.

NOTA INFORMATIVA SULLA SICUREZZA DEL PRODOTTO

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

- 12.1. Tossicità:** LL50: > 1.000 mg / l (olio base lubrificante). Pericoloso per la vita acquatica quando la concentrazione è elevata (fuoriuscite).
CAS: 64742-54-7. Pesce, acuta LL50> 100 mg / l. Pesce, a lungo termine NOEL 10 mg / l.

CAS: 93819-94-4. LC50: > 4,5 mg/l (96h) (Pesce - Trota. *Oncorhynchus mykiss*).

CAS: 36878-20-3. LC50 (96 h) >100 mg/l, *Brachydanio rerio* (OCDE 203).
- 12.2. Persistenza e degradabilità:** Il materiale è oleoso e viscoso e galleggia sull'acqua. Presenta un elevato potenziale di contaminazione fisica, soprattutto in caso di fuoriuscite in mare; distrugge piccoli organismi acquatici in seguito a contatto e impedisce la sopravvivenza di organismi inferiori, non permettendo la luce del sole di raggiungere gli ecosistemi sottomarini sottostanti e quindi impattando sul normale sviluppo. Non facilmente biodegradabile.
- 12.3. Potenziale di bioaccumulo:** Non ci sono dati a indicare che il prodotto è notevolmente bioaccumulato da organismi acquatici o l'incidenza nella catena alimentare trofica, anche se può causare effetti negativi a lungo termine per l'ambiente acquatico, a causa del suo elevato potenziale di contaminazione fisica.
- 12.4. Mobilità nel suolo:** N.a.
- 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB:** Questa miscela non contiene sostanze considerate PBT o vPvB.
- 12.6. Altri effetti avversi:** N.a.

SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Eliminazione: Ricupero e riciclaggio degli olii base quando è possibile. Nelle discariche e mediante incenerimento eseguito da strutture autorizzate. Evitare di rilasciare gli oli usati nelle reti di fognatura, in quanto sono in grado di distruggere i microrganismi degli impianti di trattamento delle acque.

Manipolazione: Contenitori sigillati. Maneggiare i residui evitando il contatto diretto.

Disposizioni: Le imprese e gli impianti che provvedono allo smaltimento, al ricupero, alla raccolta o al trasporto di rifiuti devono ottemperare alla Dir. 2008/98/CE, relativa ai rifiuti, o alle altre disposizioni locali, nazionali o comunitarie.

SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto

- 14.1. Numero ONU:** N.a.

NOTA INFORMATIVA SULLA SICUREZZA DEL PRODOTTO

14.2. Nome di spedizione dell'ONU:

N.a.

14.3. Classi di pericolo per il trasporto: N.a.

14.4. Gruppo d'imballaggio

ADR/RID: N.a.

IATA-DGR: N.a.

IMDG: N.a.

14.5. Pericoli per l'ambiente

ADR/RID: N.a.

IATA-DGR: N.a.

IMDG: N.a.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Materiale stabile a temperatura ambiente e durante il trasporto. Conservare in luoghi freschi.

14.7. Trasporto sfuso in conformità con l'allegato II della Convenzione Marpol e del codice IBC

Non ha una categoria assegnata per il codice IBC.

SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione

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

REGOLAMENTO (UE) N. 2015/830.

Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche (GHS).

Regolamento (CE) N. 1272/2008 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele (CLP).

Regolamento (CE) n 1907/2006 concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH).

Accordo Europeo sul Trasporto Internazionale di Merci pericolose su strada (ADR).

Regolamento relativo al Trasporto Internazionale di Merci pericolose per Ferrovia (RID).

Codice Marittimo Internazionale di Merci Pericolose (IMDG).

Regolazioni dell'Associazione di Trasporto Aereo Internazionale (IATA) relative al trasporto di merci pericolose per via aerea.

Codice internazionale dei prodotti chimici alla rinfusa (IMSBC Code), MARPOL 73/78.

NOTA INFORMATIVA SULLA SICUREZZA DEL PRODOTTO

Regolamento Altri pericoli

N.a.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita una valutazione della sicurezza chimica.

SEZIONE 16. Altre informazioni

Glossario

MSDS: Material safety data sheet

CAS: Servizio Riepiloghi Chimici

IARC: Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists.

TLV: Valore Limite Soglia

TWA: Media Ponderata nel Tempo

STEL: Limite Esposizione di Breve Durata

REL: Limite Esposizione Raccomandato

PEL: Limite Esposizione Ammesso

INSHT: Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo.

VLA-EG Valore limite ambientale – esposizione giornaliera

VLA-EB Valore limite ambientale – esposizione breve

DNEL/DMEL: Livello derivato senza effetto/Livello derivato con effetti minimi

PNEC: Concentrazione prevedibile priva di effetti

DL50: Dose Letale Media

CL50: Concentrazione Letale Media

CE50: Concentrazione Effettiva Media

CI50: Concentrazione Inibitoria Media

BOD: Richiesta Biologica di Ossigeno

NOAEL: nessun livello di effetto avverso osservabile

NOEL: nessun livello di effetto osservato

NOAEC: nessuna concentrazione di effetto avverso osservata

NOEC: nessuna concentrazione di effetto osservata

N.a.: Non applicabile

|| - | : Modifiche rispetto alla revisione precedente

Base dati consultati

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Substances.

TSCA: Toxic Substances Control Act, US Environmental Protection Agency.

HSDB: US National Library of Medicine.

RTECS: US Dept. of Health & Human Services.

Indicazioni di pericolo in questo documento

H304: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H315: Provoca irritazione cutanea.

H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318: Provoca gravi lesioni oculari.

H411: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H413: Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

:

NOTA INFORMATIVA SULLA SICUREZZA DEL PRODOTTO

Modifiche rispetto alla revisione precedente: Sezione 2, 3, 7, 9, 14, 15, 16.

Le società acquirenti hanno l'obbligo di garantire che i loro dipendenti siano adeguatamente formati con riferimento alla sicurezza nella manipolazione e l'uso del prodotto in conformità con le linee guida contenute nella presente nota informativa sulla sicurezza del prodotto.

Inoltre, le aziende che acquistano questo prodotto sono tenute ad informare i propri dipendenti, e gli individui che potrebbero manipolarlo o utilizzarlo all'interno delle loro strutture, con riferimento a tutte le indicazioni contenute nella scheda di sicurezza **NOTA INFORMATIVA SULLA SICUREZZA DEL PRODOTTO**, in particolare quelle relative ai rischi del prodotto per la salute e la sicurezza delle persone e dell'ambiente.

Scheda di dati di Sicurezza redatta in conformità all'articolo 32 del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH), con l'obiettivo di comunicare informazioni a valle della catena d'approvvigionamento per sostanze in quanto tali o in miscele per le quali non è richiesta una scheda di dati di sicurezza nel formato della SDS. Pertanto, il presente documento non costituisce una Scheda di Dati di Sicurezza (SDS) di cui all'art. 31 del regolamento REACH, non essendo obbligatorio ai fini del REACH, l'accompagnamento da parte di una SDS per la sostanza o la miscela oggetto della presente Scheda di dati di Sicurezza.

Le informazioni contenute nella presente Scheda di dati di Sicurezza sono state preparate da Repsol secondo le migliori informazioni disponibili in base a dati tecnici ritenuti affidabili al momento del rilascio. Le informazioni saranno utilizzate dal destinatario a proprio rischio. Di conseguenza, nessun aspetto della presente potrà essere interpretato come una raccomandazione d'uso di qualsiasi sostanza o miscela, e nessuna raccomandazione d'uso potrà essere in conflitto con i brevetti esistenti, che potrebbero coprire o proteggere qualsiasi sostanza, miscela o un prodotto o l'utilizzo dello stesso. Questo documento non costituisce in nessun caso la concessione di alcuna licenza, ciò che non implica per il destinatario alcuna libertà di operare sotto qualsiasi brevetto di proprietà di Repsol (che rilascia la scheda) o di terzi.

Tutte le informazioni e, se del caso, le dichiarazioni o suggerimenti contenuti nella presente Scheda/Foglio informativo di Sicurezza sono esenti da garanzia, espressa o implicita, per quanto riguarda l'accuratezza delle informazioni, e dal rischio associato con l'uso delle stesse, inclusa la commercializzazione, l'idoneità per uno scopo particolare, e per qualsiasi uso, e dal fatto che l'uso di tali informazioni non violino alcun brevetto. Si escludono espressamente tutte le garanzie implicite di commerciabilità o idoneità per qualsiasi scopo e di conseguenza Repsol non si assume alcuna responsabilità per i risultati ottenuti o per eventuali danni (compresi danni a persone, cose e ambiente) che potrebbero derivare, in tutto o in parte, dal relativo utilizzo da parte del destinatario delle informazioni in essa contenute.