

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

1. Identificazione

Nome del prodotto	ANTICORIT RP 4107 LV
Altri mezzi d'identificazione	Nessun dato disponibile.
Uso consigliato:	Inibitore della corrosione
Restrizioni all'uso:	Solo per uso industriale

Informazioni su produttore/importatore/fornitore/distributore

Fabbricante

Nome società: Fuchs Lubricants Co.
 Indirizzo: 17050 Lathrop Avenue
 Harvey, Illinois 60426
 Telefono: 708-333-8900
 Fax: 708-333-9180
 Persona da contattare: EHS Department
 E-mail: sds@fuchs.com

Numero telefonico di emergenza: 708-333-8900 (Bus. hrs) 800-255-3924 (24 hrs)

2. Identificazione dei pericoli

Classe di Pericolo

Pericoli per la Salute

Sensibilizzatore della pelle	Categoria 1
Pericolo da Aspirazione	Categoria 1

Elementi dell'Etichetta

Simbolo di pericolo:



Avvertenza:

Pericolo

Indicazione di pericolo: Può provocare una reazione allergica cutanea.
Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Consigli di prudenza

Prevenzione: Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

Risposta: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone. In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico. IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico. NON provocare il vomito. Trattamento specifico (vedere su questa etichetta). Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

Immagazzinamento: Conservare sotto chiave.

Smaltimento: Smaltire il prodotto/recipiente conferendolo a un opportuno impianto di trattamento e smaltimento in accordo con le leggi e i regolamenti vigenti e le caratteristiche del prodotto al momento dello smaltimento.

Altri pericoli che non danno luogo a classificazione GHS: Nessuno.

Tossicità non nota - Salute

Tossicità acuta, orale	25.46 %
Tossicità acuta, cutanea	1.99 %
Tossicità acuta, inalazione, vapore	47.48 %
Tossicità acuta, inalazione, polvere o nebbia	71.42 %

3. Composizione/informazione sugli ingredienti

Componenti pericolosi:

Denominazione chimica	NUMERO CAS	Concentrazione
distillato di petrolio	Confidenziale	20 - <50%
olio minerale	Confidenziale	20 - <50%
acidi solfonici, petrolio, sali di sodio	Confidenziale	1 - <5%
carbonato di calcio	471-34-1	0.1 - <1%
acido benzensolfonico, alchil derivati, sali di calcio	Confidenziale	0.1 - <1%

le identità chimiche specifiche e / o percentuali esatte sono state sottratte come segreti commerciali.

4. Misure di primo soccorso

Ingestione: Consultare immediatamente un medico o un centro antiveleni Sciacquare la bocca. Non somministrare mai liquidi a una persona incosciente. In caso di vomito, tenere la testa in basso in modo che il contenuto dello stomaco non penetri nei polmoni.

Inalazione: Muovere all'aria fresca. In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

Contatto con la Pelle: Rimuovere gli indumenti e le scarpe contaminate. Lavare le aree di contatto con acqua e sapone. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

Contatto con gli occhi: Sciacquare con abbondanti quantità d'acqua. In caso di irritazione, ricorrere a visita medica. Continuare a sciacquare per almeno 15 minuti.

Sintomi/effetti più importanti, acuti e ritardati

Sintomi: Nessun dato disponibile.

Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali necessari

Trattamento: Contattare un medico se si verificano dei sintomi.

5. Misure di lotta antincendio

Rischi Generali d'Incendio: Non sono indicati rischi d'incendio o di esplosione particolari.

Mezzi di estinzione idonei (e non idonei)

Mezzi di estinzione appropriati: Spruzzi d'acqua, nebulizzazioni, CO2, prodotto chimico secco o normale schiuma Usare il mezzo di estinzione adeguato a seconda dell'eventuale presenza di altre sostanze chimiche.

Mezzi di estinzione non appropriati: Non usare un getto d'acqua come mezzo di estinzione perché estenderebbe l'incendio.

Rischi specifici derivanti dalla sostanza chimica: Il calore può causare l'esplosione dei contenitori. In caso d'incendio possono crearsi gas nocivi.

Equipaggiamento protettivo speciale e precauzioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Speciali procedure antincendio: Nessun dato disponibile.

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi: Gli addetti all'estinzione dell'incendio devono usare equipaggiamento di protezione standard, inclusi tuta antifiama, elmetto con visiera protettiva, guanti, stivali di gomma e, in spazi chiusi, autorespiratore SCBA.

6. Misure in caso di rilascio accidentale

Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza:	Per l'equipaggiamento di protezione individuale, vedere la Sezione 8 del SDS. Non toccare i contenitori danneggiati e/o il materiale accidentalmente fuoriuscito se non dopo aver indossato indumenti protettivi appropriati. Non consentire l'accesso al personale non autorizzato.
Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:	Assorbire con sabbia o altro assorbente inerte. Fermare il flusso del materiale, se ciò è possibile senza rischio.
Precauzioni Ambientali:	Non disperdere nell'ambiente. Non contaminare sorgenti di acqua o fognature. Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo.

7. Manipolazione e immagazzinamento

Precauzioni per la manipolazione sicura:	Osservare le norme di buona igiene industriale. Indossare attrezzature di protezione personale adeguate. Non esporre a fonti di calore intenso come prodotto può essere anche ampliata e pressurizzare il contenitore. Evitare il contatto con gli occhi, con la pelle e con gli indumenti. Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.
Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità:	Conservare nel contenitore originale ben chiuso. Evitare il contatto con agenti ossidanti. Conservare lontano da materiali incompatibili. Conservare sotto chiave.

8. Controlli dell'esposizione/protezione individuale

Valori Limite

Denominazione chimica	Tipo	Valori Limite di Esposizione	Fonte
distillato di petrolio - nebbia	PEL	5 mg/m ³	US. Tabella OSHA Z - 1 Limiti per Air contaminanti (29 CFR 1910.1000) (02 2006)
distillato di petrolio	PEL	100 ppm 400 mg/m ³	US. Tabella OSHA Z - 1 Limiti per Air contaminanti (29 CFR 1910.1000) (03 2016)
distillato di petrolio	TWA	100 ppm 400 mg/m ³	US. OSHA Tabella Z-1-A (29 CFR 1910.1000), come modificata (1989)
olio minerale - nebbia	PEL	5 mg/m ³	US. Tabella OSHA Z - 1 Limiti per Air contaminanti (29 CFR 1910.1000) (01 2017)
olio minerale - nebbia	TWA	5 mg/m ³	US. OSHA Tabella Z-1-A (29 CFR 1910.1000), come modificata (1989)
olio minerale - nebbia	PEL	5 mg/m ³	US. Tabella OSHA Z - 1 Limiti per Air contaminanti (29 CFR 1910.1000) (02 2006)
carbonato di calcio - Polveri totali.	PEL	15 mg/m ³	US. Tabella OSHA Z - 1 Limiti per Air contaminanti (29 CFR 1910.1000) (02 2006)
carbonato di calcio - frazione respirabile	PEL	5 mg/m ³	US. Tabella OSHA Z - 1 Limiti per Air contaminanti (29 CFR 1910.1000) (02 2006)

Misure protettive:

Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto.

Protezione respiratoria:

In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto. Richiedere la consulenza del responsabile aziendale degli standard di protezione dell'apparato respiratorio.

Protezione degli Occhi:

Indossare occhiali di protezione con schermi laterali (o occhiali di copertura).

Protezione per la pelle e l'organismo:

Indossare guanti resistenti ai prodotti chimici, nonché scarpe rinforzate e indumenti protettivi adatti ad evitare pericoli di esposizione. Per informazioni più precise consultare il produttore oppure chi è professionalmente addetto alla sicurezza e alla salute.

Misure di igiene:

Osservare sempre le misure standard di igiene personale, come per esempio il lavaggio delle mani dopo aver maneggiato il materiale e prima di mangiare, bere e/o fumare. Lavare regolarmente gli indumenti da lavoro per rimuovere agenti contaminanti. Gettare le calzature contaminate che non possono essere pulite.

9. Proprietà fisiche e chimiche

Aspetto

Stato fisico:

liquido

Forma:

Nessun dato disponibile.

Colore:	Ambra
Odore:	Petrolio/solvente dolce
Soglia di odore:	Nessun dato disponibile.
pH:	Nessun dato disponibile.
Punto di fusione/punto di congelamento:	Nessun dato disponibile.
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	Nessun dato disponibile.
Punto di infiammabilità:	150 °C (302 °F)
Velocità di evaporazione:	Nessun dato disponibile.
Infiammabilità (solidi, gas):	Nessun dato disponibile.
Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o esplosività	
Limite di infiammabilità - superiore (%):	Nessun dato disponibile.
Limite di infiammabilità - inferiore (%):	Nessun dato disponibile.
Limite esplosivo - superiore:	Nessun dato disponibile.
Limite esplosivo - inferiore:	Nessun dato disponibile.
Pressione di vapore:	Nessun dato disponibile.
Densità di vapore:	Nessun dato disponibile.
Densità relativa:	0.861
Solubilità	
Solubilità in acqua:	Insolubile
Solubilità (altro):	Nessun dato disponibile.
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua):	Nessun dato disponibile.
Temperatura di autoaccensione:	Nessun dato disponibile.
Temperatura di decomposizione:	Nessun dato disponibile.
Viscosità:	14.0 mm ² /s (40 °C)
VOC:	37.1 % (Method 24)

10. Stabilità e reattività

Reattività:	Non reattivo durante il normale utilizzo .
Stabilità Chimica:	Il materiale è stabile in condizioni normali.
Possibilità di Reazioni Pericolose:	Nessuno in condizioni normali.
Condizioni da Evitare:	Evitare il surriscaldamento del prodotto e/o la contaminazione con agenti esterni.
Materiali Incompatibili:	Nessun dato disponibile.
Prodotti di Decomposizione Pericolosi:	La decomposizione termica o la combustione possono liberare ossidi di carbonio e altri gas e vapori tossici.

11. Informazioni tossicologiche

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

- Ingestione:** Può essere ingerito accidentalmente. L'ingestione può provocare irritazione e stato di malessere.
- Inalazione:** Può causare irritazione alle vie respiratorie. Può essere nocivo per inalazione.
- Contatto con la Pelle:** Il contatto prolungato con la pelle può causare arrossamenti e irritazione. Può provocare una reazione allergica cutanea.
- Contatto con gli occhi:** Il contatto con gli occhi è possibile e deve essere evitato. Può irritare gli occhi.

Sintomi correlati alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

- Ingestione:** Nessun dato disponibile.
- Inalazione:** Nessun dato disponibile.
- Contatto con la Pelle:** Nessun dato disponibile.
- Contatto con gli occhi:** Nessun dato disponibile.

Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta (elencare tutte le possibili vie di esposizione)

- Ingestione**
Prodotto: Stima della tossicità acuta per miscele (): > 5000 mg/kg
- Contato con la pelle**
Prodotto: Stima della tossicità acuta per miscele (): 2000 - 5000 mg/kg
- Inalazione**
Prodotto: Nessun dato disponibile.
- Tossicità a dose ripetuta**
Prodotto: Nessun dato disponibile.

Corrosione/Irritazione della Pelle

- Prodotto:** Nessun dato disponibile.

Gravi Danni Agli Occhi o Irritazione Degli Occhi

- Prodotto:** Nessun dato disponibile.

Sensibilizzazione Respiratoria o della Pelle

- Prodotto:** Può provocare una reazione allergica cutanea.

Carcinogenicità

- Prodotto:** Nessun dato disponibile.

IARC. Monografie sulla valutazione dei rischi di cancerogenicità per l'uomo:

Non sono stati identificati componenti cancerogeni

NOI. National Toxicology Program (NTP) Relazione sulla Sostanze cancerogene:

Non sono stati identificati componenti cancerogeni

USA. Sostanze regolate specificamente da OSHA (29 CFR 1910.1001-1050) e successive modifiche:

Non sono stati identificati componenti cancerogeni

Mutagenicità delle Cellule Germinali

In vitro

Prodotto: Nessun dato disponibile.

In vivo

Prodotto: Nessun dato disponibile.

Tossicità per la riproduzione

Prodotto: Nessun dato disponibile.

Tossicità Specifica per Organo Bersaglio - Esposizione Singola

Prodotto: Nessun dato disponibile.

Tossicità Specifica per Organo Bersaglio - Esposizione Ripetuta

Prodotto: Nessun dato disponibile.

Pericolo da Aspirazione

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

Ulteriori effetti: Nessun dato disponibile.

12. Informazioni ecologiche

Informazioni generali: Questo prodotto non è stato valutato per la tossicità ecologica o altri effetti ambientali .

13. Considerazioni sullo smaltimento

Istruzioni per lo smaltimento: Lo scarico, il trattamento o lo smaltimento possono essere soggetti a normative nazionali, statali o locali. Smaltire i rifiuti in un centro di trattamento e smaltimento appropriato in conformità alle leggi e ai regolamenti vigenti e alle caratteristiche del prodotto al momento dello smaltimento. E' responsabilità dell'utilizzatore del prodotto o il proprietario di determinare al momento della cessione , che devono essere appl

Contenitori Contaminati: I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.

14. Informazioni sul trasporto

DOT

Non regolamentato.

IMDG

Non regolamentato.

IATA

Non regolamentato.

15. Informazioni sulla regolamentazione

Regolamenti Federali degli Stati Uniti

USA. Sostanze regolate specificamente da OSHA (29 CFR 1910.1001-1050) e successive modifiche

Nessuno presente o nessuno presente in quantità regolate.

Modifiche Superfund e Riautorizzazione Act del 1986 (Sara)

Categorie di rischio

Rischi immediati (acuti) per la salute
Sensibilizzazione Respiratoria o della Pelle
Pericolo da Aspirazione

SARA 313 (TRI Reporting)

Nessuno presente o nessuno presente in quantità regolate.

Regolamenti di Stato USA

US. California Proposition 65

Non presente alcun ingrediente regolato dalla Norma 65 CA.

16. Altre informazioni, inclusa la data di preparazione o ultima revisione

Data d'Emissione: 03.12.2020

Data di Revisione: 03.12.2020

Versione n.: 1.0

Ulteriori informazioni: Nessun dato disponibile.

Limitazione di responsabilità: Queste informazioni sono fornite senza garanzia. Si ritiene che queste informazioni siano corrette. Queste informazioni devono essere utilizzate per effettuare una determinazione indipendente di metodi per la protezione dei lavoratori e dell'ambiente.

