Pagina: 1/6

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 22.04.2019 Revisione: 22.04.2019

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

- · 1.1 Identificatore del prodotto
- · Denominazione commerciale: VIGOGREASE REO
- · Articolo numero: 07750
- · 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Non sono disponibili altre informazioni.

- · Utilizzazione della Sostanza / del Preparato: Grasso lubrificante
- · 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza
- · Produttore/fornitore:

Nabtesco Corporation

TSU PLANT

594 Katada-cho, Tsu, Mie 514-8533, JAPAN

Tel:+81-59-237-4672 Fax:+81-59-237-4697 • Importatore / Fornitore:

· 1.4 Numero telefonico di emergenza:

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- · 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela
- Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008:

Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.

- · 2.2 Elementi dell'etichetta
- · Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008: Non applicabile.
- · Pittogrammi di pericolo: Non applicabile.
- · Avvertenza: Non applicabile.
- · Indicazioni di pericolo: Non applicabile.
- · Consigli di prudenza:

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali / regionali / nazionali / internazionali.

· Ulteriori dati:

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

- · 2.3 Altri pericoli
- · Risultati della valutazione PBT e vPvB
- · **PBT**: Non applicabile.
- · vPvB: Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- · 3.2 Caratteristiche chimiche: Miscele
- · Descrizione: Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

(continua a pagina 2)

Pagina: 2/6

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 22.04.2019 Revisione: 22.04.2019

Denominazione commerciale: VIGOGREASE REO

(Segue da pagina 1)

· Sostanze pericolose:		
ELINCS: 441-570-4	Reaction mass of Di-µ-thio-[{bis(2-ethylhexyl)carbamato-S,S'}oxo	1-3%
	$molybdenum(V)$], $Di-\mu-thio-[\{(2-ethylhexyl)carbamato-S,S'\}$	
	{(branched ditridecyl)carbamato-S,S'}oxo molybdenum(V)] and	
	Di-µ-thio-[{bis(branched ditridecyl)carbamato-S,S'}oxo	
	molybdenum(V)]	
	🕸 Aquatic Chronic 2, H411; 💠 Skin Irrit. 2, H315	

[·] Ulteriori indicazioni: Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- · 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso
- · Indicazioni generali: Non sono necessari provvedimenti specifici.
- · Inalazione: Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
- · Contatto con la pelle:

Detergere le parti colpite con cotone o cellulosa lavando in seguito accuratamente con acqua e detergente delicato.

- · Contatto con gli occhi: Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.
- · Ingestione: Se il dolore persiste consultare il medico.
- · 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Non sono disponibili altre informazioni.
- · 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure antincendio

- · 5.1 Mezzi di estinzione
- · Mezzi di estinzione idonei:

CO², polvere, o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con schiuma resistente all'alcool.

Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.

· 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto può sviluppare fumi tossici.

- · 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi
- · Mezzi protettivi specifici: Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

· 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza Elevato pericolo di scivolamento a causa della fuoriuscita e dello spargimento del prodotto.

6.2 Precauzioni ambientali:

Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

· 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:

Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.

Raccogliere con mezzi meccanici.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

· 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

Non sono richiesti provvedimenti particolari.

(continua a pagina 3)

Pagina: 3/6

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 22.04.2019 Revisione: 22.04.2019

Denominazione commerciale: VIGOGREASE REO

(Segue da pagina 2)

- · Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Il prodotto caldo sviluppa vapori infiammabili.
- · 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità
- · Stoccaggio:
- · Requisiti dei magazzini e dei recipienti: Non sono richiesti requisiti particolari.
- · Indicazioni sullo stoccaggio misto: Non conservare a contatto con ossidanti.
- · Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento: Proteggere da contaminazioni.
- · 7.3 Usi finali particolari Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- · Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici: Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.
- · 8.1 Parametri di controllo
- · Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:

Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.

- · *Ulteriori indicazioni:* Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.
- · 8.2 Controlli dell'esposizione
- · Mezzi protettivi individuali:
- · Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.

- · Maschera protettiva: Non necessaria in ambienti ben ventilati.
- · Guanti protettivi:

Guanti - resistenti all'olio

 ${\it Il materiale \ dei \ guanti \ deve \ essere \ impermeabile \ e \ stabile \ contro \ il \ prodotto/\ la \ sostanza/\ la \ formulazione.}$

A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto / la formulazione / la miscela di sostanze chimiche.

Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

· Materiale dei guanti

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensí anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego

· Tempo di permeazione del materiale dei guanti

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

· Occhiali protettivi: Occhiali protettivi

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

Indicazioni generali		
aggregazione di Stato:	Solido	
Aspetto:		
Forma:	Pastoso	
Colore:	Marrone giallastro	
Odore:	Percettibile	
Soglia olfattiva:	Non definito.	
valori di pH:	Non applicabile.	
Cambiamento di stato		
Punto di fusione/punto di congelamento: Punto di ebollizione iniziale e intervallo di	190 °C (ISO 2176)	
ebollizione:	Non definito.	
Punto di infiammabilità:	195 °C (Seta)	

(continua a pagina 4)

Pagina: 4/6

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 22.04.2019 Revisione: 22.04.2019

Denominazione commerciale: VIGOGREASE REO

		(Segue da pagina
Infiammabilità (solidi, gas):	Non definito.	
Temperatura di accensione:	Non definito.	
Temperatura di decomposizione:	Non definito.	
Temperatura di autoaccensione:	Prodotto non autoinfiammabile.	
Proprietà esplosive:	Prodotto non esplosivo.	
Limiti di infiammabilità:		
Inferiore:	Non definito.	
Superiore:	Non definito.	
Tensione di vapore:	Non applicabile.	
Densità a 25 °C:	0.90 g/cm^3	
Densità relativa	Non definito.	
Densità di vapore:	Non applicabile.	
Velocità di evaporazione	Non applicabile.	
Solubilità in/Miscibilità con		
acqua:	Insolubile.	
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/	acqua: Non definito.	
Viscosità:		
Dinamica:	Non applicabile.	
Cinematica:	Non applicabile.	
9.2 Altre informazioni	Non sono disponibili altre informazioni.	

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- · 10.1 Reattività Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.2 Stabilità chimica
- · Decomposizione termica/ condizioni da evitare: Non riscaldare onde evitare decomposizione termica.
- · 10.3 Possibilità di reazioni pericolose Non sono note reazioni pericolose.
- · 10.4 Condizioni da evitare Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.5 Materiali incompatibili: Non sono disponibili altre informazioni.
- · 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:

Monossido di carbonio e anidride carbonica

Fumo di ossidi di metallo

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- · 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici
- · Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Irritabilità primaria:
- · Corrosione/irritazione cutanea Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· Ulteriori dati tossicologici:

Il prodotto non ha l'obbligo di classificazione in base al metodo di calcolo della direttiva generale della Comunità sulla classificazione di preparati nella sua ultima versione valida.

Sulla base delle nostre esperienze e delle informazioni disponibili il prodotto non è dannoso per la salute se manipolato correttamente e utilizzato secondo le norme.

(continua a pagina 5)

Pagina: 5/6

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 22.04.2019 Revisione: 22.04.2019

Denominazione commerciale: VIGOGREASE REO

(Segue da pagina 4)

- · Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)
- · Mutagenicità delle cellule germinali

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- · Cancerogenicità Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Tossicità per la riproduzione Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione ripetuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- · Pericolo in caso di aspirazione Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- · 12.1 Tossicità
- · Tossicità acquatica: Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.2 Persistenza e degradabilità non facilmente biodegradabile
- · 12.3 Potenziale di bioaccumulo Non sono disponibili altre informazioni.
- · 12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.
- · Ulteriori indicazioni in materia ambientale:
- · Ulteriori indicazioni:

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.

- · 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB
- · **PBT**: Non applicabile.
- · vPvB: Non applicabile.
- · 12.6 Altri effetti avversi Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

- · 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti
- · Consigli:

Consegnare il prodotto ai servizi di raccolta di rifiuti speciali o portarli ad un punto di raccolta di rifiuti speciali.

- · Imballaggi non puliti:
- · Consigli: Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

14.1 Numero ONU	Non annicabile	
ADR/ADN, IMDG, IATA	Non applicabile.	
14.2 Nome di spedizione dell'ONU ADR/ADN, IMDG, IATA	Non applicabile.	
14.3 Classi di pericolo connesso al trasport	eo	
ADR/ADN, IMDG, IATA		
Classe	Non applicabile.	
14.4 Gruppo di imballaggio		
ADR/ADN, IMDG, IATA	Non applicabile.	
14.5 Pericoli per l'ambiente:		
Marine pollutant:	No	

(continua a pagina 6)

Pagina: 6/6

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 22.04.2019 Revisione: 22.04.2019

Denominazione commerciale: VIGOGREASE REO

(Segue da pagina 5)

· 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di

MARPOL ed il codice IBC Non applicabile.

· UN "Model Regulation":

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

- · 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
- · Direttiva 2012/18/UE
- · Sostanze pericolose specificate ALLEGATO I Nessuno dei componenti è contenuto.
- · 15.2 Valutazione della sicurezza chimica: Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

· Frasi rilevanti

H315 Provoca irritazione cutanea.

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

Abbreviazioni e acronimi:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

 $PBT: Persistent, Bioaccumulative\ and\ Toxic$

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2

Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico - Categoria 2

ITA