



1. Identificazione della sostanza/ preparato e della società/dell'impresa

Identificazione della sostanza o preparato

TIP TOP POWER GREASE

Art.-No.:

593 1112, 593 1215

Utilizzazione della sostanza/preparato

Grasso speciale

Identificazione della società

REMA TIP TOP GmbH

Gruber Straße 63

D-85586 Poing

Telefono

++49 (0) 8121 / 707 - 0

Identificazione della impresa

Rema Tip Top Vulc-Material AG

Birmensdorferstrasse 30

CH-8902 Urdorf

Tel: 044/735 8282; Fax: 044/7358299

E-Mail: automotive@rema-tiptop.ch / industrie@rema-tiptop.ch

Toxikologisches Informationszentrum

Schweizer Notfalldienst

Freiestraße 16

CH-8028 Zürich

Tel. 044 251 51 51

Notrufnummer (24h): 145

Telefono di emergenza : ++49 (0) 6132 / 84463 (GBK Gefahrgut Büro GmbH, Ingelheim)

Responsabile della redazione della scheda di dati di sicurezza: sds@gbk-ingelheim.de

2. Identificazione dei pericoli

Consigli di pericolo particolari per l'uomo e l'ambiente

Sostanza non pericolosa ai sensi della direttiva 1999/45/CE

3. Composizione/Informazione sugli ingredienti

Caratterizzazione chimica (Miscela)

Grasso lubrificante a base di olio minerale e addensante di litio-12-idrossistearato

4. Misure di pronto soccorso

Informazioni generali

Togliere immediatamente gli indumenti sporchi o impregnati.

In caso di disturbi persistenti consultare un medico.

In seguito ad inalazione

Portare all'aria aperta in caso di inalazione accidentale di fumi dovuti a surriscaldamento o combustione.

In seguito a contatto con la pelle

Lavare con sapone e molta acqua.

Subito dopo, trattare con crema per la pelle.



In seguito a contatto con gli occhi

Qualora persista irritazione agli occhi, consultare un medico.

Sciacquare immediatamente con molta acqua anche sotto le palpebre.

In seguito ad ingestione

La decisione di provocare il vomito o no incombe al medico.

Consultare un medico.

Non provocare il vomito.

5. Misure antincendio

Idonei mezzi estinguenti

Schiuma alcool-resistente, polvere chimica, biossido di carbonio (CO₂), acqua nebulizzata.

Mezzi estinguenti che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza

Getto d'acqua pieno.

Speciali pericoli di esposizione derivanti dalla sostanza o dal preparato, dai prodotti della combustione o dai gas prodotti

In caso di incendio, può sorgere:

Monossido di carbonio, biossido di carbonio, ossidi dello zolfo, ossidi di fosforo (PO_x).

Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio

Adoperare un autorespiratore.

Ulteriori dati

Raffreddare recipienti esposti a pericolo con acqua nebulizzata.

Le acque di spegnimento contaminate e i residui dell'incendio devono essere smaltite nel rispetto della normativa vigente.

6. Misure in caso di rilascio accidentale

Precauzioni per le persone

Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.

Provvedere ad una sufficiente ventilazione.

Precauzioni ambientali

Non lasciar defluire nelle fognature, nelle acque superficiali e sotterranee.

Metodi di bonifica

Pulire con detersivi. Evitare l'uso di solventi.

Spalare in contenitori idonei per lo smaltimento.

7. Manipolazione e immagazzinamento

Manipolazione

Indicazioni per la sicurezza d'impiego

Tenere il contenitore chiuso ermeticamente.

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Non sono richieste precauzioni speciali.

Immagazzinamento

Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

Tenere i contenitori ben chiusi in un luogo secco, fresco e ben ventilato.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti

Incompatibile con gli acidi forti e gli agenti ossidanti.



Ulteriori dati

Tener lontano da cibi, bevande e alimenti per animali.

8. Controllo dell'esposizione/Protezione individuale

Valori limite per l'esposizione

Controllo dell'esposizione

Misure generali di protezione ed igiene

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare.

Subito dopo, trattare con crema per la pelle.

Protezione respiratoria

Normalmente non è richiesto alcun sistema protettivo personale di respirazione.

Protezione delle mani

Guanti protettivi resistenti a prodotti chimici di Viton, Spessore minimo dello strato 0,7 mm, Resistenza alla permeabilità (durata di uso) circa 480 minuti, Ad esempio guanto protettivo <Vitoject 890> della KCL (www.kcl.de)

La presente raccomandazione fa esclusivamente riferimento alla compatibilità chimica e il test eseguito in conformità alla norma EN 374 sotto condizioni di laboratorio.

Le esigenze possono variare in funzione dell'uso. Perciò occorre osservare additionally quanto specificato dal produttore dei guanti protettivi.

Protezione degli occhi

Occhiali protettivi integrali.

Protezione della pelle

vestiario con maniche lunghe

9. Proprietà fisiche e chimiche

Informazioni generali

Stato fisico pastoso
Colore bianco
Odore lieve

Importanti informazioni, sulla salute umana, la sicurezza e l'ambiente

		Metodo di determinazione
Cambiamenti in stato fisico		
punto di gocciolamento	190 °C	ISO 2176
Punto di infiammabilità	217 °C	ISO 2592
Infiammabilità		
Inferiore Limiti di esplosività	n.d.	
Temperatura di accensione	n.d.	
Densità (a 20 °C) :	0,925 g/cm³	DIN 51757
Idrosolubilità :	insolubile	

10. Stabilità e reattività



Condizioni da evitare

Per evitare la decomposizione termica non surriscaldare.

Materiali da evitare

Agenti ossidanti forti

Prodotti di decomposizione pericolosi

Monossido di carbonio, biossido di carbonio, ossidi dello zolfo, ossidi di fosforo (POx).

Ulteriori dati

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

11. Informazioni tossicologiche

Dati empirici relativi all'effetto sull'uomo

L'esposizione ripetuta o prolungata potrebbe causare irritazione degli occhi e della pelle.

Con maneggio adatto e sotto osservazione delle disposizioni d'igiene generalmente vigenti, non sono divenuti noti danni alla salute.

12. Informazioni ecologiche

Ulteriori dati

Danni ecologici non sono conosciuti nè prevedibili nelle condizioni di normale utilizzo.

Non scaricare il flusso di lavaggio in acque libere o in sistemi fognari sanitari.
contaminante dell'acqua.

13. Considerazioni sullo smaltimento

Informazioni sull'eliminazione

Può venire incenerito quando la legislazione locale lo consente.

Il riciclo è consigliabile in luogo dello smaltimento in discarica.

Codice di rifiuto del prodotto

130205

Smaltimento degli imballi contaminati e detergenti raccomandati

I recipienti vuoti devono essere conferiti a ditte locali autorizzate per il riciclaggio e lo smaltimento come rifiuti.

Gli imballaggi contaminati devono essere svuotati completamente e dopo adeguata bonifica potranno essere riutilizzati.

Gli imballaggi non lavabili devono essere smaltiti analogamente alla sostanza contenuta.

14. Informazioni sul trasporto

Trasporto stradale ADR/RID

Trasporto fluviale

Trasporto per nave

Trasporto aereo

Trasporti/Dati ulteriori

Non è merce pericolosa relativamente ai regolamenti sul trasporto

15. Informazioni sulla regolamentazione

Etichettatura

Scheda di sicurezza secondo la Direttiva (EU) No 1907/2006

REMA TIP TOP GmbH

Data di revisione: 20.06.2007

Revisione-No.: 1,12

TIP TOP POWER GREASE

00156-0150



Ulteriori suggerimenti

Il prodotto non è soggetto ad etichettatura secondo le direttive CEE e la normativa tedesca sulle sostanze pericolose (GefStoffV).

Regolamentazione nazionale

Contaminante dell'acqua-classe
(D)

2 - pericoloso per le acque

16. Altre informazioni

Ulteriori informazioni

Le istruzioni dei punti 4 fino 8, ed anche 10 fino 12 non parlano specialmente dell'impiego normale del prodotto (vedere informazioni sull'impiego e sul prodotto), ma della liberazione di grandi quantità in caso di incidente o d'impiego irregolare.

Queste informazioni descrivono solamente le esigenze di sicurezza del prodotto / dei prodotti e si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze.

Per le specifiche di fornitura riferirsi ai rispettivi bollettini tecnici dei prodotti.

Non rappresentano una garanzia delle proprietà del prodotto descritto / dei prodotti descritti nel senso delle disposizioni legali.

(n.a. - non applicabile, n.d - non determinato)

(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)