

Tecnite 332 FM

Data di revisione 27-ott-2016

Data di sostituzione 20-gen-2015

Versione 1.01

Sezione 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto Tecnite 332 FM

1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Uso raccomandato Grasso lubrificante solo per uso industriale

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Emanuele Mascherpa S.p.A
Via Natale Battaglia, 39 - 20127 Milano- Italy
tel.+39.02280031- fax +39.022829945

Per ulteriori informazioni, contattare
reach@mascherpa.info

1.4. Numero telefonico di emergenza

Centro Antiveleni di Milano +39 02 66101029 (CAV Ospedale Niguarda Ca' Granda -MI)
Centro Antiveleni di Pavia +39 0382 24444 (CAV IRCCS Fondazione Maugeri)
Centro Antiveleni di Bergamo 800 883300 (CAV Ospedali Riuniti - Bergamo)

Centro Antiveleni di Firenze +39 055 7947819 (CAV Ospedale Careggi - Firenze)
Centro Antiveleni di Roma +39 06 3054343 (CAV Policlinico Gemelli - Roma)
Centro Antiveleni di Roma +39 06 49978000 (CAV Policlinico Umberto I -Roma)
Centro Antiveleni di Napoli +39 081 7472870 (CAV Ospedale Cardarelli - Napoli)

Sezione 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Questa miscela è classificata come non pericolosa ai sensi del regolamento (CE) N. 1272/2008 [GHS]

Classificazione secondo la direttiva 67/548/EEC o 1999/45/EC

FraSI R Questa miscela è classificata come non pericoloso ai sensi del regolamento 1999/45/CE

2.2. Elementi dell'etichetta

Questa miscela è classificata come non pericolosa ai sensi del regolamento (CE) N. 1272/2008 [GHS]

Simboli/Pittogrammi Nulla

Segnalazione Nulla

2.3. Altri pericoli

Nessun informazioni disponibili

Sezione 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2. Miscela

Questa miscela è classificata come non pericolosa ai sensi del regolamento (CE) N. 1272/2008 [GHS]

Commenti ingrediente

This product is a white oil based silica thickened lubricating grease.

Testo completo di frasi R: vedere Sezione 16

Testo completo di frasi H e EUH: vedere Sezione 16

Sezione 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione	Portarsi all'aria aperta nel caso di inalazione accidentale dei vapori.
Contatto con la pelle	Lavare con sapone e acqua.
Contatto con gli occhi	Sciacquare bene con molta acqua, anche sotto le palpebre.
Ingestione	NON provocare il vomito. IN CASO DI INGESTIONE: contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico in caso di malessere.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Sintomi Nessuno noto.

4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Nota per i medici Trattare sintomaticamente.

Sezione 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1. Mezzi di estinzione

Suitable extinguishing media

Utilizzare CO₂, prodotto chimico secco o schiuma.

Mezzi di estinzione non idonei

Non utilizzare l'acqua come getto pieno perché potrebbe causare dispersione e far propagare l'incendio.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non infiammabile. Il fuoco potrebbe produrre gas irritanti e/o tossici.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi.

Sezione 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Estremamente scivoloso in caso di perdita.

Per chi interviene direttamente

Utilizzare una protezione individuale raccomandata nella Sezione 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Impedire ulteriori fuoriuscite o perdite, se è sicuro farlo.

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

Assorbire con sabbia o con altro materiale assorbente non combustibile e posizionare in contenitori per lo smaltimento successivo.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni**Altre informazioni**

Vedere Section 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE.

Sezione 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Precauzioni per la manipolazione sicura**

Estremamente scivoloso in caso di perdita.

Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale

Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali. Evitare un contatto prolungato o ripetuto con la pelle.

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

Conservare i recipienti chiusi e in un luogo fresco e ben ventilato. Conservare ad una temperatura non superiore a 45°C. Conservare lontano dal calore, dalle scintille e dalle fiamme libere.

7.3. Usi finali particolari**Metodi di gestione del rischio**

Le informazioni necessarie sono contenute nella presente Scheda dei dati di sicurezza.

Sezione 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE**8.1. Parametri di controllo**

Livello Derivato Senza Effetto (DNEL) Nessun informazioni disponibili.

Predicted No Effect Concentration (PNEC, Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti) Nessun informazioni disponibili.

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici Nessuno durante la normale trasformazione.

Dispositivi di protezione

individuale

**Protezione delle mani**

Indossare guanti protettivi in gomma di nitrile. Spessore $\geq 0,38$ mm - tempo di penetrazione >480 minuti. Spessore 0,1 mm - protezione contro gli spruzzi. Controllare che il tempo di permeazione del materiale dei guanti non sia superato. Fare riferimento al fornitore dei guanti per informazioni sul tempo di permeazione per i guanti specifici.

Protezione per occhi/viso

Evitare il contatto con gli occhi.

Protezione del corpo

Indumenti di protezione adeguati.

Protezione respiratoria

Nessuno durante la normale trasformazione. In caso di esposizione a nebbia, spruzzi o aerosol, indossare un'adeguata protezione respiratoria personale e un indumento di protezione.

Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale

Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali.

Controlli dell'esposizione ambientale

Impedire che il prodotto penetri negli scarichi.

Sezione 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	Semi-solido
Aspetto	Morbido
Colore	incolore
Soglia olfattiva	Nessun informazioni disponibili
Proprietà esplosive	Nessun informazioni disponibili
Proprietà ossidanti	Nessun informazioni disponibili

Proprietà**Valori****Note • Metodo**

pH		Nessun informazioni disponibili
Punto di fusione/punto di congelamento		Nessun informazioni disponibili
Punto/intervallo di ebollizione		Non applicabile
Punto di infiammabilità	> 150 °C / > 302 °F	Sulla base di oli base
Tasso di evaporazione		Non applicabile
Infiammabilità (solidi, gas)		Nessun informazioni disponibili
Limiti di infiammabilità in aria		Nessun informazioni disponibili
Tensione di vapore		Non applicabile
Densità del Vapore		Non applicabile
Densità relativa		Nessun informazioni disponibili
La solubilità/le solubilità		Nessun informazioni disponibili
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua)		Nessun informazioni disponibili
Temperatura di autoaccensione		Nessun informazioni disponibili
Temperatura di decomposizione		Nessun informazioni disponibili
Viscosità cinematica		Nessun informazioni disponibili
Viscosità dinamica		Nessun informazioni disponibili

9.2. Altre informazioni

Densità	< 1000 kg/m ³ @ 25 °C / 77 °F
----------------	--

Sezione 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. Reattività

Stabile.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuno durante la normale trasformazione.

10.4. Condizioni da evitare

Riscaldamento

10.5. Materiali incompatibili

Agenti ossidanti forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno durante la normale trasformazione.

Sezione 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta	Non pericoloso in base ai dati dei componenti.
Corrosione/irritazione della pelle	Non pericoloso in base ai dati dei componenti.
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare	Non pericoloso in base ai dati dei componenti.
Sensibilizzazione	Non pericoloso in base ai dati dei componenti.
Mutagenicità sulle cellule germinali	Non pericoloso in base ai dati dei componenti.
Cancerogenicità	Non pericoloso in base ai dati dei componenti.
Tossicità per la riproduzione	Non pericoloso in base ai dati dei componenti.
STOT - esposizione singola	Non pericoloso in base ai dati dei componenti.
STOT - esposizione ripetuta	Non pericoloso in base ai dati dei componenti.
Pericolo in caso di aspirazione	Non pericoloso in base ai dati dei componenti.

I seguenti valori sono calcolati in base al capitolo 3.1 del documento GHS

LD50 orale	5000 mg/kg
-------------------	------------

Informazioni sul prodotto

Il prodotto non presenta un pericolo di tossicità acuta, in base alle informazioni fornite.

Inalazione	L'inalazione di nebbie d'olio può causare irritazione, mal di testa, nausea e difficoltà
-------------------	--

respiratorie.

Contatto con gli occhi Non ci si aspetta che causi irritazione oculare.

Contatto con la pelle Il contatto prolungato può causare arrossamento e irritazione.

Ingestione Senso di malessere (vaga sensazione di disagio).

Sezione 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1. Tossicità

Ecotossicità Non considerato pericoloso per l'ambiente. Emissioni principali occasionale o frequentemente ricorrenti emissioni minori possono avere un effetto nocivo o molesto.

12.2. Persistenza e degradabilità

Non facilmente biodegradabile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Il materiale non è bioaccumulabile.

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità nel suolo

Dopo il rilascio, viene assorbito dal suolo.

Mobilità

Insolubile in acqua.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessun informazioni disponibili.

12.6. Altri effetti avversi

Nessun informazioni disponibili

Sezione 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuti derivanti da residui/prodotti inutilizzati Lo smaltimento deve avvenire in conformità alle leggi e alle normative regionali, nazionali e locali applicabili

Imballaggio contaminato Smaltire in conformità alle normative federali, statali e locali.

Codici rifiuti/denominazioni rifiuti secondo EWC / AVV 13 08 99*

Sezione 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Non regolamentato secondo ADR / RID, IMDG, IATA.

14.1. Numero ONU

Non regolamentato

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Non regolamentato.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Non regolamentato

14.4. Gruppo d'imballaggio

Non regolamentato

14.5. Pericoli per l'ambiente

Non applicabile.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nulla

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Nessun informazioni disponibili

Sezione 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE**15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

Classe di pericolo per l'acqua (WGK) Leggermente pericoloso per l'acqua (WGK 1)

Unione Europea

Prendere nota della Direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori dai rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro

Inventari Internazionali

TSCA	Conforme
EINECS/ELINCS	Conforme
DSL/NDSL	Conforme
PICCS	Conforme
ENCS	Conforme
IECSC	Conforme
AICS	Conforme
KECL	Conforme
NZIoC	Conforme

Legenda

TSCA - Sezione 8(b) United States Toxic Substances Control Act (Decreto Statunitense per il Controllo delle Sostanze Tossiche), Inventario
EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances (Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti/Lista europea delle sostanze chimiche notificate)
DSL/NDSL - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Lista delle Sostanze non Nazionali/delle Sostanze Nazionali Canadesi)
PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Inventario delle Sostanze Chimiche delle Filippine)
ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances (Sostanze Chimiche Nuove ed Esistenti in Giappone)
IECSC - China Inventory of Existing Chemical Substances (Inventario Cinese delle Sostanze Chimiche Esistenti)
AICS - Inventario Australiano delle Sostanze Chimiche (Australian Inventory of Chemical Substances)
KECL - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Sostanze Chimiche Esistenti e Valutate in Corea)
NZIoC - New Zealand Inventory of Chemicals (Inventario delle Sostanze Chimiche in Nuova Zelanda)

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessun informazioni disponibili

Sezione 16: ALTRE INFORMAZIONI

Testo integrale di Dichiarazioni-H di cui alle sezioni 2 e 3

Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzata nella scheda di dati di sicurezza

CE	Comunità europea
CLP	Classification, Labelling and Packaging Regulation [Regulation (EC) No.1272/2008]
GHS	Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
CEE	Comunità economica europea
EUH	EUH statement = CLP-specific Hazard statement
CAS	Chemical Abstracts Service
REACH	Registration, Evaluation and Authorization of CHemicals
LD50	Median Lethal Dose for 50% of subjects
WGK	Wassergefährdungsklasse
ADR	Accord européen relatif au transport international de marchandises Dangereuses par Route
RID	Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code
IATA	International Air Transport Association

Data di revisione 27-ott-2016

Nota sulla revisione Sezioni SDS aggiornate, 16.

Questa scheda di sicurezza rispetta le prescrizioni del Regolamento (CE) 1907/2006

Le informazioni contenute nel presente documento sono fornite in buona fede e Mascherpa le ritiene accurate. Poiché tuttavia le condizioni ed i metodi di utilizzo dei nostri prodotti da parte dei clienti sono fuori dal nostro controllo, queste informazioni non devono essere usate in sostituzione dei test condotti dai clienti allo scopo di assicurare che i prodotti di Mascherpa sono sicuri, efficaci e del tutto soddisfacenti rispetto al loro utilizzo previsto. Per nessuna ragione i dati qui indicati devono essere presi a garanzia esplicita o implicita di idoneità ad uno scopo specifico. Mascherpa declina ogni responsabilità per danni incidentali o consequenziali. Le informazioni fornite sono quanto di meglio in nostro possesso ed in nostra conoscenza; l'utilizzatore ha la responsabilità di prendere tutte le misure necessarie in base alle regolamentazioni di legge in materia di sicurezza ed igiene sul lavoro e tutela dell'ambiente