

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
Secondo l'articolo 31 e l'Annesso II del Regolamento EU REACHVersione: 2.0
Data di revisione: 09.05.2011
Sostituisce la data: 18.01.2007**MOLYKOTE(R) 111 COMPOUND****1. ELEMENTI IDENTIFICATIVI DELLA SOSTANZA O DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA PRODUTTRICE**

- 1.1 Nome del prodotto** : MOLYKOTE(R) 111 COMPOUND
- 1.2 Usi identificati** : Lubrificanti e additivi
- Usi sconsigliati** : Nessuno(a) conosciuto(a).
- 1.3 Società** : Dow Corning Europe S.A.
rue Jules Bordet - Parc Industriel - Zone C
B-7180 Seneffe
Belgio
- Indirizzo e-mail (Scheda di Sicurezza)** : sdseu@dowcorning.com
- Servizio Assistenza Clienti** : English Tel: +49 611237507
Deutsch Tel: +49 611237500
Français Tel: +32 64511149
Italiano Tel: +32 64511170
Español Tel: +32 64511163
- Fax: +32 64888683
- 1.4 Numero di telefono d'emergenza** : Dow Corning (Barry U.K. 24h) Tel: +44 1446732350
Dow Corning (Wiesbaden 24h) Tel: +49 61122158
Dow Corning (Seneffe 24h) Tel: +32 64 888240
- .
- .
- .
- .

2. INDICAZIONE DEI PERICOLI**2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

Secondo le Direttive EU 67/548/CEE o 1999/45/CE:

Non pericoloso.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo l'articolo 31 e l'Annesso II del Regolamento EU REACH

Versione: 2.0
 Data di revisione: 09.05.2011
 Sostituisce la data: 18.01.2007

MOLYKOTE(R) 111 COMPOUND

2.2 Elementi per etichettatura

Etichettatura in conformità alla direttiva CEE

Non sono richiesti né un imballaggio né una etichettatura.

3. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Caratterizzazione chimica: Grasso siliconico.

Secondo le Direttive EU 67/548/CEE o 1999/45/CE:

Nome	No. CAS	EINECS/ ELINCS No.	Numero di registrazione REACH	Conc. (% w/w)	Classificazione
Acido borico	10043-35-3	233-139-2	-	0,15	T, Repr. Cat. 2 R60 R61

Secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008:

Nome	No. CAS	EINECS/ ELINCS No.	Numero di registrazione REACH	Conc. (% w/w)	Classificazione
Acido borico	10043-35-3	233-139-2	-	0,15	Tossicità per la riproduzione (Orale): Categoria 1B - H360FD

Per il testo completo delle frasi R menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

Per quanto riguarda il testo completo delle dichiarazioni-H menzionate in questo paragrafo, consultare il paragrafo 16.

Le classificazioni CLP si basano su tutti i dati attualmente disponibili, inclusi quelli provenienti da organizzazioni internazionali. Queste classificazioni sono soggette a revisione, non appena sono rese disponibili ulteriori informazioni.

4. MISURE DI PRONTO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di pronto soccorso:

- Contatto con gli occhi** : Non è necessario un pronto soccorso.
- Contatto con la pelle** : Non è necessario un pronto soccorso.
- Se inalato** : Non è necessario un pronto soccorso.
- Ingestione** : Non è necessario un pronto soccorso.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Secondo l'articolo 31 e l'Annesso II del Regolamento EU REACH

Versione: 2.0
 Data di revisione: 09.05.2011
 Sostituisce la data: 18.01.2007

MOLYKOTE(R) 111 COMPOUND

5. MISURE ANTINCENDIO

- 5.1 Mezzi di estinzione appropriati** : Sopra incendi di grandi dimensioni usare prodotto chimico estinguente, schiuma o getto d'acqua (nebulizzato). Sopra gli incendi di piccole dimensioni utilizzare anidride carbonica (CO₂), prodotto chimico estinguente secco o getto d'acqua. L'acqua può essere utilizzata per raffreddare i contenitori esposti al fuoco.
- Mezzi di estinzione inadatti** : Nessuno(a) conosciuto(a).
- 5.2 Pericoli durante l'estinzione degli incendi.** : Nessuno(a) conosciuto(a).
- Prodotti di combustione pericolosi** : La decomposizione termica di questo prodotto durante la combustione o in condizioni di calore estremo, può dar luogo ai seguenti prodotti di decomposizione: Silice. Anidride carbonica e tracce di composti di carbonio parzialmente incombusti. Formaldeide.
- 5.3 Metodi antincendio speciali** : Conviene indossare un respiratore autonomo e abiti protettivi. Determinare la necessità di evacuare o di isolare l'area secondo il piano di emergenza locale. Usare vaporizzazione d'acqua per mantenere freddi i contenitori esposti al fuoco.

6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

- 6.1 Precauzioni personali, equipaggiamento protettivo e procedure d'emergenza** : Indossare un equipaggiamento protettivo appropriato.
- 6.2 Precauzioni ambientale** : Non gettare grande quantità in fogna o nelle acque di superficie.
- 6.3 Procedure e materiali per il contenimento e la raccolta a scopo di pulizia** : Raschiare e mettere in un recipiente dotato di coperchio. Il prodotto rovesciato crea una superficie estremamente scivolosa.

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

- 7.1 Precauzioni per una manipolazione sicura** : Evitare il contatto con gli occhi. Si raccomanda una ventilazione generale. Non gettare i residui nelle fognature.
- 7.2 Condizioni di stoccaggio** : Non immagazzinare con agenti ossidanti.
- 7.3 Usi specifici** : Riferirsi alla scheda tecnica disponibile su richiesta.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo

Nome	No. CAS	Limiti di esposizione
------	---------	-----------------------

MOLYKOTE(R) 111 COMPOUND

Niente.

8.2 Controlli dell'esposizione**Controlli di esposizione** : Ventilazione : Seconda dalla sezione 7.1**Equipaggiamento di protezione individuale****Protezione respiratoria** : In principio, tale prodotto non può essere inalato.**Protezione delle mani** : In principio, i guanti non sono necessari.**Protezione degli occhi/del viso** : Conviene indossare occhiali di sicurezza.**Protezione della pelle** : In principio, non è necessario un equipaggiamento protettivo.**Misure di igiene** : Usare corrette pratiche di igiene industriale. Lavarsi dopo la manipolazione, specialmente prima di mangiare, di bere o di fumare.**Altre informazioni** : Queste precauzioni sono valide per usi a temperatura ambiente. L'uso ad alte temperature e le applicazioni aerosol/spruzzo possono necessitare ulteriori precauzioni.**Controllo dell'esposizione ambientale** : Riferirsi alla sezione 6 e 12.**9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE****Stato fisico** : Grasso.**Colore** : Bianco traslucido.**Odore** : Nessuno.**Punto di infiammabilità** : > 101,1 °C (Closed Cup)**Proprietà esplosive** : No**Peso specifico** : 1,1**Proprietà comburenti (ossidanti)** : No

Le informazioni fornite sopra non vanno utilizzate nella preparazione delle specifiche del prodotto. Mettersi in contatto con Dow Corning prima di redigere tali specifiche.

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ**10.1 Reattività** : Nessuno(a) conosciuto(a).**10.2 Stabilità** : Stabile in normale condizioni di uso.

MOLYKOTE(R) 111 COMPOUND

10.3 Possibilità di reazioni pericolose	: Nessuno(a) conosciuto(a).
10.4 Condizioni da evitare	: Non determinato(a).
10.5 Materie da evitare	: Può reagire con agenti ossidanti forti.
10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi	: La decomposizione termica di questo prodotto durante la combustione o in condizioni di calore estremo, può dar luogo ai seguenti prodotti di decomposizione: Silice. Anidride carbonica e tracce di composti di carbonio parzialmente incombusti. Formaldeide.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Tossicità acuta:

Contatto con gli occhi	: Può incomodare temporaneamente.
Contatto con la pelle	: In linea di principio, non si rileva nessun effetto negativo.
Se inalato	: In linea di principio, non si rileva nessun effetto negativo.
Ingestione	: In linea di principio, non si rileva nessun effetto negativo.

Tossicità cronica:

Contatto con la pelle	: In linea di principio, non si rileva nessun effetto negativo.
Se inalato	: In linea di principio, non si rileva nessun effetto negativo.
Ingestione	: In linea di principio, non si rileva nessun effetto negativo.

Effetti tossicocinetici, effetti sul metabolismo e distribuzione : Non sono disponibili informazioni specifiche.

Altri effetti pericolosi per la salute : Questo prodotto contiene una o più sostanze che, sotto forma di polvere costituisce un rischio in caso di inalazione. Questo non è pertinente per lo stato fisico attuale del prodotto poiché non è sotto forma respirabile.

¹ Basato su risultati di test sul prodotto.
² Basato su risultati di test relative a prodotti similari.

MOLYKOTE(R) 111 COMPOUND**12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE****12.1 Ecotossicità**

Non si prevedono effetti negativi sugli organismi acquatici.

12.2 Persistenza e degradabilità

Materiale solido, insolubile in acqua. Nessun effetto negativo anticipato.

12.3 Bioaccumulazione

Nessun potenziale di bioaccumulazione.

12.4 Scarico nelle acque / Mobilità nel suolo**Impatti sull' impianto di trattamento delle acque di rifiuto:**

Nessun effetto negativo sui batteri è prevedibile.

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Eliminazione del prodotto e dell'imballaggio : Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia. Secondo il catalogo europeo dei rifiuti, i codici dei rifiuti non sono specifici al prodotto, ma specifici all'applicazione. I codici dei rifiuti devono essere assegnati dall'utilizzatore, di preferenza dopo discussione con le autorità responsabili per lo smaltimento dei rifiuti.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**Strada / Ferrovia (ADR/RID)**

Non soggetto a ADR/RID.

Via marittima (IMDG)

Non soggetto a codice IMDG.

Transporte aereo (IATA)

Non soggetto alle regole IATA.

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE**15.1 Sicurezza, salute e regolamentazioni ambientali/legislazione specifica per la sostanza o la miscela****Legislazioni nazionali/ regolamentazione**

Classe di contaminazione : 1

MOLYKOTE(R) 111 COMPOUND

dell' acqua (WGK)	VwVwS vom 17. Mai 1999, Anhang 4
<u>Stato</u>	
AICS	: Tutti gli ingredienti elencati, esenti da o sottoposto alla notifica.
DSL	: Tutti gli ingredienti elencati o esenti da.
IECSC	: Tutti gli ingredienti elencati o esenti da.
EINECS	: Tutti gli ingredienti elencati, esenti da o sottoposto alla notifica (ELINCS).
ENCS/ISHL	: Tutti gli ingredienti elencati, esenti da o sottoposto alla notifica.
KECL	: Tutti gli ingredienti elencati, esenti da o sottoposto alla notifica.
PICCS	: Tutti gli ingredienti elencati, esenti da o sottoposto alla notifica.
TSCA	: Tutti gli ingredienti elencati o esenti da.

MOLYKOTE(R) 111 COMPOUND**16. ALTRE INFORMAZIONI**

La scheda di sicurezza di questo prodotto è stata preparata in conformità con l'articolo 31 e l'Annesso II del Regolamento EU REACH e con gli emendamenti significativi successivi sull'adeguamento alle leggi, regolamenti e norme amministrative relative alla classificazione, imballaggio, etichettatura di sostanze pericolose e preparati.

La persona in possesso del presente Elenco dei dati per l'uso sicuro dei prodotti è responsabile e garantisce che le informazioni in esso contenute siano lette e comprese da tutti coloro che utilizzano, maneggiano, eliminano o in qualsiasi modo vengano a contatto col prodotto. Se il destinatario della fornitura successivamente produce una formulazione contenente un prodotto Dow Corning, questi è il solo responsabile della trasmissione di tutte le informazioni pertinenti contenute nell'Elenco dei dati per l'uso sicuro dei prodotti della Dow Corning, da quest'ultimo all'Elenco dei dati per l'uso sicuro dei prodotti della ditta utilizzatrice in conformità con l'articolo 31 e l'Annesso II del Regolamento EU REACH.

Tutte le informazioni e le istruzioni fornite in questa Scheda di Sicurezza (SDS) si basano sullo stato attuale delle conoscenze scientifiche e tecniche al momento della data indicata sulla stessa SDS. Dow Corning non sarà considerata responsabile per qualsiasi difetto del prodotto in rapporto alla sua SDS, se si verificasse che il difetto non sia riscontrabile considerando lo stato attuale delle conoscenze scientifiche e tecniche.

Come menzionato sopra, questa Scheda di Sicurezza è stata preparata in conformità con la legge europea applicabile. Se voi acquistate questo materiale al di fuori dell'Europa, dove la conformità alla legge può essere differente, voi dovrete procurarvi dal vostro fornitore locale una Scheda di Sicurezza applicabile al paese dove questo prodotto viene venduto e dove si suppone sia usato. Si prega di notare che l'aspetto e il contenuto della SDS può variare - anche per lo stesso prodotto - tra paesi diversi, rispecchiando diversi requisiti di conformità. Se avete qualsiasi domanda da porre, riferitevi al vostro fornitore locale Dow Corning.

Sorgente dell'informazione : Dati interni e informazioni disponibili pubblicamente

R60 Può ridurre la fertilità., **R61** Può danneggiare i bambini non ancora nati.

H360FD Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto.,