

SCHEMA DI SICUREZZA DEL PRODOTTO

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

Versione: 1.9

Data di revisione: 02.07.2007

MOLYKOTE(R) LONGTERM W2**1. ELEMENTI IDENTIFICATIVI DELLA SOSTANZA O DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA PRODUTTRICE**

Nome commerciale	:	MOLYKOTE(R) LONGTERM W2	
Società	:	Dow Corning S.A. rue Jules Bordet - Parc Industriel - Zone C B-7180 Seneffe Belgio	
Servizio	:	Dow Corning Central Europe Dow Corning Northern Europe Dow Corning Southern Europe	Tel: +49 6112371 Fax: +49 611237609 Tel: +44 1676528000 Fax: +44 1676528001 Tel: +33 472841360 Fax: +33 472841379
Numero di telefono d'emergenza	:	Dow Corning (Barry U.K. 24h) Dow Corning (Wiesbaden 24h) Dow Corning (Seneffe 24h)	Tel: +44 1446732350 Tel: +49 61122158 Tel: +32 64 888240
Indirizzo e-mail (Scheda di Sicurezza)	:	sdseu@dowcorning.com	
Utilizzazione della sostanza/preparato	:	Lubrificanti e additivi	

2. INDICAZIONE DEI PERICOLI

Non pericoloso secondo l'articolo 31 e l'Annesso II del Regolamento EU REACH.

3. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI**Caratterizzazione chimica:** Composti inorganici e organici in olio minerale.**Ingrediente pericoloso:**

Nome	No. CAS	EINECS/ ELINCS No.	Conc. (% w/w)	Classificazione
Distillati (petrolio), naftenici pesanti <hydrotreating>	64742-52-5	265-155-0	41,0	
Distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata con solvente	64742-65-0	265-169-7	41,0	
Diidrossido di calcio	1305-62-0	215-137-3	3,5	Xi R38 R41
Polibutene	9003-29-6	Esente o non disponibile	1,5	

MOLYKOTE(R) LONGTERM W2**4. MISURE DI PRONTO SOCCORSO**

- Contatto con gli occhi** : Sciacquare con acqua abbondante.
- Contatto con la pelle** : Sciacquare con acqua abbondante.
- Se inalato** : Portare all'aria aperta.
- Ingestione** : Non è necessario un pronto soccorso.

5. MISURE ANTINCENDIO

- Mezzi di estinzione appropriati** : Anidride carbonica, schiuma, polvere secca o acqua nebulizzata. L'acqua può essere utilizzata per raffreddare i contenitori esposti al fuoco.
- Mezzi di estinzione inadatti** : Nessuno(a) conosciuto(a).
- Pericoli durante l'estinzione degli incendi.** : Nessuno(a) conosciuto(a).
- Metodi antincendio speciali** : Conviene indossare un respiratore autonomo e abiti protettivi. Mantenere i recipienti freddi con vaporizzazione d'acqua abbastanza tempo dopo l'estinzione del fuoco. Determinare la necessità di evacuare o di isolare l'area secondo il piano di emergenza locale.
- 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: Anidride carbonica e tracce di composti di carbonio parzialmente incombusti. Formaldeide. Prodotti fosforati.

6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

- Precauzioni individuali** : Indossare un equipaggiamento protettivo appropriato.
- Precauzioni ambientale** : Non gettare grande quantità in fogna o nelle acque di superficie.
- Metodi di pulizia** : Raschiare e mettere in un recipiente dotato di coperchio. Il prodotto rovesciato crea una superficie estremamente scivolosa.

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

- Precauzioni per una manipolazione sicura** : Si raccomanda una ventilazione generale. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi. E' raccomandata la ventilazione locale.
- Condizioni di stoccaggio** : Non immagazzinare con agenti ossidanti. Mantenere il contenitore chiuso e immagazzinare al riparo dall'acqua o dall'umidità.
- Usi specifici** : Riferirsi alla scheda tecnica di sicurezza disponibile su richiesta.

SCHEDA DI SICUREZZA DEL PRODOTTO

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

Versione: 1.9

Data di revisione: 02.07.2007

MOLYKOTE(R) LONGTERM W2

Materiali non adatti all'imballaggio : Nessuno(a) conosciuto(a).

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

Controlli di esposizione : Ventilazione : Seconda dalla sezione 7.

Attrezzatura di protezione

Nome	No. CAS	Limiti di esposizione
Distillati (petrolio), naftenici pesanti <hydrotreating>	64742-52-5	10 mg/m3 STEL Olio minerale, nebbie 5 mg/m3 TWA Olio minerale, nebbie
Distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata con solvente	64742-65-0	10 mg/m3 STEL Olio minerale, nebbie 5 mg/m3 TWA Olio minerale, nebbie
Diidrossido di calcio	1305-62-0	5 mg/m3 TWA 5 mg/m3 TWA
Polibutene	9003-29-6	10 mg/m3 STEL Olio minerale, nebbie 5 mg/m3 TWA Olio minerale, nebbie

Equipaggiamento di protezione individuale

- Protezione respiratoria** : Conviene utilizzare una protezione respiratoria adeguata se il prodotto viene usato in grandi quantità, in spazi ristretti o in circostanze in cui vengono raggiunti o superati i limiti di esposizione.
Servirsi di un apparecchio respiratorio adatto se il prodotto viene utilizzato nelle circostanze dove una formazione di nebbia o aerosol può succedere, per esempio durante una pulverizzazione o attività simili.
Si raccomanda di usare una mezza maschera filtrante.
Tipo di filtro raccomandato: BP
La scelta di uno tipo di filtro dipende dalla quantità e dal tipo di prodotto chimico manipolato al posto di lavoro. Per quanto riguarda le caratteristiche del filtro, contatti il Suo fornitore di protezioni respiratorie.
- Protezione delle mani** : Conviene indossare guanti protettivi adatti al maneggio di prodotti chimici in caso di contatto ripetuto o prolungato: Silver shield(TM). Gomma nitrilica. 4H(TM). Per quanto riguarda il tempo di penetrazione dei guanti..., vogliate contattare il fornitore di guanti di protezione per prodotti chimici.
- Protezione degli occhi** : Conviene indossare gli occhiali di sicurezza con protezioni laterali.
- 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.

SCHEMA DI SICUREZZA DEL PRODOTTO

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

Versione: 1.9

Data di revisione: 02.07.2007

MOLYKOTE(R) LONGTERM W2**Controllo dell'esposizione ambientale** : Riferirsi alla sezione 6 e 12.**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.**9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE**Aspetto**Stato fisico:** Grasso. **Colore:** Bianco. **Odore:** Sottile.Importanti informazioni, sulla salute umana, la sicurezza e l'ambiente**Proprietà esplosive** : No**Peso specifico** : 0,96**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**Stabilità** : Stabile in normali condizioni di uso.**Condizioni da evitare** : Non determinato(a).**Materie da evitare** : Può reagire con agenti ossidanti forti.**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: Anidride carbonica e tracce di composti di carbonio parzialmente incombusti. Formaldeide. Prodotti fosforati.**11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE****Contatto con gli occhi** : Leggermente irritante.**Contatto con la pelle** : Un contatto ripetuto o prolungato può causare una perdita dei grassi naturali della pelle provocando una dermatite.**Se inalato** : In linea di principio, non si rileva nessun effetto negativo.**Ingestione** : L'ingestione di piccole quantità durante l'uso per contaminazione delle dita non causa disturbi accertabili. L'ingestione di grandi quantità può causare disturbi digestivi.

MOLYKOTE(R) LONGTERM W2

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 simili.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE**Destino dei prodotti nell'ambiente**

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

Ecotossicità

Non si prevedono effetti negativi sugli organismi acquatici.

Bioaccumulazione : Nessun potenziale di bioaccumulazione.

Impatti sull' impianto di trattamento delle acque di rifiuto

Nessun effetto negativo sui batteri è prevedibile.

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Eliminazione del prodotto : 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.

Eliminazione dell'imballaggio : Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia. 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.

MOLYKOTE(R) LONGTERM W2**15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE****Etichettatura in conformità alla direttiva CEE**

FraSI-S : S24/25 Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
S51 Usare soltanto in luogo ben ventilato.

Legislazioni nazionali/ regolamentazione

**Prodotti chimico che
decompono l'ozono** : Durante la fabbricazione non sono presenti ne vengono impiegati prodotti chimici che
decompongono l'ozono.

Stato

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).

MITI : 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.

MOLYKOTE(R) LONGTERM W2**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 ed istruzioni riportate nella presente Scheda di Sicurezza del Prodotto si basano sulle conoscenze scientifiche e tecniche alla data indicata su detta Scheda. Dow Corning non sarà ritenuta responsabile per eventuali difetti del prodotto oggetto di questa Scheda nel caso in cui detti difetti non possono essere individuati in base alle attuali conoscenze scientifiche e tecniche.

I Signori Clienti che si procurano i prodotti della Dow Corning in località al di fuori dell'Unione Europea, dove le leggi possono essere differenti, dovrebbero ricevere una scheda del fornitore Dow Corning locale. Si rileva che le schede relative alla sicurezza contengono prescrizioni relative alla legislazione locale in vigore dove il prodotto è venduto e usato. Per cortesia prendete nota che la stesura e il contenuto della scheda di sicurezza del prodotto può variare - anche per lo stesso prodotto - tra diversi paesi, per rispondere ai diversi requisiti locali. In caso di ulteriori informazioni contattare il Vs. fornitore Dow Corning locale.

R38 Irritante per la pelle., **R41** Rischio di gravi lesioni oculari.