DOW CORNING

SCHEDA DI SICUREZZA DEL PRODOTTO

In conformità con il D.L.65/03 e i suoi relativi emendamenti.

Versione: 2.4
Data di revisione: 19.04.2005

MOLYKOTE(R) P-74 PASTE

1. ELEMENTI IDENTIFICATIVI DELLA SOSTANZA O DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA PRODUTTRICE

Nome commerciale : MOLYKOTE(R) P-74 PASTE

Fornitore : Dow Corning S.A.
rue Jules Bordet - Parc Industriel - Zone C
B-7180 Seneffe
Belgio

Servizio :

Dow Corning Central Europe	Tel: +49 6112371 Fax: +49 611237609
Dow Corning Northern Europe	Tel: +44 1676528000 Fax: +44 1676528001
Dow Corning Southern Europe	Tel: +33 472841360 Fax: +33 472841379

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

Utilizzazione della sostanza/preparato : Lubrificanti e additivi

2. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Caratteristiche chimiche: Miscela di composti inorganico e organico.

Ingrediente pericoloso:

Nome	CAS-No.	EINECS/ ELINCS No.	Conc. (% w/w)	Classificazione	
Dec-1-ene, homopolimero, idrogenato	68037-01-4	Esente o non disponibile	26,0		
Diidrossido di calcio	1305-62-0	215-137-3	18,0	Xi	R36/38
Oli di paraffina	8012-95-1	232-384-2	14,0		
Polibutene	9003-29-6	Esente o non disponibile	4,0		
Alkylhydroxylaryl thioacetic acid, isoalkyl ester	118832-72-7	Esente o non disponibile	0,4	N	R50/53

3. INDICAZIONE DEI PERICOLI

I principali pericoli del prodotto fornito sono:

Nocivo per gli organismi acquatici, puo' provocare a lungo termine avere effetti negativi per l'ambiente acquatico.

4. MISURE DI PRONTO SOCCORSO

Contatto con gli occhi	:	Lavare con acqua abondante.
Contatto con la pelle	:	Lavare con acqua abondante.
Inalazione	:	Non è necessario un pronto soccorso.
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	:	Anidride carbonica e tracce di composti di carbonio parzialmente incombusti. Formaldeide. Prodotti azotati. Prodotti fosforati. Silice.

6. MISURE IN CASO DI FUORUSCITA 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 la manipolazione	:	Si raccomanda una ventilazione generale. E' raccomandata la ventilazione locale. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.
Condizioni di stoccaggio	:	Non immagazzinare con agenti ossidanti. Mantenere il contenitore chiuso e immagazzinare al riparo dall'acqua o dall'umidita.
Usi specifici	:	Riferirsi alla scheda tecnica di sicurezza disponibile su richiesta.
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	CAS-No.	Limiti di esposizione
Dec-1-ene, homopolimero, idrogenato	68037-01-4	10 mg/m3 STEL Olio minerale, nebbie 5 mg/m3 TWA Olio minerale, nebbie
Diidrossido di calcio	1305-62-0	5 mg/m3 TWA
Oli di paraffina	8012-95-1	10 mg/m3 STEL Olio minerale, nebbie 5 mg/m3 TWA Olio minerale, nebbie
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.

Protezione delle mani : Conviene indossare guanti protettivi per il maneggio di prodotti chimici: Silver shield(TM). 4H(TM). Viton(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 : Indossare tute di protezione impermeabili quando contatti significativi con la pele possono succedere.

Misure di igiene : Usare corrette pratiche di igiene industriale. Lavarsi dopo la manipulazione, specialmente prima di mangiare, di bere o di fumare.

Controlli di esposizione ambientale : Riferirsi alla sezione 6 e 12.

Altre informazioni : Nessuno(a) conosciuto(a).

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

Aspetto

Stato fisico: Pasta. **Colore:** Grigio. **Odore:** Leggero.

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

Proprietà esplodente : No

Peso specifico : 1,3

Proprietà 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 normale condizioni di uso.
Condizioni da evitare	:	Non determinato(a).
Materie da evitare	:	Può reagire con agenti ossidanti forti.
Prodotti di decomposizione pericolosi	:	Vedi paragrafo 11. Se questo prodotto è riscadato ad una temperatura superiore a 150°C può sviluppare tracce di formaldeide, è quindi necessaria una ventilazione adeguata.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Contatto con gli occhi	:	Leggermente irritante.
Contatto con la pelle	:	Un contatto ripetuto o prolungato può causare una perdite dei grassi naturali della pelle provocando una dermatite.
Inalazione	:	In linea di principio, non si rileva nessun effeto 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.
Altri effetti pericolosi per la salute	:	Questo prodotto contiene una o più sostanze che, sotto forma di polvere constituisce un rischio in caso di inalazione. Questo non è pertinente per lo stato fisico attuale del prodotto poiche non è sotto forma respirabile.

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

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Destino dei prodotti nell'ambiente

Materiale solido, insolubile in acqua.

Ecotossicità

Nocivo per gli organismi acquatici e può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. Tuttavia, a causa della forma fisica ed della insolubilità in acqua di questo prodotto, la biodisponibilità è trascurabile.

Impatti sull' impianto di trattamento delle acque di rifiuto

Nessun effetto negativo sui batteri è prevedibile.

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Eliminazione del prodotto : Eliminare in conformità alle regolamentazioni locali. 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 in conformità alle regolamentazioni locali. 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 sogetto a ADR/RID.

Via marittima (IMDG)

Non sogetto a codice IMDG.

Transporte aereo (IATA)

Non sogetto alle regole IATA.

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Etichettatura in conformità alla diretiva CEE

Frasi-R : R52/53 Nocivo per gli organismi acquatici, puo' provocare a lungo termine avere effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Frasi-S : S24/25 Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
S51 Usare soltanto in luogo ben ventilato.
S61 Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/schede informative in materia di sicurezza.

Altre frasi : Attenzione - questo preparato contiene una sostanza non ancora completamente testata.

Legislazioni nazionali/ regolamentazione

Prodotti chimico che decompone l'ozono : Durante la fabricazione non sono presenti ne vengono impiegati prodotti chimici che decompongono l'ozono.

Stato

TSCA	:	Tutti gli ingredienti elencati o esenti da.
EINECS	:	Non determinato.

16. ALTRE INFORMAZIONI

I dati di pericolosità di tale prodotto sono stati preparati in conformità con i D.M. 4/4/97 e D.L. 52/97 e con il D.L. 65/03 con i loro relativi emendamenti, sul ravvicinamento delle leggi, dei regolamenti e delle disposizioni amministrative relative a classificazione, imballaggio ed etichettatura di sostanze e di preparazioni pericolose.

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 il 65/03.

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 sará 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 relativa 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 puo' 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.

R36/38 Irritante per gli occchi e la pelle., **R50/53** Altamente tossico per gli organismi acquatici, puo' provocare a lungo termine avere effetti negativi per l'ambiente acquatico.