

Releasing Agent (P100-001454)

1. SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E SOCIETÀ/IMPRESA

1.1	Identificatore del prodotto	
	Nome del Prodotto	Releasing Agent (P100-001454)
	Nome Chimico	Dimethylpolysiloxane Fluid
	No. CAS	63148-62-9
	EINECS No.	Nessuno assegnato.
	No. Di Registrazione REACH	Nessuno assegnato.
1.2	Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati	
	Usi Identificati	PC14 Prodotti per il trattamento di superfici metalliche, compresi i prodotti galvanici e galvanoplastici
	Usi Sconsigliati	Sconosciute/i.
1.3	Dettagli del Fornitore	
	Nome della Società	VISHAY MEASUREMENTS GROUP UK LTD
		Stroudley Road
		Basingstoke
		Hampshire
		RG24 8FW
		United Kingdom
	Telefono	+44 (0) 1256 462131
	Fax	+44 (0) 1256 471441
	Email (persona competente)	mm.uk@vishaypg.com
1.4	No. Telefono per le Emergenze	(00-1) 703-527-3887
		CHEMTREC

2. SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1	Classificazione della sostanza o della miscela	
2.1.1	Regolamento (CE) no. 1272/2008 (CLP)	Non classificato come pericoloso per la fornitura.
2.1.2	Direttiva 67/548/EEC e Direttiva 1999/45/EC	Non classificato come pericoloso per la fornitura.
2.2	Elementi dell'etichetta	
	Nome del Prodotto	Secondo il regolamento (EC) no. 1272/2008 (CLP) Releasing Agent (P100-001454)
	Pittogrammi di Pericolo	Nessuno assegnato.
	Avvertenze	Nessuno assegnato.
	Indicazioni di Pericolo	Nessuno assegnato.
	Consigli di Prudenza	Nessuno assegnato.
2.3	Altri pericoli	Il prodotto può emettere vapori di formaldeide a temperatura superiore ai 180°C in presenza di aria. I vapori di formaldeide sono cancerogeni sospetti, tossici per inalazione e irritanti per gli occhi e il sistema respiratorio. I limiti di esposizione vanno rigorosamente rispettati.

3. SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1 Sostanze

Revisione: 1.1 Data: 20.10.2015

**SECONDO IL REGOLAMENTO (EC) NO. 2006/1907/EC,
2006/121/EC & 453/2010**

www.vishaypg.com

Classificazione CE Regolamento (CE) no. 1272/2008 (CLP)

Identità chimica della sostanza	%W/W	No. CAS	No. CE	Indicazioni di Pericolo
Dimethylpolysiloxane Fluid	97 - 100	63148-62-9	-	Non classificato.

Direttiva 67/548/EEC e Direttiva 1999/45/EC

Identità chimica della sostanza	%W/W	No. CAS	No. CE	Classificazione CE e Frasi di Rischio
Dimethylpolysiloxane Fluid	97 - 100	63148-62-9	-	Non classificato.

3.2 **Miscele** Non applicabile.

4. SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO



4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione

Contatto con la Pelle

Contatto con gli Occhi

Ingestione

Improbabile fonte di esposizione. La sostanza non è volatile.

Lavare la pelle con acqua e sapone. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

Lavare gli occhi con acqua per almeno 15 minuti tenendo le palpebre aperte. .

Se l'irritazione oculare persiste, consultare un medico. .

Risciacquare la bocca e bere 200-300 ml d acqua. Non provocare il vomito. Se i sintomi persistono, richiedere assistenza medica.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Sconosciute/i.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico oppure di trattamenti speciali

Nell'eventualità, peraltro improbabile, che ciò si renda necessario, somministrare trattamento sintomatico. Non esiste antidoto specifico.

5. SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di Estinzione

Mezzi di Estinzione Appropriati

Estinguere con anidride carbonica, polvere chimica, schiuma o acqua nebulizzata.

Mezzi Antincendio Non Validi

Non usare getti d'acqua.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Può decomporsi in caso d'incendio liberando fumi tossici.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

I vigili del fuoco devono indossare indumento protettivo completo respiratore.

Non respirare i fumi. Raffreddare i contenitori esposti al fuoco irrorandoli con acqua. Evitare di scappare a corsi d'acqua e fogne.

6. SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Indossare guanti appropriati se è probabile il contatto prolungato con la pelle.

Lavarsi accuratamente le mani dopo aver maneggiato. .

6.2 Precauzioni ambientali

Evitare di scappare a corsi d'acqua e fogne.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Pulire immediatamente la perdita. Asciugare resto poi trasferire in un posto sicuro. Trasferire il materiale in un contenitore per lo smaltimento. Recupero o riciclaggio se possibile.

6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Vedi voce: 8, 13

7. SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1	Precauzioni per la manipolazione sicura	Indossare guanti appropriati se è probabile il contatto prolungato con la pelle. Lavarsi accuratamente le mani dopo aver maneggiato. . Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
7.2	Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità Temperatura di stoccaggio Durata dello stoccaggio Materiali incompatibili	Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato. Conservare lontano da fonti di calore e di accensione e al riparo dalla luce diretta del sole. Ambiente. Stabile in condizioni normali. Conservare lontano da: Agente ossidante, Acidi, Alcali.
7.3	Usi finali specifici	PC14 Prodotti per il trattamento di superfici metalliche, compresi i prodotti galvanici e galvanoplastici

8. SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1	Parametri di controllo	
8.1.1	Limiti di Esposizione Professionale	Non stabilito.
8.1.2	Valore limite biologico	Non stabilito.
8.1.3	PNEC e DNEL	Non stabilito.
8.2	Controlli dell'esposizione	
8.2.1	Controlli tecnici idonei	Assicurarsi che vi sia una ventilazione sufficiente.
8.2.2	Misure di protezione individuali, come dispositivi di protezione individuale (DPI)	Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
	Protezioni per occhi/volto 	Indossare occhiali protettivi per la protezione contro spruzzi di liquido. Tutelare gli occhi con protezione laterale (EN166).
	Protezione delle mani 	Indossare guanti impermeabili (EN374).
	Protezione respiratoria 	Di norma, non di protezione individuale delle vie respiratorie è necessario. La sostanza non è volatile.
8.2.3	Pericoli termici Controlli dell'esposizione ambientale	Non applicabile. Non disperdere nell'ambiente.

9. SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1	Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali	
	Aspetto	Trasparente Liquido viscoso.
	Odore	Inodore
	Soglia olfattiva	Non disponibile.
	pH	Non stabilito.
	Punto di fusione/punto di congelamento	Non stabilito.
	Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	Non stabilito.
	Punto di infiammabilità	ca. 299°C

Revisione: 1.1 Data: 20.10.2015

**SECONDO IL REGOLAMENTO (EC) NO. 2006/1907/EC,
2006/121/EC & 453/2010**

www.vishaypg.com

Velocità di Evaporazione	Non applicabile.
Infiammabilità (solidi, gas)	Non infiammabile cere paraffiniche e i petrolati bruciano se innescati.
Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	Non applicabile.
Tensione di vapore	<0.1 mmHg at 20°C
Densità di vapore	Non stabilito.
Densità relativa	0.96 g/cm ³ (H ₂ O = 1)
La solubilità/le solubilità	Trascurabile (Acqua)
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	Non disponibile.
Temperatura di autoaccensione	Non disponibile.
Temperatura di decomposizione	Non disponibile.
Viscosità	Non disponibile.
Proprietà Esplosive	Non Esplosivo.
Proprietà ossidanti	Non ossidante.

9.2 Altre informazioni Nessuno.

10. SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività	Stabile in condizioni normali.
10.2 Stabilità chimica	Stabile in condizioni normali.
10.3 Possibilità di reazioni pericolose	Non si verificherà polimerizzazione pericolosa.
10.4 Condizioni da evitare	Temperature sopra il punto di fusione.
10.5 Materiali incompatibili	Agente ossidante (Perossidi, Cloro) Agente ossidante, Acidi, Alkali.
10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi	Formaldeide, Dimetilciclosilossani, Metilfenilciclosilossani.

11. SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici (Sostanze presenti nei preparati / Miscele)	
Tossicità acuta	
Ingestione	Non classificato.
Inalazione	Non classificato.
Contatto con la Pelle	Non classificato.
Contatto con gli Occhi	Non classificato.
Irritazione	Non classificato.
Corrosività	Non classificato.
Sensibilizzazione	Non classificato.
Tossicità a dose ripetuta	Non classificato.
Carcinogenicità	Non classificato.
Mutagenicità	Non classificato.
Tossicità riproduttiva	Non classificato.
11.2 Altre informazioni	Nessuno.

12. SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Tossicità	Non e' un Inquinante Marino.
12.2 Persistenza e degradabilità	Nessun dato.
12.3 Potenziale di bioaccumulo	Nessun dato.
12.4 Mobilità nel suolo	La sostanza può essere assorbita nel suolo e nei sedimenti.
12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB	Non classificato come PBT o vPvB.
12.6 Altri effetti avversi	Sconosciute/i.

13. SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti	Smaltire il prodotto in conformità con le leggi locali, statali o nazionali.
13.2 Informazioni supplementari	Nessuno.

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Revisione: 1.1 Data: 20.10.2015

SECONDO IL REGOLAMENTO (EC) NO. 2006/1907/EC,
2006/121/EC & 453/2010

www.vishaypg.com

14. SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

	ADR/RID / IMDG / IATA
14.1 Numero ONU	Non classificato come pericoloso per il trasporto.
14.2 Nome di spedizione dell'ONU	Non classificato
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	Non classificato
14.4 Gruppo d'imballaggio	Non classificato
14.5 Pericoli per l'ambiente	Non classificato
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Non classificato
14.7 Trasporto alla rinfusa a norma dell'allegato II del MARPOL73/78 e del codice IBC	Non classificato

15. SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela	
15.1.1 Autorizzazioni e/o restrizioni d'uso	Nessuno.
15.1.2 Regolamentazioni nazionali	Sconosciute/i.
15.2 Valutazione della sicurezza chimica	Non disponibile.

16. SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Le seguenti sezioni sono state modificate o contengono nuove informazioni. 1-16.

Riferimenti: Esistente scheda di sicurezza (SDS) e la Classificazione e l'Inventario di etichettatura per Dimethylpolysiloxane Fluid (CAS# 63148-62-9)

Classificazione della sostanza o della miscela Secondo il regolamento (EC) no. 1272/2008 (CLP)	Procedura di classificazione
Non classificato	Nessuno.

Leggenda

LTEL	Limite di Esposizione a Lungo Termine
STEL	Limite di Esposizione a Breve Termine (15 minuti)
DNEL	Derivati Livello Non Effetto
PNEC	Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti
PBT	PBT: Persistenti, Bioaccumulabili e Tossiche
vPvB	vPvT: molto Persistenti e molto Tossiche

Consiglio per l'addestramento: particolare attenzione va prestata alle procedure di lavoro interessate e al grado di potenziale esposizione, per determinare un'eventuale maggiore livello di protezione.

Disclaimer

Le informazioni contenute in questa pubblicazione o come comunicate in altro modo agli utilizzatori sono da ritenersi precise e fornite in buona fede, ma è responsabilità degli utilizzatori accertarsi sulla idoneità del prodotto per ogni specifico utilizzo. Vishay Precision Group non fornisce alcuna garanzia sull'appropriazione del prodotto per ogni particolare utilizzo ed è esclusa ogni garanzia tacita o condizione (legale o di altra natura) eccetto che l'esclusione sia prevista dalla legge. Vishay Precision Group non accetta alcuna responsabilità per perdite o danni (tranne casi di morte o danni alla persona causati da prodotto difettoso, se provato), derivanti da queste informazioni. Brevetto, diritti d'autore e progetto sono di proprietà riservata.

Allegato alla Scheda di Sicurezza ampliata (eSDS)

Nessuna informazione disponibile.