

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Revisione: 1.1 Data: 15.09.2015

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

www.vishaypg.com

## PCH-12C

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

<b>1.1</b>	<b>Identificatore del prodotto</b>	
	Nome del Prodotto	PCH-12C
	Nome Chimico	Ricinus Oil/Castor Oil
	No. CAS	8001-79-4
	EINECS No.	232-293-8
	No. Di Registrazione REACH	Nessuno assegnato.
<b>1.2</b>	<b>Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati</b>	
	Usi Identificati	Misure di Photostress®.
	Usi Sconsigliati	Sconosciute/i.
<b>1.3</b>	<b>Dettagli del Fornitore</b>	
	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
<b>1.4</b>	<b>No. Telefono per le Emergenze</b>	(00-1) 703-527-3887 CHEMTREC

### 2. SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

<b>2.1</b>	<b>Classificazione della sostanza o della miscela</b>	
<b>2.1.1</b>	<b>Regolamento (CE) no. 1272/2008 (CLP)</b>	Non classificato come pericoloso per la fornitura.
<b>2.1.2</b>	<b>Direttiva 67/548/EEC e Direttiva 1999/45/EC</b>	Non classificato come pericoloso per la fornitura.
<b>2.2</b>	<b>Elementi dell'etichetta</b>	Secondo il regolamento (EC) no. 1272/2008 (CLP)
	Nome del Prodotto	PCH-12C
	Pittogrammi di Pericolo	Nessuno assegnato.
	Avvertenze	Nessuno assegnato.
	Indicazioni di Pericolo	Nessuno assegnato.
	Consigli di Prudenza	Nessuno assegnato.
<b>2.3</b>	<b>Altri pericoli</b>	Nessuno.

### 3. SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

#### 3.1 Sostanze

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

Identità chimica della sostanza	%W/W	No. CAS	No. CE	Indicazioni di Pericolo
Ricinus Oil/Castor Oil	100	8001-79-4	232-293-8	Non classificato.

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

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Revisione: 1.1 Data: 15.09.2015

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

www.vishaypg.com

Identità chimica della sostanza	%W/W	No. CAS	No. CE	Classificazione CE e Frasi di Rischio
Ricinus Oil/Castor Oil	100	8001-79-4	232-293-8	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.

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.

## 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

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.

Durata dello stoccaggio

Ambiente. <43°C




Materiali incompatibili

Stabile in condizioni normali.

Conservare lontano da: Agente ossidante, Acidi.

7.3 Usi finali specifici Misure di Photostress®.

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

<b>8.1</b>	<b>Parametri di controllo</b>	
<b>8.1.1</b>	<b>Limiti di Esposizione Professionale</b>	Non stabilito.
<b>8.1.2</b>	<b>Valore limite biologico</b>	Non stabilito.
<b>8.1.3</b>	<b>PNEC e DNEL</b>	Non stabilito.
<b>8.2</b>	<b>Controlli dell'esposizione</b>	
<b>8.2.1</b>	<b>Controlli tecnici idonei</b>	Assicurarsi che vi sia una ventilazione sufficiente. I livelli atmosferici devono essere controllati e mantenuti al di sotto del limite di esposizione professionale.
<b>8.2.2</b>	<b>Misure di protezione individuali, come dispositivi di protezione individuale (DPI)</b>	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.
		
<b>8.2.3</b>	<b>Pericoli termici</b>	Non applicabile.
<b>8.2.3</b>	<b>Controlli dell'esposizione ambientale</b>	Non disperdere nell'ambiente.

**9. SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE**

<b>9.1</b>	<b>Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali</b>	
	Aspetto	Trasparente / Giallastro Liquido colorato
	Odore	Odore lieve
	Soglia olfattiva	Non disponibile.
	pH	Non stabilito.
	Punto di fusione/punto di congelamento	Non stabilito.
	Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	313°C
	Punto di infiammabilità	>93°C
	Velocità di Evaporazione	Non disponibile.
	Infiammabilità (solidi, gas)	Non infiammabile.
	Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	Non disponibile.
	Tensione di vapore	>0.1
	Densità di vapore	Non disponibile.
	Densità relativa	0.959g/cm³ (H2O = 1)
	La solubilità/le solubilità	Insolubile (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.

Revisione: 1.1 Data: 15.09.2015

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

www.vishaypg.com

9.2 Proprietà ossidanti Non ossidante.  
**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** Conservare lontano da fonti di calore e di accensione e al riparo dalla luce diretta del sole.  
 10.5 **Materiali incompatibili** Agente ossidante, Acidi.  
 10.6 **Prodotti di decomposizione pericolosi** Può decomporre in caso d'incendio liberando fumi tossici. Monossido di carbonio, Biossido di carbonio.

**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** Facilmente biodegradabile.  
 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.

**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

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Revisione: 1.1 Data: 15.09.2015

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

www.vishaypg.com

## 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 Ricinus Oil/Castor Oil (CAS# 8001-79-4).

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 Privata 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.