SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Questa scheda di dati di sicurezza è conforme ai requisiti di: Regolamento (CE) n. 1907/2006 e Regolamento (CE) n. 1272/2008

Data di revisione 08-giu-2015 **Versione** 4

Sezione 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1. Identificatore del prodotto

Codice del Prodotto 35395
Denominazione del Prodotto MEDIUM STRENGTH THREADLOCKER BLUE

Contiene idroperossido dimetilbenzile

1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Uso Raccomandato Adesivi

Usi sconsigliati Nessun informazioni disponibili

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Importatore
ITW Permatex
10 Columbus Blvd.
Hartford, CT 06106 USA
Telephone: 1-87-Permatex
(877) 376-2839

Indirizzo e-mail
mail@permatex.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di telefono di emergenza 24 ore su 24 - 800-255-3924 (00+ 1+ 813-248-0585) ChemTel

Sezione 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta - Orale	Categoria 4 - (H302)
Tossicità acuta - Cutanea	Categoria 4 - (H312)
Tossicità acuta - Inalazione (Polveri/Nebbie)	Categoria 4 - (H332)
Corrosione/irritazione della pelle	Categoria 2 - (H315)
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare	Categoria 2 - (H319)
Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola)	Categoria 3 - (H336), -(H335)
Tossicità cronica per l'ambiente acquatico	Categoria 3 - (H412)

Classificazione secondo la direttiva 67/548/EEC o 1999/45/EC
Testo completo di frasi R: vedere Sezione 16

2.2. Elementi dell'etichetta

Contiene idroperossido dimetilbenzile

Segnalazione
Avvertenza

Dichiarazioni di pericolo
H302 - Nocivo se ingerito
H312 - Nocivo per contatto con la pelle
H332 - Nocivo se inalato
H315 - Provoca irritazione cutanea
H319 - Provoca grave irritazione oculare
H335 - Può irritare le vie respiratorie
H336 - Può provocare sonnolenza o vertigini
H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

Consigli di Prudenza - UE (§28, 1272/2008)
P321 - Trattamento specifico (vedere le istruzioni supplementari relative alla somministrazione di antidoti su questa etichetta)
P403 + P233 - Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato
P273 - Non disperdere nell'ambiente

Altre informazioni
Non applicabile

Sezione 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1 sostanze

Denominazione chimica	Numero CE	N. CAS	Peso-%	Classificazione secondo la direttiva 67/548/EEC o 1999/45/EC	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	REACH Registration Number
idroperossido dimetilbenzile	201-254-7	80-15-9	<3	Xn; R21/22-48/20/22 T; R23 C; R34 N; R51-53 O; R7	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H312) Acute Tox. 3 (H331) Skin Corr. 1B (H314) STOT RE 2 (H373) Aquatic Chronic 2 (H411) Org. Perox. E (H242)	Nessun informazioni disponibili

Testo completo di frasi R: vedere Sezione 16

Testo completo di frasi H e EUH: vedere Sezione 16

Sezione 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Avvertenza generica In caso di incidente o malessere, consultare immediatamente un medico (mostrare le istruzioni per l'uso o la scheda di dati di sicurezza, se possibile).

Inalazione IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Se il sintomo persiste, rivolgersi ad un medico.

Contatto con la pelle	IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE:. Lavare con sapone e acqua. Se il sintomo persiste, rivolgersi ad un medico. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.
Contatto con gli occhi	IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.
Ingestione	IN CASO DI INGESTIONE:. NON provocare il vomito. Non somministrare mai nulla per via orale a una persona in stato di incoscienza. Chiamare un medico.
AAutoprotezione del primo soccorritore	Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Sintomi Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 2

4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Nota per i medici Trattare sintomaticamente.

Sezione 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1. Mezzi di estinzione

Suitable extinguishing media
Biossido di carbonio (CO2). Schiuma. Prodotto chimico secco.

Mezzi di estinzione non idonei
Nessun informazioni disponibili

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessuno in particolare.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare un apparecchio autorespiratore e un indumento di protezione. Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto.

Sezione 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Precauzioni individuali
Garantire una ventilazione adeguata, specialmente in aree ristrette. Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Per chi interviene direttamente
Utilizzare una protezione individuale raccomandata nella Sezione 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Non svuotare nelle acque di superficie o nei servizi igienici.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di contenimento	Impedire ulteriori fuoriuscite o perdite, se è sicuro farlo.
Metodi di bonifica	Garantire un'aerazione sufficiente. Asciugare con materiale assorbente inerme. Spazzare e spalare in contenitori idonei allo smaltimento.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 8. Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 13.

Sezione 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura
Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Evitare di respirare vapori o nebbie.

Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale
Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Si consiglia una pulizia regolare delle apparecchiature, dell'area di lavoro e degli indumenti.

7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni di immagazzinamento
Conservare il recipiente chiuso e in un luogo ben ventilato e asciutto.

Materiali incompatibili
Agenti ossidanti forti, Perossidi, Agente riducente

7.3. Usi finali particolari

Usi particolari
Prodotti per la cura dell'auto.

Misure di gestione del rischio (RMM)
Le informazioni necessarie sono contenute nella presente Scheda dei dati di sicurezza.

Sezione 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1. Parametri di controllo

Livello Derivato Senza Effetto (DNEL)	Nessun informazioni disponibili.
Predicted No Effect Concentration (PNEC, Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti)	Nessun informazioni disponibili.

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici	Nessuno in condizioni di utilizzo normale. Utilizzare una ventilazione degli efflussi per mantenere le concentrazioni di dispersione nell'aria sotto i limiti di esposizione.
Dispositivi di protezione individuale	
Protezioni per occhi/volto	Indossare occhiali di protezione con schermi laterali (o occhialoni).
Protezione pelle e corpo	Indumenti di protezione adeguati. Guanti in plastica o gomma.
Protezione respiratoria	In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto. Utilizzare un respiratore con purificazione integrata dell'aria approvato NIOSH con un filtro per vapore organico, ove necessario.
Controlli dell'esposizione ambientale	È necessario avviare le autorità locali se non è possibile contenere perdite di una certa entità.

Sezione 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	Liquido
Aspetto	Blu
Odore	Lieve
Soglia olfattiva	Nessun informazioni disponibili

Proprietà	**Valori**	**Note • Metodo**
pH	Nessun informazioni disponibili	
Punto di fusione / punto di congelamento	Nessun informazioni disponibili	
Punto/intervallo di ebollizione	> 149 °C / 300 °F	
Punto di infiammabilità	> 93 °C / > 200 °F	
Tasso di evaporazione	Nessun informazioni disponibili	
Infiammabilità (solidi, gas)	Nessun informazioni disponibili	
Limite di infiammabilità in aria		
Limite di infiammabilità superiore:	Nessun informazioni disponibili	
Limite di infiammabilità inferiore:	Nessun informazioni disponibili	
Tensione di vapore	Nessun informazioni disponibili	
Densità di vapore	>1	Air = 1
Densità relativa	1.00-1.15	
Idrosolubilità	non solubile	
La solubilità/le solubilità	Nessun informazioni disponibili	
Coefficiente di ripartizione	Nessun informazioni disponibili	
Temperatura di autoaccensione	Nessun informazioni disponibili	
Temperatura di decomposizione	Nessun informazioni disponibili	
Viscosità cinematica	Nessun informazioni disponibili	
Viscosità dinamica	Nessun informazioni disponibili	
Proprietà esplosive	Nessun informazioni disponibili	
Proprietà ossidanti	Nessun informazioni disponibili	

9.2. Altre informazioni

Punto di rammollimento	Nessun informazioni disponibili
Peso molecolare	Nessun informazioni disponibili
Contenuto di COV (%)	<2%
Densità	Nessun informazioni disponibili
Peso specifico apparente	Nessun informazioni disponibili

Sezione 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. Reattività

Non applicabile

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

Dati esplosione

Sensibilità all'Impatto Meccanico	Nulla.
Sensibilità alla Scarica Statica	Nulla.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Possibilità di Reazioni Pericolose
Nessuno durante la normale trasformazione.

10.4. Condizioni da evitare

Calore eccessivo.

10.5. Materiali incompatibili

Agenti ossidanti forti
Perossidi
Agente riducente

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Ossidi di carbonio

Sezione 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Informazioni sul prodotto

Inalazione	Nocivo per inalazione. L'inalazione dei vapori ad elevate concentrazioni può causare l'irritazione del sistema respiratorio. Può provocare sonnolenza o vertigini.
Contatto con gli occhi	Irritante per gli occhi. Può provocare arrossamento e lacrimazione degli occhi.
Contatto con la pelle	Il contatto prolungato può causare arrossamento e irritazione.
Ingestione	Nocivo se ingerito.

I seguenti valori sono calcolati in base al capitolo 3.1 del documento GHS

STAmix (orale)	619.00 mg/kg
STAmix (dermica)	1,611.00 mg/kg
STAmix (inalazione-polvere/nebbia)	0.50 mg/l

Tossicità acuta sconosciuta

100 % di miscela composta da ingredienti con tossicità acuta sconosciuta.
96.761 % di miscela composta da ingredienti con tossicità acuta orale sconosciuta.
97.071 % di miscela composta da ingredienti con tossicità acuta cutanea sconosciuta.
100 % di miscela composta da ingredienti con tossicità acuta inalatoria sconosciuta (gas).
100 % di miscela composta da ingredienti con tossicità acuta inalatoria sconosciuta (vapore).
98 % di miscela composta da ingredienti con tossicità acuta inalatoria sconosciuta (polvere/nebbia).

Denominazione chimica	LD50 orale	LD50 dermico	LC50 inalazione
idroperossido dimetilbenzile	= 382 mg/kg (Rat)	= 0.126 mL/kg (Rabbit)	= 220 ppm (Rat) 4 h

Corrosione/irritazione della pelle	Nessun informazioni disponibili.
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare	Nessun informazioni disponibili.
Sensibilizzazione	Nessun informazioni disponibili.
Mutagenicità sulle cellule germinali	Nessun informazioni disponibili.
Cancerogenicità	Nessun informazioni disponibili.
Tossicità per la riproduzione	Nessun informazioni disponibili.
STOT - esposizione singola	Può irritare le vie respiratorie. L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.
STOT - esposizione ripetuta	Nessun informazioni disponibili.
Effetti sugli Organi Bersaglio	Apparato respiratorio, Occhi, Cute.
Pericolo in caso di aspirazione:	Nessun informazioni disponibili.

Sezione 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1. Tossicità

Ecotossicità Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Denominazione chimica	Piante acquatiche/alghe	Pesci	Crostacei
idroperossido dimetilbenzile	-	3.9: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 static	7: 24 h Daphnia magna mg/L EC50

12.2. Persistenza e degradabilità

Nessun informazioni disponibili.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Nessun informazioni disponibili.

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità nel suolo
Nessun informazioni disponibili.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessun informazioni disponibili.

12.6. Altri effetti avversi

Nessun informazioni disponibili

Sezione 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuti derivanti da residui/prodotti inutilizzati Lo smaltimento deve avvenire in conformità alle leggi e alle normative regionali, nazionali e locali applicabili.

Imballaggio contaminato Non riutilizzare il contenitore.

Codici rifiuti/denominazioni rifiuti secondo EWC / AVV Nessun informazioni disponibili

Altre informazioni I codici rifiuti devono essere assegnati dall'utente in base all'applicazione per cui il prodotto è stato impiegato.

Sezione 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

IMDG

14.1 N. ID/ONU Non regolamentato
14.2 Designazione ufficiale di trasporto Non regolamentato
14.3 Classe di pericolo Non regolamentato
14.4 Gruppo d'imballaggio Nulla
14.5 Inquinante marino Non applicabile

14.6 Disposizioni Particolari	Nessun informazioni disponibili
14.7 N. EmS	Non applicabile

RID

14.1 N. ID/ONU	Non regolamentato
14.2 Designazione ufficiale di trasporto	Non regolamentato
14.3 Classe di pericolo	Non regolamentato
14.4 Gruppo d'imballaggio	Nulla
14.5 Rischio ambientale	Non applicabile
14.6 Disposizioni Particolari	Nessun informazioni disponibili
14.7	

ADR

14.1 N. ID/ONU	Non regolamentato
14.2 Designazione ufficiale di trasporto	Non regolamentato
14.3 Classe di pericolo	Non regolamentato
14.4 Gruppo d'imballaggio	Nulla
14.5 Rischio ambientale	Non applicabile
14.6 Disposizioni Particolari	Nessun informazioni disponibili
14.7	

IATA

14.1 N. ID/ONU	Non regolamentato
14.2 Designazione ufficiale di trasporto	Non regolamentato
14.3 Classe di pericolo	Non regolamentato
14.4 Gruppo d'imballaggio	Nulla
14.5 Rischio ambientale	Non applicabile
14.6 Disposizioni Particolari	Nessun informazioni disponibili
14.7 Codice ERG	Non applicabile

Sezione 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Unione Europea

Prendere nota della Direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori dai rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro

Autorizzazioni e/o limitazioni sull'uso:
Questo prodotto non contiene sostanze soggette ad autorizzazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XIV)
Questo prodotto non contiene sostanze soggette a limitazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII)

Inquinanti organici persistenti
Non applicabile

Regolamento (CE) 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono (ODS)
Non applicabile

Inventari Internazionali

TSCA	Conforme
DSL/NDSL	Conforme
EINECS/ELINCS	Non certificato.

ENCS	Conforme
IECSC	Conforme
KECL	Conforme
PICCS	Conforme
AICS	Conforme

Legenda:
TSCA - Sezione 8(b) United States Toxic Substances Control Act (Decreto Statunitense per il Controllo delle Sostanze Tossiche), Inventario
DSL/NDSL - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Lista delle Sostanze non Nazionali/delle Sostanze Nazionali Canadesi)
EINECS/ELINCS - Inventario Europeo delle Sostanze Chimiche Esistenti/Lista Europea delle Sostanze Chimiche Notificate
ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances (Sostanze Chimiche Nuove ed Esistenti in Giappone)
IECSC - China Inventory of Existing Chemical Substances (Inventario Cinese delle Sostanze Chimiche Esistenti)
KECL - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Sostanze Chimiche Esistenti e Valutate in Corea)
PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Inventario delle Sostanze Chimiche delle Filippine)
AICS - Australian Inventory of Chemical Substances (Inventario Australiano delle Sostanze Chimiche)

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessun informazioni disponibili

Sezione 16: ALTRE INFORMAZIONI

Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzata nella scheda di dati di sicurezza

Testo integrale di frasi R di cui alle sezioni 2 e 3
Nessun informazioni disponibili

Testo completo delle frasi H a cui si fa riferimento riportato nella sezione 3
H302 - Nocivo se ingerito
H312 - Nocivo per contatto con la pelle
H331 - Tossico se inalato
H314 - Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari
H373 - Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta per inalazione
H242 - Rischio d'incendio per riscaldamento
H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

Legenda
SVHC: Sostanze estremamente preoccupanti per l'autorizzazione:

Legenda Sezione 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

TWA	TWA (media temporale esaminata)	STEL	STEL (Limite di Esposizione a Breve Termine)
Massimali	Valore limite massimo	*	Indicazioni per la pelle

Data di revisione 08-giu-2015

Nota di revisione Non applicabile.

La scheda di dati di sicurezza dei materiali è conforme ai requisiti della Normativa (CE) n. 1907/2006

Fine della Scheda di Dati di Sicurezza