

**SCHEDA DATI DI SICUREZZA**  
**MULTISET PLUS CATALIZZATORE**

Pagina: 1

Data di compilazione: 12/03/2010

Revisione: 03/12/2020

N° revisione: 3

**Sezione 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa****1.1. Identificatore del prodotto**

Nome del prodotto: TIMBAFIL HARDENER

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

Utilizzazione del prodotto: Catalizzatore per legno Repair.

**1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

Distributore: Vorpa Srl  
Via San Leo,5  
47838 Riccione - RIMINI  
Tel. +39 - 0541 607111  
Fax +39 - 0541 699015  
www.vorpa.com

Per schede di sicurezza: vorpa@vorpa.com

**1.4. Numero telefonico di emergenza**

Tel (in caso di emergenza): 118

**Sezione 2: Identificazione dei pericoli****2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione (CLP):** Aquatic Chronic 1: H410; Eye Irrit. 2: H319; Org. Perox. EF: H242; Skin Sens. 1: H317**Principali effetti collaterali:** Rischio d'incendio per riscaldamento. Può provocare una reazione allergica cutanea.  
Provoca grave irritazione oculare. Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.**2.2. Elementi dell'etichetta****Elementi dell'etichetta:****UFI:** PS8U-15RG-900C-F3TH**Indicazioni di pericolo:** H242: Rischio d'incendio per riscaldamento.

H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.

H319: Provoca grave irritazione oculare.

H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Pittogrammi di pericolo:** GHS02: Fiamma

GHS07: Punto esclamativo

GHS09: Ambiente

[cont.]

**SCHEDA DATI DI SICUREZZA**  
**MULTISET PLUS CATALIZZATORE**

Pagina: 2



**UFI: PS8U-15RG-900C-F3TH**

**Avvertenze:** Attenzione

**Consigli di prudenza:** P264: Lavare accuratamente le mani, gli avambracci, il viso dopo l'uso.

P280: guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/il viso

P273: Non disperdere nell'ambiente.

P302+P352: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua.

P305+P351+P338: 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.

P370+P378: In caso d'incendio: utilizzare ... per estinguere.

**Ingredienti:** PEROSSIDO DI DIBENZOILE; BENZOILE PEROSSIDO

**2.3. Altri pericoli**

**Altri rischi:** Non applicabile.

**PBT:** Questa sostanza non è identificata come sostanza PBT/vPvB.

**Sezione 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**

**3.2. Miscela**

**Ingredienti pericolosi:**

DIBENZOYL PEROXIDE BPO - Numero di registr. REACH: 01-2119511472-50-XXXX

EINECS	CAS	PBT / WEL	Classificazione (CLP)	Percento
202-327-6	-	-	Eye Irrit. 2: H319; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410; Org. Perox. B: H241; Skin Sens. 1: H317	40-50%

**Sezione 4: Misure di primo soccorso**

**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso**

**Contatto con la pelle:** Togliere immediatamente abiti e calzature contaminati a meno che non siano incollati alla pelle. Lavarsi immediatamente con sapone ed acqua.

**Contatto con gli occhi:** Lavare abbondantemente l'occhio con acqua corrente per 15 minuti. Consultare il medico.

**Ingestione:** Sciacquare la bocca con acqua. Consultare il medico.

**Inalazione:** Rimuovere il ferito dall'esposizione assicurando la propria sicurezza nell'operazione. Consultare il medico.

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

**Contatto con la pelle:** Possono verificarsi irritazione e arrossamento nel sito di contatto.

**Contatto con gli occhi:** Possono verificarsi irritazione e arrossamento. Gli occhi possono lacrimare in abbondanza

[cont.]

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

## MULTISET PLUS CATALIZZATORE

Pagina: 3

**Ingestione:** Possono verificarsi arrossamento e dolore alla bocca e alla gola.

**Inalazione:** Può verificarsi irritazione della gola con una sensazione di tensione al petto.  
L'esposizione può causare tosse o dispnea.

**Effetti ritardati / immediati:** L'esposizione a breve termine provoca effetti immediati.

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

**Trattamento immediato / speciale:** All'interno dell'edificio deve essere disponibile una fontana per il lavaggio oculare.

## Sezione 5: Misure antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

**Mezzi di estinzione:** È necessario ricorrere all'uso di un agente estinguente idoneo per la zona dell'incendio.

### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

**Rischi di esposizione:** Nella combustione emette fumi tossici.

### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

**Raccomandazioni per addetti:** Indossare un apparato di respirazione autocontrollato. Indossare indumenti di protezione per evitare il contatto con pelle e occhi.

## Sezione 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

**Precauzioni personali:** Si raccomanda di fare riferimento al punto 8 della SDS per dettagli sulla protezione personale. Se all'esterno, non avvicinarsi da sottovento. Se all'esterno, mantenere i passanti controvento e lontano dal punto di pericolo. Delimitare l'area contaminata con cartelli ed evitare l'accesso a personale non autorizzato. Non creare polvere.

### 6.2. Precauzioni ambientali

**Precauzioni per l'ambiente** Non scaricare nelle fogne o nei fiumi.

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

**Procedure di pulizia:** Trasferire in un contenitore di recupero ermetico etichettato ed eliminare in modo appropriato.

### 6.4. Riferimenti ad altre sezioni

**Riferimenti ad altre sezioni:** Si raccomanda di fare riferimento al punto 8 della SDS.

## Sezione 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

**Requisiti per manipolazione:** Evitare il contatto diretto con la sostanza. Assicurarsi che nell'ambiente ci sia ventilazione sufficiente. Non maneggiare in ambiente chiuso. Evitare la formazione o la diffusione di polvere nell'aria.

[cont.]

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

## MULTISET PLUS CATALIZZATORE

Pagina: 4

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

**Condizioni di stoccaggio:** Conservare in ambiente fresco e ventilato. Tenere il contenitore strettamente chiuso.

**Imballaggio adatto:** Deve essere tenuto solo nell'imballaggio originale.

### 7.3. Usi finali specifici

**Usi finali specifici:** Edilizia e lavori di costruzione (SU19).

## Sezione 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

**Valori limite per l'esposizione:** Nessun dato disponibile.

#### DNEL/PNEC

**DNEL / PNEC** Nessun dato disponibile.

### 8.2. Controlli dell'esposizione

**Misure di carattere tecnico:** Assicurarsi che nell'ambiente ci sia ventilazione sufficiente.

**Protezione respiratoria:** Apparato di respirazione autocontrollato deve essere disponibile in caso di emergenza.  
Apparecchio di protezione respiratoria con filtro a particelle.

**Protezione per le mani:** Guanti di nitrile. Guanti di neoprene. Guanti impermeabili. EN 374 As the product is a preparation of several substances, the resistance of the glove material can not be calculated in advance and has therefore to be checked prior to the application.

**Protezione per gli occhi:** Occhiali di sicurezza. Assicurarsi che una lavanda oculare sia a portata di mano.

**Protezione per la pelle:** Indumenti di protezione.

**Ambientale:** Assicurarsi che tutti le misure di carattere tecnico menzionate nel s.7 della SDS siano sul posto.

## Sezione 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

**Stato:** Impasto

**Colore:** Bianco

**Odore:** Odore caratteristico

**Comburente:** Non comburente (secondo criteri CE)

**Solubilità in acqua:** Insolubile

**Densità relativa** 1.1

### 9.2. Altre informazioni

**Altre informazioni:** SADT = 50 C. le SADT (auto accelerando temperatura di decomposizione) è una temperatura determinata sperimentalmente in cui il prodotto, nel suo imballaggio convenzionale decomporsi in una reazione selfaccelerating.

[cont.]

**SCHEDA DATI DI SICUREZZA**  
**MULTISET PLUS CATALIZZATORE**

Pagina: 5

**Sezione 10: Stabilità e reattività**

**10.1. Reattività**

**Reattività:** Stabile nelle condizioni raccomandate per il trasporto e lo stoccaggio.

**10.2. Stabilità chimica**

**Stabilità chimica:** Stabile in condizioni normali.

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

**Reazioni pericolose:** Nelle normali condizioni di trasporto e stoccaggio non si verificheranno reazioni pericolose. L'esposizione alle condizioni e ai materiali sotto elencati potrebbe causare la decomposizione.

**10.4. Condizioni da evitare**

**Condizioni da evitare:** Calore.

**10.5. Materiali incompatibili**

**Materiali da evitare:** Ossidanti forti. Acidi forti.

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

**Prod. di decomp. pericolosi:** Nella combustione emette fumi tossici.

**Sezione 11: Informazioni tossicologiche**

**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici**

**Ingredienti pericolosi:**

**DIBENZOYL PEROXIDE BPO**

ORL	RAT	LD50	5000	mg/kg
VAPOURS	RAT	LD50	24.3	mg/kg

**Pericoli legati alla sostanza:**

Pericolo	Via	Base
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	OPT	Pericoloso: calcolato
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	DRM	Pericoloso: calcolato

**Sintomi / vie di esposizione**

**Contatto con la pelle:** Possono verificarsi irritazione e arrossamento nel sito di contatto.

**Contatto con gli occhi:** Possono verificarsi irritazione e arrossamento. Gli occhi possono lacrimare in abbondanza

**Ingestione:** Possono verificarsi arrossamento e dolore alla bocca e alla gola.

**Inalazione:** Può verificarsi irritazione della gola con una sensazione di tensione al petto. L'esposizione può causare tosse o dispnea.

[cont.]

**SCHEDA DATI DI SICUREZZA**  
**MULTISET PLUS CATALIZZATORE**

Pagina: 6

**Effetti ritardati / immediati:** L'esposizione a breve termine provoca effetti immediati.

**Altre informazioni:** Non applicabile.

**Sezione 12: Informazioni ecologiche**

**12.1. Tossicità**

**Ingredienti pericolosi:**

**DIBENZOYL PEROXIDE BPO**

ALGAE	72H ErC50	0.0711	mg/l
Daphnia magna	48H EC50	0.110	mg/l
RAINBOW TROUT (Oncorhynchus mykiss)	96H LC50	0.0602	mg/l

**12.2. Persistenza e degradabilità**

**Persistenza e degradabilità:** Biodegradabile.

**12.3. Potenziale di bioaccumulo**

**Potenziale di bioaccumulo:** Nessun potenziale di bioaccumulazione.

**12.4. Mobilità nel suolo**

**Mobilità** Insolubile in acqua.

**12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**

**PBT:** Questa sostanza non è identificata come sostanza PBT/vPvB.

**12.6. Altri effetti avversi**

**Altri effetti avversi:** Altamente tossico per gli organismi acquatici.

**Sezione 13: Considerazioni sullo smaltimento**

**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

**Operazioni di smaltimento:** Trasferire in un contenitore adatto ed incaricare dell'eliminazione una società specializzata.

**Codice CER:** 03 03 99

**Smaltimento degli imballaggi:** Eliminare in area apposita regolamentare oppure utilizzando un metodo specifico per rifiuti pericolosi o tossici.

**Nota:** L'attenzione dell'utilizzatore è attirata sulla possibile esistenza di prescrizioni regionali o nazionali riguardanti l'eliminazione.

**Sezione 14: Informazioni sul trasporto**

**14.1. Numero ONU**

**N° ONU:** UN3108

**14.2. Nome di spedizione dell'ONU**

**Denom. corretta per la sped:** PEROSSIDO ORGANICO DI TIPO E, SOLIDO

[cont.]

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA

## MULTISET PLUS CATALIZZATORE

Pagina: 7

(DIBENZOYL PEROXIDE)

### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe di trasporto: 5.2

### 14.4. Gruppo d'imballaggio

### 14.5. Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente: Sì

Inquinante marino: No

### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Precauzioni speciali: Nessuna precauzione particolare.

Codice tunnel: D

Categoria trasporto: 2

## Sezione 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Normative specifiche: Non applicabile.

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazione della sic. chimica: Non è stata condotta un'analisi della sicurezza chimica della sostanza o della miscela del fornitore.

## Sezione 16: Altre informazioni

### Altre informazioni

**Altre informazioni:** Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) come modificato dal Regolamento (UE) 2015/830  
\* indica il testo della Scheda di sicurezza dei materiali che è cambiato rispetto alla precedente revisione.

**Frase di sezione 2 e 3:** H241: Rischio d'incendio o di esplosione per riscaldamento.  
H242: Rischio d'incendio per riscaldamento.  
H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H319: Provoca grave irritazione oculare.  
H400: Molto tossico per gli organismi acquatici.  
H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Rinuncia legale:** Le informazioni sopra riportate sono in buona fede ma non intendono essere comprensive e devono essere usate solamente come guida. Questa società non si rende responsabile per i danni causati dalla manipolazione o dal contatto con il prodotto sopra riportato.