

### SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela  
 Nome del prodotto : FILZYM P3  
 Codice prodotto : POU0912  
 Tipo di prodotto : Detergente

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

##### 1.2.1. Usi pertinenti identificati

Categoria d'uso principale : Uso professionale

##### 1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

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

REALCO S.A.  
 Avenue Albert Einstein, 15  
 B-1348 Louvain-la-Neuve - Belgium  
 T +32 (0)10 45 30 00 - F +32 (0)10 45 63 63  
[info@realco.be](mailto:info@realco.be) - [www.realco.be](http://www.realco.be)

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : Int+32-70-245.245

Paese	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza
Italia	Centro Antiveleni Ospedale Niguarda Ca' Granda	Piazza Ospedale Maggiore 3 20162 Milan	+39 02 6610 1029

### SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

##### Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Eye Irrit. 2 H319

Testo integrale delle frasi H: vedere la sezione 16

##### Effetti avversi fisicochimici, per la salute umana e per l'ambiente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

##### Etichettatura secondo la regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericoli (CLP) :



GHS07

Avvertenza (CLP) : Attenzione  
 Indicazioni di pericolo (CLP) : H319 - Provoca grave irritazione oculare  
 Consigli di prudenza (CLP) : P264 - Lavare accuratamente le mani, gli avambracci e il viso dopo l'uso  
 P280 - Indossare guanti, protezione per gli occhi  
 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  
 P337+P313 - Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico  
 Frasi EUH : EUH208 - Contiene cellulasi, Proteasi (Subtilisin). Può provocare una reazione allergica

#### 2.3. Altri pericoli

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.1. Sostanza

Non applicabile

# FILZYM P3

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 453/2010

### 3.2. Miscela

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo la direttiva 67/548/CEE
Carbonato di sodio	(Numero CAS) 497-19-8 (Numero CE) 207-838-8 (Numero indice EU) 011-005-00-2 (no. REACH) 01-2119485498-19	> 30	Xi; R36
alcools, C12-C15, etossilati, propossilati	(Numero CAS) 120313-48-6	1 - 5	Xi; R41 Xi; R38 N; R50
cellulasi	(Numero CAS) 9012-54-8 (Numero CE) 232-734-4 (Numero indice EU) 647-002-00-3	< 1%	R42
Proteasi (Subtilisin)	(Numero CAS) 9014-01-1 (Numero CE) 232-752-2 (no. REACH) 01-2119480434-38	< 1%	Xn; R22 R42 Xi; R41 Xi; R37/38 N; R50

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
Carbonato di sodio	(Numero CAS) 497-19-8 (Numero CE) 207-838-8 (Numero indice EU) 011-005-00-2 (no. REACH) 01-2119485498-19	> 30	Eye Irrit. 2, H319
alcools, C12-C15, etossilati, propossilati	(Numero CAS) 120313-48-6	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412
cellulasi	(Numero CAS) 9012-54-8 (Numero CE) 232-734-4 (Numero indice EU) 647-002-00-3	< 1%	Resp. Sens. 1, H334
Proteasi (Subtilisin)	(Numero CAS) 9014-01-1 (Numero CE) 232-752-2 (no. REACH) 01-2119480434-38	< 1%	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Resp. Sens. 1, H334 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411

Testo integrale delle frasi R e H : vedere la sezione 16

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

- Misure di primo soccorso generale : Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. Lavare gli indumenti prima di tornare ad indossarli. In caso di malessere consultare un medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).
- Misure di primo soccorso in caso di inalazione : Spostarsi all'aria fresca. Mettere la vittima a riposo.
- Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo : Lavare la pelle con sapone neutro/acqua.
- Misure di primo soccorso in caso di 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 oculare persiste, consultare un medico.
- Misure di primo soccorso in caso di ingestione : Sciacquare la bocca. Se si manifestano effetti negativi, consultare un medico.

### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti sia ritardati

- Sintomi/lesioni in caso di inalazione : Tosse. Irritazione delle vie respiratorie e di altre membrane mucose.
- Sintomi/lesioni in caso di contatto con la pelle : Arrossamento, dolore.
- Sintomi/lesioni in caso di contatto con gli occhi : Arrossamento, dolore. Vista confusa.
- Sintomi/lesioni in caso di ingestione : Mal di pancia, nausea.

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

Trattare sintomaticamente.

## SEZIONE 5: Misure antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei : Tutti i mezzi di estinzione possono essere utilizzati.
- Mezzi di estinzione non idonei : Nessuno/a.

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

- Pericolo d'incendio : Può aggravare un incendio; comburente.

# FILZYM P3

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 453/2010

Pericolo di esplosione : prodotto non esplosivo.  
Prodotti di decomposizione pericolosi in caso d'incendio : La decomposizione termica genera : Ossido di carbonio. Anidride carbonica.

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

Misure precauzionali in caso di incendio : Indossare un adeguato equipaggiamento protettivo.  
Istruzioni per l'estinzione : Cautela in caso di incendio chimico. Utilizzare spruzzi d'acqua o nebulizzazione idrica per raffreddare i contenitori esposti.  
Protezione durante la lotta antincendio : Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo, comprendente gli autorespiratori.

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Misure di carattere generale : Assicurare una adeguata ventilazione. Raccogliere i versamenti.

#### 6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Mezzi di protezione : Protezione personale. Consultare la Sezione 8.2.  
Procedure di emergenza : Evitare ogni contatto con la pelle, gli occhi o gli indumenti. Non respirare le polveri. Evacuare la zona.

#### 6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione : Protezione personale. Consultare la Sezione 8.2.  
Procedure di emergenza : Bloccare la perdita se non c'è pericolo. Delimitare la zona di spandimento e impedirne l'accesso alle persone non autorizzate. Allontanare il personale non necessario.

### 6.2. Precauzioni ambientali

Nessuno/a.

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

Metodi per il contenimento : Arginare per conservare od assorbire a mezzo di un adeguato materiale.  
Metodi di pulizia : Raccogliere il materiale fuoriuscito. Sciacquare abbondantemente con acqua. Ridurre al minimo la produzione di polvere.  
Altre informazioni : Non rimettere prodotti fuoriusciti nei contenitori originali per un eventuale riutilizzo.

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Consultare la Sezione 8.

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Ulteriori pericoli nella lavorazione : Non respirare la polvere.  
Precauzioni per la manipolazione sicura : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze. Non respirare la polvere. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti. Evitare le esposizioni inutili.  
Misure di igiene : Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavare le mani e altre aree della pelle esposte alla sostanza con sapone neutro ed acqua prima di mangiare, bere, fumare e quando si lascia il luogo di lavoro. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

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

Condizioni per lo stoccaggio : Conservare nell'imballaggio di origine. Conservare soltanto nel contenitore originale in luogo fresco e ben ventilato al riparo dall'umidità. Mantenere il contenitore chiuso quando non in uso.  
Prodotti incompatibili : Nessuno(a) a nostra conoscenza.  
Materiali incompatibili : Nessuno(a) a nostra conoscenza.  
Temperatura di stoccaggio : 4 - 25 °C  
Calore e sorgenti di ignizione : Conservare al riparo dal sole e da altre sorgenti di calore.  
Luogo di stoccaggio : Conservare in luogo asciutto. Impedire il contatto con l'umidità.  
Disposizioni specifiche per l'imballaggio : Conservare soltanto nel contenitore originale.  
Materiali di imballaggio : PP.

### 7.3. Usi finali specifici

Prodotto detergente.

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

### 8.1. Parametri di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei : Assicurare una adeguata ventilazione.

# FILZYM P3

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 453/2010

Dispositivi di protezione individuale	: Guanti. Occhiali di sicurezza.
Protezione delle mani	: Guanti protettivi. (EN 374)
Protezione degli occhi	: Occhiali di sicurezza. Protezione degli occhi (standard EN 166)
Protezione della pelle e del corpo	: Usare indumenti protettivi
Protezione respiratoria	: Non si raccomanda l'uso di attrezzatura speciale di protezione respiratoria nelle normali condizioni d'uso previste con adeguata ventilazione. Se il maneggiamento di questo materiale genera diffusione nell'aria di particelle si dovrebbe utilizzare un respiratore autorizzato adatto per polvere o materiale nebulizzato (EN 140 o EN 136). Filtro raccomandato: filtro di tipo P (secondo EN 143): L'imprenditore deve assicurare che la manutenzione, la pulizia e le verifiche delle attrezzature di protezione siano eseguite secondo le istruzioni del produttore.



Protezione contro i rischi termici	: Nessuna.
Controlli dell'esposizione ambientale	: Non disperdere nell'ambiente. Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche.
Altre informazioni	: Fontane per lavaggio oculare di emergenza dovrebbero essere disponibili nelle immediate vicinanze di qualsiasi potenziale esposizione. L'attrezzatura deve essere accuratamente pulita dopo ciascuna utilizzazione.

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

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

Stato fisico	: Solido
Aspetto	: Polvere.
Colore	: bianco.
Odore	: Dati non disponibili
Soglia olfattiva	: Non testato
pH	: Non applicabile
Velocità d'evaporazione relativa (acetato butilico=1)	: Non applicabile
Punto di fusione	: Non testato
Punto di congelamento	: Non applicabile
Punto di ebollizione	: Non applicabile
Punto di infiammabilità	: Non applicabile
Temperatura critica	: Non applicabile
Temperatura di autoaccensione	: Non applicabile
Temperatura di decomposizione	: Non applicabile
Infiammabilità (solidi, gas)	: Il prodotto non è infiammabile.
Tensione di vapore	: Non testato
Densità relativa di vapore a 20 °C	: Non applicabile
Densità relativa	: Non applicabile
Densità	: 1100 - 1400 kg/m <sup>3</sup>
Solubilità	: Prodotto parzialmente solubile in acqua.
Log Pow	: Non testato
Log Kow	: Non testato
Viscosità cinematica	: Non applicabile
Viscosità dinamica	: Non applicabile
Proprietà esplosive	: prodotto non esplosivo.
Proprietà ossidanti	: Può aggravare un incendio; comburente.
Limiti d'esplosività	: Non applicabile

### 9.2. Altre informazioni

Altre proprietà	: Prodotto igroscopico.
-----------------	-------------------------

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Stabile nelle normali condizioni di stoccaggio ed utilizzo.

# FILZYM P3

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 453/2010

### 10.2. Stabilità chimica

Stabile nelle normali condizioni di stoccaggio ed utilizzo.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Stabile nelle normali condizioni di stoccaggio ed utilizzo.

### 10.4. Condizioni da evitare

Nessuno/a.

### 10.5. Materiali incompatibili

Nessuno(a) in condizioni normali.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno(a) in condizioni normali.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta : Non classificato

<b>Carbonato di sodio (497-19-8)</b>	
DL50 orale ratto	> 2000 mg/kg
CL50, ratto, Inalazione	2.3 mg/l (2 ore)
CL50, ratto, Inalazione	> 5000 mg/l (4 ore)
<b>alcools, C12-C15, etossilati, propossilati (120313-48-6)</b>	
DL50 orale ratto	> 2000 mg/kg
DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg
<b>cellulasi (9012-54-8)</b>	
LD50 orale	> 2000 mg/kg
<b>Proteasi (Subtilisin) (9014-01-1)</b>	
LD50 orale	1800 mg/kg di peso corporeo

Corrosione/irritazione cutanea : Non classificato

pH: Non applicabile

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : Provoca grave irritazione oculare.

pH: Non applicabile

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Non classificato

Mutagenicità delle cellule germinali : Non classificato

Cancerogenicità : Non classificato

Tossicità riproduttiva : Non classificato

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) : Non classificato

Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione ripetuta) : Non classificato

Pericolo in caso di aspirazione : Non classificato

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

<b>Carbonato di sodio (497-19-8)</b>	
CL50, Pesce	> 200 mg/l (96 ore)
EC50, dafnia, Daphnia magna	> 200 mg/l (48 ore)
<b>alcools, C12-C15, etossilati, propossilati (120313-48-6)</b>	
CL50 pesci 1	0,1 - 1 mg/l (Branchydanio rerio)(metodo OECD 203)
CL50, Pesce, Branchydanio rerio	0,1-1 mg/l (96 ore)
EC50, aquatic invertebrates	1-10 mg/l (48 ore)
EC50, alghe, acute, Scenedesmus subspicatus	0.1-1 mg/l (72 ore, (OCDE 201))
EC10, microrganismi, Pseudomonas putida	> 1000 mg/l
EC10, a lungo termine, Scenedesmus subspicatus	0.1 - 1 mg/l
<b>cellulasi (9012-54-8)</b>	
EC50, dafnia	> 39,5 mg/l (48 ore, (OCDE TG 202))
CL50, Pesce	> 39,5 mg/l (96 ore, (OCDE TG 203))
<b>Proteasi (Subtilisin) (9014-01-1)</b>	
EC50, dafnia	586 µg /l (48 ore)

# FILZYM P3

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 453/2010

<b>Proteasi (Subtilisin) (9014-01-1)</b>	
ErC50, alghe	830 µg/l (72 ore)
CL50, pesci	8,2 mg/l (96 ore)

### 12.2. Persistenza e degradabilità

<b>Carbonato di sodio (497-19-8)</b>	
Persistenza e degradabilità	Prodotto inorganico.
<b>alcools, C12-C15, etossilati, propossilati (120313-48-6)</b>	
Persistenza e degradabilità	Biodegradabile.
Domanda biochimica di ossigeno (BOD)	0,31 g O <sub>2</sub> /g sostanza
Domanda chimica di ossigeno (DCO)	2,215 g O <sub>2</sub> /g sostanza
Biodegradazione	>= 90 % Biodegradabile.
<b>cellulasi (9012-54-8)</b>	
Persistenza e degradabilità	Facilmente biodegradabile.
<b>Proteasi (Subtilisin) (9014-01-1)</b>	
Persistenza e degradabilità	Facilmente biodegradabile.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

<b>FILZYM P3</b>	
Log Pow	Non testato
Log Kow	Non testato
<b>Carbonato di sodio (497-19-8)</b>	
Potenziale di bioaccumulo	Non bioaccumulabile.
<b>alcools, C12-C15, etossilati, propossilati (120313-48-6)</b>	
Potenziale di bioaccumulo	Solitamente non previsto.
<b>cellulasi (9012-54-8)</b>	
Log Pow	< 0
Potenziale di bioaccumulo	Non bioaccumulabile.
<b>Proteasi (Subtilisin) (9014-01-1)</b>	
Log Pow	< 0
Potenziale di bioaccumulo	Non bioaccumulabile.

### 12.4. Mobilità nel suolo

<b>Carbonato di sodio (497-19-8)</b>	
Ecologia - suolo	Solubile in acqua.
<b>alcools, C12-C15, etossilati, propossilati (120313-48-6)</b>	
Ecologia - suolo	Prodotto penetra nel suolo.
<b>cellulasi (9012-54-8)</b>	
Ecologia - suolo	solubile.

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Componente	
cellulasi (9012-54-8)	Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT della Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB della Regolamento REACH, allegato XIII
Proteasi (Subtilisin) (9014-01-1)	Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri PBT della Regolamento REACH, allegato XIII Questa sostanza/miscela non soddisfa i criteri vPvB della Regolamento REACH, allegato XIII

### 12.6. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Legislazione locale (rifiuto)	: Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti.
Metodi di trattamento dei rifiuti	: Smaltire in un centro di trattamento autorizzato.
Raccomandazioni di smaltimento nelle fognature	: Può essere smaltito in un impianto di trattamento delle acque reflue.
Raccomandazioni per lo smaltimento dei rifiuti	: Smaltire il prodotto/recipiente in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali. QUANDO TOTALMENTE VUOTI, gli imballaggi sono assimilabili agli altri imballaggi.
Ecologia - rifiuti	: Raccogliere tutti i residui in contenitori appropriati ed etichettati e smaltire conformemente ai regolamenti locali. Non disperdere nell'ambiente.
Codice CER	: 20 01 30 - detersivi diversi da quelli di cui alla voce 20 01 29

# FILZYM P3

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 453/2010

Codice R/ Codice D : D9 - Trattamento fisico-chimico non specificato altrove nel presente allegato, che dia origine a composti o a miscugli che vengono eliminati secondo uno dei procedimenti indicati da D 1 a D 12 (ad es. evaporazione, essiccazione, calcinazione, ecc.)

### SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Secondo i requisiti di ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

#### 14.1. Numero ONU

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto

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

Designazione ufficiale di trasporto (ADR) : Non applicabile  
Designazione ufficiale di trasporto (IMDG) : Non applicabile  
Designazione ufficiale di trasporto (IATA) : Non applicabile  
Designazione ufficiale di trasporto (ADN) : Non applicabile  
Designazione ufficiale di trasporto (RID) : Non applicabile

#### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

##### ADR

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADR) : Non applicabile

##### IMDG

Classi di pericolo connesso al trasporto (IMDG) : Non applicabile

##### IATA

Classi di pericolo connesso al trasporto (IATA) : Non applicabile

##### ADN

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADN) : Non applicabile

##### RID

Classi di pericolo connesso al trasporto (RID) : Non applicabile

#### 14.4. Gruppo d'imballaggio

Gruppo di imballaggio (ADR) : Non applicabile  
Gruppo di imballaggio (IMDG) : Non applicabile  
Gruppo di imballaggio (IATA) : Non applicabile  
Gruppo di imballaggio (ADN) : Non applicabile  
Gruppo di imballaggio (RID) : Non applicabile

#### 14.5. Pericoli per l'ambiente

Pericoloso per l'ambiente : No  
Inquinante marino : No  
Altre informazioni : Nessuna ulteriore informazione disponibile

#### 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

##### 14.6.1. Trasporto via terra

##### 14.6.2. Trasporto via mare

##### 14.6.3. Trasporto aereo

##### 14.6.4. Trasporto fluviale

Non soggetto all'ADN : No

##### 14.6.5. Trasporto per ferrovia

Trasporto proibito (RID) : No

#### 14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di Marpol 73/78 e il codice IBC

Non applicabile

### 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. Normative UE

Non contiene sostanze sottoposte alle restrizioni dell'allegato XVII

# FILZYM P3

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 453/2010

FILZYM P3 non è nell'elenco di sostanze candidate REACH

Non contiene sostanze candidate REACH

Non contiene nessuna sostanza elencata all'allegato XIV del REACH

Regolamento detergenti : Indicazione del contenuto:

Componente	%
fosfati	>=30%
tensioattivi non ionici	<5%
enzimi	

### 15.1.2. Norme nazionali

Nessuna ulteriore informazione disponibile

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna valutazione della sicurezza chimica è stata effettuata per questa sostanza o la miscela da parte del fornitore.

## SEZIONE 16: Altre informazioni

Indicazioni di modifiche:

	Sostituisce la scheda	Modificato	
	Data di revisione	Modificato	
	Data di pubblicazione	Modificato	
2.1	Classificazione secondo le direttive 67/548/CEE [DSD] o 1999/45/CE [DPD]	Rimosso	
2.1	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Aggiunto	
2.2	Etichettatura secondo le direttive 67/548/CEE o 1999/45/CE	Rimosso	
2.2	Etichettatura secondo la regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]	Aggiunto	
13	Codice H	Rimosso	

Testo delle frasi R, H e EUH:

Acute Tox. 4 (Oral)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 4
Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo acuto, categoria 1
Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 2
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 3
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1
Eye Irrit. 2	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 2
Resp. Sens. 1	Sensibilizzazione delle vie respiratorie, categoria 1
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola), categoria 3 — Irritazione delle vie respiratorie
H302	Nocivo se ingerito
H315	Provoca irritazione cutanea
H318	Provoca gravi lesioni oculari
H319	Provoca grave irritazione oculare
H334	Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato
H335	Può irritare le vie respiratorie
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata
R22	Nocivo per ingestione
R36	Irritante per gli occhi
R37/38	Irritante per le vie respiratorie e la pelle
R38	Irritante per la pelle
R41	Rischio di gravi lesioni oculari
R42	Può provocare sensibilizzazione per inalazione



# FILZYM P3

## Scheda di dati di sicurezza

conforme al Regolamento (CE) n. 453/2010

R50	Altamente tossico per gli organismi acquatici
N	Pericoloso per l'ambiente
Xi	Irritante
Xn	Nocivo

SDS UE (Allegato II REACH)

*Queste informazioni si basano sulle nostre attuali conoscenze e descrivono il prodotto per la tutela della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non devono essere interpretate come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto*