

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



## PROGRAM SPE BIODEGR F/NL/D/E/I 500ML

WM 0701666

Numero d'ordine:

Versione 1.0

Data di revisione 12.11.2012

Data di stampa 12.11.2012

### 1. Identificazione della sostanza o della miscela e della società/ impresa

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : PROGRAM SPE BIODEGR F/NL/D/E/I 500ML  
numero di identificazione : 61997

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Agente pulente  
Unicamente ad uso di utilizzatori professionali.

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

Società : WERNER & MERTZ PROFESSIONAL SRL  
Via Cesare Battisti 181  
20061 Carugate (MI)  
Telefono : +39029273151  
Telefax : +390292103822  
Indirizzo e-mail Persona responsabile/redattore : Produktsicherheit@werner-mertz.com  
Persona da contattare : Sviluppo prodotti / sicurezza prodotti

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

+39-02-66 10 10 29

### 2. Identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

**Classificazione (67/548/CEE, 1999/45/CE)**

Sostanza o miscela non pericolose, secondo le direttive CE 67/548/CEE o 1999/45/CE.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura speciale di determinate miscele : Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali.

#### 2.3 Altri pericoli

### 3. Composizione/ informazione sugli ingredienti

#### 3.2 Miscele

Natura chimica : Tensioattivo in soluzione acquosa.

#### Componenti pericolosi

| Nome Chimico | N. CAS | Classificazione | Classificazione | Concentrazio- |
|--------------|--------|-----------------|-----------------|---------------|
|--------------|--------|-----------------|-----------------|---------------|

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

**PROGRAM SPE BIODEGR F/NL/D/E/I 500ML****WM 0701666****Numero d'ordine:**

Versione 1.0

Data di revisione 12.11.2012

Data di stampa 12.11.2012

|   | N. CE<br>Numero di<br>registrazione                 | (67/548/CEE)                  | (REGOLAMENTO<br>(CE) N. 1272/2008)                            | ne [%]       |
|---|---|-------------------------------|---|--------------|
| Alcoli, C12-15, etossilati (7 EO)   | 68131-39-5  | Xn; R22<br>Xi; R41<br>N; R50  |   | >= 15 - < 20 |
| acido benzensolfonico, C10-13-alchil derivati, composti con trietanolammina | 68411-31-4<br>270-116-6                             | Xi; R38<br>Xi; R41            |   | >= 5 - < 10  |
| acido benzensolfonico, C10-13-alchil derivati, sali di sodio                | 68411-30-3<br>270-115-0<br>01-<br>2119489428-<br>22 | Xn; R22<br>Xi; R38<br>Xi; R41 | Acute Tox. 4; H302<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318 | >= 5 - < 10  |
| etanolo   | 64-17-5<br>200-578-6                                | F; R11                        | Flam. Liq. 2; H225<br>Eye Dam. 2; H319                        | >= 5 - < 10  |

Per il testo completo delle frasi R menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

Per quanto riguarda il testo completo delle dichiarazioni-H menzionate in questo paragrafo, consultare il paragrafo 16.

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

- Informazione generale : Non sussistono pericoli tali da richiedere speciali misure di pronto soccorso.
- Se inalato : Portare all'aria aperta in caso di inalazione accidentale di polvere o fumi causati da surriscaldamento o combustione. In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.
- In caso di contatto con la pelle : Togliere immediatamente gli indumenti e le scarpe contaminate. Lavare con sapone e molta acqua.
- In caso di contatto con gli occhi : Rimuovere le lenti a contatto. Proteggere l'occhio illeso. Sciacquare tenendo l'occhio ben spalancato. Sciacquare immediatamente con molta acqua, anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti.
- Se ingerito : Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente. Non somministrare latte o bevande alcoliche. Non somministrare alcunchè a persone svenute.

**4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati****4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico oppure di trat-**



## PROGRAM SPE BIODEGR F/NL/D/E/I 500ML

WM 0701666

Numero d'ordine:

Versione 1.0

Data di revisione 12.11.2012

Data di stampa 12.11.2012

tamenti speciali

### 5. Misure antincendio

#### 5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.

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

Pericoli specifici contro l'incendio : Non lasciare che i mezzi di estinzione penetrino nelle fognature o nei corsi d'acqua.

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

Equipaggiamento speciale di protezione per gli addetti all'estinzione degli incendi : In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.

Ulteriori informazioni : Raccogliere separatamente le acque di spegnimento contaminate che non devono essere scaricate nelle fognature. Nel rispetto della normativa vigente smaltire sia le acque contaminate di spegnimento che i residui d'incendio.

### 6. Misure in caso di rilascio accidentale

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

#### 6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.

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

Metodi di pulizia : Asciugare con materiale assorbente (es. panno, strofinaccio). Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

#### 6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale. Manipolare il materiale recuperato come descritto nella sezione "considerazioni sull'eliminazione". Riferirsi alla sezione 15 per le specifiche direttive nazionali.

### 7. Manipolazione e immagazzinamento

#### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro : Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale. Non sono richieste speciali misure per la manipolazione.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



## PROGRAM SPE BIODEGR F/NL/D/E/I 500ML

WM 0701666

Numero d'ordine:

Versione 1.0

Data di revisione 12.11.2012

Data di stampa 12.11.2012

Smaltire l'acqua di lavaggio secondo le normative nazionali e locali.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Normali misure di prevenzione antincendio.

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

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un ambiente secco e ben ventilato. Immagazzinare a temperatura ambiente nel contenitore originale.

Indicazioni per il magazzino insieme ad altri prodotti : Non vi sono prodotti incompatibili da menzionare specificatamente.

Altri informazioni : Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### 7.3 Usi finali specifici

Usi particolari : Agente pulente  
Unicamente ad uso di utilizzatori professionali.

## 8. Controllo dell'esposizione/ protezione individuale

### 8.1 Parametri di controllo

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

DNEL

acido benzensolfonico, C10-13-alchil derivati, sali di sodio : Uso finale: Lavoratori  
Via di esposizione: Contatto con la pelle  
Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici  
Valore: 170 mg/kg

Uso finale: Lavoratori  
Via di esposizione: Inalazione  
Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici  
Valore: 12 mg/m<sup>3</sup>

Uso finale: Lavoratori  
Via di esposizione: Inalazione  
Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine, Effetti locali  
Valore: 12 mg/m<sup>3</sup>

Uso finale: Consumatori

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

**PROGRAM SPE BIODEGR F/NL/D/E/I 500ML****WM 0701666****Numero d'ordine:**

Versione 1.0

Data di revisione 12.11.2012

Data di stampa 12.11.2012

Via di esposizione: Contatto con la pelle  
Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici  
Valore: 85 mg/kg

Uso finale: Consumatori  
Via di esposizione: Inalazione  
Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici  
Valore: 3 mg/m<sup>3</sup>

Uso finale: Consumatori  
Via di esposizione: Ingestione  
Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici  
Valore: 0,85 mg/kg

Uso finale: Consumatori  
Via di esposizione: Inalazione  
Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine, Effetti locali  
Valore: 3 mg/m<sup>3</sup>

etanolo : Uso finale: Lavoratori  
Via di esposizione: Inalazione  
Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a corto termine, Effetti locali  
Valore: 1900 mg/m<sup>3</sup>

Uso finale: Lavoratori  
Via di esposizione: Contatto con la pelle  
Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici  
Valore: 343 mg/kg

Uso finale: Lavoratori  
Via di esposizione: Inalazione  
Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici  
Valore: 950 mg/m<sup>3</sup>

Uso finale: Consumatori  
Via di esposizione: Inalazione  
Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a corto termine, Effetti locali  
Valore: 950 mg/m<sup>3</sup>

Uso finale: Consumatori  
Via di esposizione: Contatto con la pelle  
Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



## PROGRAM SPE BIODEGR F/NL/D/E/I 500ML

WM 0701666

Numero d'ordine:

Versione 1.0

Data di revisione 12.11.2012

Data di stampa 12.11.2012

Valore: 206 mg/kg

Uso finale: Consumatori

Via di esposizione: Inalazione

Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici

Valore: 114 mg/m<sup>3</sup>

Uso finale: Lavoratori

Via di esposizione: Ingestione

Potenziali conseguenze sulla salute: Esposizione a lungo termine, Effetti sistemici

Valore: 87 mg/kg

### PNEC

acido benzensolfonico, C10-13-alchil derivati, sali di sodio : Acqua dolce  
Valore: 0,268 mg/l

Acqua di mare  
Valore: 0,0268 mg/l

Sedimento di acqua dolce  
Valore: 8,1 mg/kg

Sedimento marino  
Valore: 8,1 mg/kg

Suolo  
Valore: 35 mg/kg

## 8.2 Controlli dell'esposizione

### Protezione individuale

- Protezione respiratoria : Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione per le vie respiratorie.
- Protezione delle mani : Guanti che resistono ai prodotti chimici, fatti di gomma butile o gomma nitrile di categoria III, secondo la norma EN 374.  
Spessore del guanto: 0,4 mm  
Tenere presenti le informazioni date dal produttore relative alla permeabilità, ai tempi di penetrazione, ed alle condizioni al posto di lavoro, (stress meccanico, durata del contatto).
- Protezione degli occhi : Occhiali di sicurezza
- Protezione della pelle e del corpo : Tuta di protezione
- Misure di igiene : Prassi generale di igiene industriale.

## PROGRAM SPE BIODEGR F/NL/D/E/I 500ML

WM 0701666

Numero d'ordine:

Versione 1.0

Data di revisione 12.11.2012

Data di stampa 12.11.2012

### Controlli dell'esposizione ambientale

Informazione generale : Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari.

## 9. Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto : liquido

Colore : limpido oro

Odore : caratteristico/a

pH : ca. 8,9

Punto/intervallo di ebollizione : Nessuna informazione disponibile.

Punto di infiammabilità. : ca. 36,1 °C

Infiammabilità (solidi, gas) : Non classificata come mantenente la combustione, secondo le regolamentazioni sul trasporto.

Densità : ca. 1,035 g/cm<sup>3</sup>

Idrosolubilità : solubile

Decomposizione termica : nessun dato disponibile

Viscosità, dinamica : 60 - 80 mPa.s

### 9.2 Altre informazioni

Indice di rifrazione : 64,7 °Brix

## 10. Stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

### 10.2 Stabilità chimica

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Non vi sono pericoli che debbano essere specificatamente menzionati.

### 10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : nessun dato disponibile

### 10.5 Materiali incompatibili

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



## PROGRAM SPE BIODEGR F/NL/D/E/I 500ML

WM 0701666

Numero d'ordine:

Versione 1.0

Data di revisione 12.11.2012

Data di stampa 12.11.2012

### 11. Informazioni tossicologiche

#### 11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

##### Prodotto

Tossicità acuta per via orale : Stima della tossicità acuta: 461,27 mg/kg (Metodo di calcolo)

Tossicità acuta per via cutanea : Stima della tossicità acuta: 9.492 mg/kg (Metodo di calcolo)

Corrosione/irritazione cutanea : Nessuna irritazione della pelle

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : Nessuna irritazione agli occhi

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : nessun dato disponibile

Ulteriori informazioni : nessun dato disponibile

##### Componenti:

##### **Alcoli, C12-15, etossilati (7 EO) :**

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (ratto): > 200 - 2.000 mg/kg

Tossicità acuta per via cutanea : LD50 Dermico (ratto): > 2.000 mg/kg

##### **acido benzensolfonico, C10-13-alchil derivati, composti con trietanolammina :**

Mutagenicità delle cellule germinali

Genotossicità in vitro : Test di ames, Risultato: negativo, Mutagenicità (batteri - Escherichia coli - saggio di reversione)

##### **acido benzensolfonico, C10-13-alchil derivati, sali di sodio :**

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (ratto): > 2.000 mg/kg (OECD TG 401 Sostanza da sottoporre al test: riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore)

Organi bersaglio: Tratto gastrointestinale

Sintomi: Diarrea, Sonnolenza, Difficoltà respiratorie

Tossicità acuta per via cutanea : LD50 Dermico (ratto): > 2.000 mg/kg (OECD TG 402)  
Sintomi: Formazione di crosta

Corrosione/irritazione cutanea : su coniglio, Risultato: irritante, OECD TG 404

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi : su coniglio, Risultato: Rischio di gravi lesioni oculari., OECD TG 405

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Maximisation Test, porcellino d'India, Risultato: Non causa sensibilizzazione su animali da laboratorio., OECD TG 406

Tossicità riproduttiva : ratto, Orale, NOAEL: 350 mg/kg, F1: 350 mg/kg, F2: 350

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



## PROGRAM SPE BIODEGR F/NL/D/E/I 500ML

WM 0701666

Numero d'ordine:

Versione 1.0

Data di revisione 12.11.2012

Data di stampa 12.11.2012

|  |   |
|--|---|
|  | mg/kg, Esperimenti sulla fertilità e sulla tossicità per la crescita non hanno rivelato alcun effetto sulla riproduzione.             |
| Teratogenicità   | : ratto, NOAEL: 300 mg/kg, 300 mg/kg<br>: topo, NOAEL: 300 mg/kg, 2 mg/kg   |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta | : ratto, Orale, 28 d, NOAEL: 125 mg/kg, LOAEL: 250 mg/kg, Sangue, Fegato, Cuore, Diarrea  |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta | : ratto, Orale, 180 d, NOAEL: 40 mg/kg, LOAEL: 115 mg/kg, Sangue, Rene, Diarrea   |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta | : ratto, Orale, 270 d, NOAEL: 85 mg/kg, LOAEL: 145 mg/kg, Sangue  |
|  | : Valutazione: La sostanza o miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio specifico, per esposizione ripetuta. |
| <b>etanolo :</b>   |   |
| Tossicità acuta per via orale  | : DL50 (ratto): 6.200 mg/kg   |
| Tossicità acuta per via cutanea  | : DL50 (su coniglio): 20.000 mg/kg  |
| Tossicità riproduttiva   | : ratto, Orale, NOAEL: 13.800 mg/kg   |

## 12. Informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

Ulteriori informazioni

La porzione percentuale della miscela seguente è costituita da ingrediente(i) che presenta(no) rischi sconosciuti per l'ambiente acquatico: 28,7993 %

Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

#### Componenti:

##### **Alcoli, C12-15, etossilati (7 EO) :**

Tossicità per i pesci : CL50 (Danio rerio (pesce zebra), 96 h): > 0,1 - 1 mg/l

: CL50 (96 h): 2,33 mg/l (OECD TG 203)  
riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici. : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande), 48 h): 2,08 mg/l

Tossicità per le alghe : CE50 (Selenastrum capricornutum, 72 h): 0,42 mg/l

##### **acido benzensolfonico, C10-13-alchil derivati, sali di sodio :**

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



## PROGRAM SPE BIODEGR F/NL/D/E/I 500ML

WM 0701666

Numero d'ordine:

Versione 1.0

Data di revisione 12.11.2012

Data di stampa 12.11.2012

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici. : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande), 48 h): > 1 - 10 mg/l (OECD TG 202)

Tossicità per i pesci (Tossicità cronica) : > 0,1 - 1 mg/l, 28 d, Lepomis macrochirus (Pesce-sale Blue-gill)

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici. (Tossicità cronica) : NOEC: > 1 - 10 mg/l

### **etanolo :**

Tossicità per i pesci : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea), 96 h): 13 g/l

: CL50 (Pesce): 11.200 mg/l

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici. : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande), 48 h): 9.268 - 14.221 mg/l

Tossicità per le alghe : CI50 (Chlorella vulgaris (Alghe d'acqua dolce)): 275 mg/l

Tossicità per i batteri : CE50 (Pseudomonas putida, 16 h): 11.800 mg/l (Test di inibizione di moltiplicazione cromosomica)

## 12.2 Persistenza e degradabilità

### **Prodotto:**

Biodegradabilità : Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti.

### **Componenti:**

#### **acido benzensolfonico, C10-13-alchil derivati, composti con trietanolammina :**

Biodegradabilità : > 70 %, Risultato: Rapidamente biodegradabile., Tempo di esposizione: 28 d, OECD TG 301

#### **acido benzensolfonico, C10-13-alchil derivati, sali di sodio :**

Biodegradabilità : aerobico, Risultato: biodegradabile rapidamente, Tempo di esposizione: 28 d, OECD 301 B, Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questa miscela è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del Regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati Membri e saranno forniti su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato, alle suddette autorità.

### **etanolo :**

Biodegradabilità : 94 %, Risultato: Rapidamente biodegradabile., OECD TG 301

## PROGRAM SPE BIODEGR F/NL/D/E/I 500ML

WM 0701666

Numero d'ordine:

Versione 1.0

Data di revisione 12.11.2012

Data di stampa 12.11.2012

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

**Componenti:**

**acido benzensolfonico, C10-13-alchil derivati, sali di sodio :**

Bioaccumulazione : Pimephales promelas (Cavedano americano), Tempo di esposizione: 192 h, riferirsi al definito testo libero dell'utilizzatore, Non si accumula in modo significativo negli organismi.

### 12.4 Mobilità nel suolo

Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

**Componenti:**

**etanolo :**

Diffusione nei vari comparti ambientali : Koc: 1, Molto mobile nei terreni

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

### 12.6 Altri effetti avversi

**Prodotto:**

Informazioni ecologiche supplementari : Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

## 13. Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Conferire le soluzioni non riciclabili e le eccedenze ad una società di smaltimento rifiuti autorizzata.

Contenitori contaminati : Svuotare i contenuti residui. I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.

N. (codice) del rifiuto smaltito : Catalogo Europeo dei rifiuti 200129  
Secondo il catalogo europeo dei rifiuti, i codici dei rifiuti non sono specifici al prodotto, ma specifici all'applicazione. I codici dei rifiuti devono essere assegnati dall'utilizzatore, di preferenza dopo discussione con le autorità responsabili per lo smaltimento dei rifiuti.

## 14. Informazioni sul trasporto

### 14.1 Numero ONU

ADR

**PROGRAM SPE BIODEGR F/NL/D/E/I 500ML**

**WM 0701666**

**Numero d'ordine:**

Versione 1.0

Data di revisione 12.11.2012

Data di stampa 12.11.2012

Merci non pericolose

**IMDG**

Merci non pericolose

**14.2 Nome di spedizione appropriato ONU**

**ADR**

Merci non pericolose

**IMDG**

Merci non pericolose

**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

**ADR**

Merci non pericolose

**IMDG**

Merci non pericolose

**14.4 Gruppo d'imballaggio**

**ADR**

Merci non pericolose

**IMDG**

Merci non pericolose

**14.5 Pericoli per l'ambiente**

**ADR**

Merci non pericolose

**IMDG**

Merci non pericolose

**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Merce non pericolosa ai sensi dei regolamenti sui trasporti.

**14.7 Trasporto di rifuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC**

Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

**15. Informazioni sulla regolamentazione**

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

Legislazione sui pericoli di incidenti rilevanti : 96/82/EC      Aggiornamento:  
La direttiva 96/82/CE non si applica

Contenuto di composti organici volatili (COV) : Percento di prodotti volatili: 12,16 %  
184,08 g/l  
Tenore in composto organico volatile (COV), acqua esclusa

Contenuto di composti organici volatili (COV) : Percento di prodotti volatili: 12,16 %  
125,89 g/l  
Tenore in composto organico volatile (COV), valido solo per

## SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



### PROGRAM SPE BIODEGR F/NL/D/E/I 500ML

WM 0701666

Numero d'ordine:

Versione 1.0

Data di revisione 12.11.2012

Data di stampa 12.11.2012

materiali di rivestimento usati per le superfici di legno

#### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

#### 16. Altre informazioni

##### Testo integrale delle frasi R citate nei Capitoli 2 e 3

|     |  |
|-----|--|
| R11 | Facilmente infiammabile.                       |
| R22 | Nocivo per ingestione.                         |
| R38 | Irritante per la pelle.                        |
| R41 | Rischio di gravi lesioni oculari.              |
| R50 | Altamente tossico per gli organismi acquatici. |

##### Riferimenti a Dichiarazioni-H sotto forma di testo completo sotto i paragrafi 2 e 3.

|      |   |
|------|---|
| H225 | Liquido e vapori facilmente infiammabili. |
| H302 | Nocivo se ingerito.                       |
| H315 | Provoca irritazione cutanea.              |
| H318 | Provoca gravi lesioni oculari.            |
| H319 | Provoca grave irritazione oculare.        |

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006

**PROGRAM SPE BIODEGR F/NL/D/E/I 500ML**

Versione 1.0

Data di revisione 12.11.2012

Data di stampa 12.11.2012

---

50000001629