

# Scheda di sicurezza

## GSS16 SINTOMIX ONE COAT FZ



Scheda di sicurezza del 14/2/2017, revisione 2

### SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

- 1.1. Identificatore del prodotto  
Identificazione della miscela:  
Codice e nome commerciale: GSS16 SINTOMIX ONE COAT FZ
- 1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati  
Primer a rapida essiccazione  
Solo per uso professionale.  
Per uso industriale. Non per uso in autocarrozeria.
- 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza  
Fornitore:  
Industria Chimica Reggiana I.C.R. Spa  
Via Gasparini, 7 42124 REGGIO EMILIA Italia  
Tel. 0522/517803 Fax 0522/514384  
Persona competente responsabile della scheda di dati di sicurezza:  
sdsre@icrsprint.it
- 1.4. Numero telefonico di emergenza  
Centro Antiveleni:  
Ospedale di Niguarda - Milano - Tel. 02/66101029  
Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - Pavia - Tel. 0382-24444  
Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - Firenze - 055-7947819  
CAV Policlinico "A Gemelli" - Roma - 06-3054343  
CAV Policlinico "Umberto I" - Roma - 06-49978000  
Az. Osp. "A. Cardarelli" - Napoli - 081-7472870  
Az. Osp. Univ. Foggia - Foggia - 0881-732326  
CAVp "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" - Roma - 06 68593726  
Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII - Bergamo - 800883300

### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

- 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela  
Criteri Regolamento CE 1272/2008 (CLP):
  - ⚠ ATTENZIONE, Flam. Liq. 3, Liquido e vapori infiammabili.
  - ⚠ ATTENZIONE, Skin Irrit. 2, Provoca irritazione cutanea.
  - ⚠ ATTENZIONE, Eye Irrit. 2, Provoca grave irritazione oculare.
  - ⚠ ATTENZIONE, STOT SE 3, Può irritare le vie respiratorie.
  - ⚠ ATTENZIONE, STOT RE 2, Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta per inalazione.
  - ⚠ Aquatic Chronic 2, Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.Effetti fisico-chimici dannosi alla salute umana e all'ambiente:  
Nessun altro pericolo
- 2.2. Elementi dell'etichetta  
Pittogrammi di pericolo:



#### ATTENZIONE

##### Indicazioni di Pericolo:

H226 Liquido e vapori infiammabili.  
H315 Provoca irritazione cutanea.  
H319 Provoca grave irritazione oculare.  
H335 Può irritare le vie respiratorie.  
H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta per inalazione.  
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

##### Consigli Di Prudenza:

P210 Tenere lontano da fonti di calore — Non fumare.  
P260 Non respirare i vapori o gli aerosol.  
P273 Non disperdere nell'ambiente.  
P280.D Indossare guanti e indumenti protettivi e proteggere gli occhi.  
P370+P378 In caso d'incendio: utilizzare estintore a CO2 per estinguere.

##### Disposizioni speciali:

Nessuna

##### Contiene:



# Scheda di sicurezza

## GSS16 SINTOMIX ONE COAT FZ

Xilene

Nafta

2-butanone ossima: Può provocare una reazione allergica.

Disposizioni speciali in base all'Allegato XVII del REACH e successivi adeguamenti:

Nessuna

2.3. Altri pericoli

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

Altri pericoli:

Nessun altro pericolo

### SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

N.D.

3.2. Miscela







Componenti pericolosi ai sensi del Regolamento CLP e relativa classificazione:

| Qtà                                | Nome  | Numero d'identif.  | Classificazione  |
|------------------------------------|---|--|--|
| >= 25% - < 30%                     | Xilene  | Numero Index: 601-022-01-6<br>Cas: 1330-20-7<br>Einecs: 215-535-7<br>REACH No.: 01-2119488216-32 | <ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226</li> <li>⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332</li> <li>⚠ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312</li> <li>⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319</li> <li>⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335</li> <li>⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315</li> <li>⚠ 3.9/2 STOT RE 2 H373</li> <li>⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304</li> </ul> |
| >= 5% - < 7%                       | Bis(ortofosfato) di trizincio                               | Numero Index: 030-011-00-6<br>Cas: 7779-90-0<br>Einecs: 231-944-3<br>REACH No.: 01-2119485044-40 | <ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=1.</li> <li>⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1.</li> </ul>   |
| >= 5% - < 7%                       | Nafta, idrocarburi C9 aromatici                             | Einecs: 918-668-5<br>REACH No.: 01-2119455851-35   | <ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226</li> <li>⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335</li> <li>⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304</li> <li>⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336</li> <li>⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411</li> <li>EUH066</li> <li>DECLP (CLP)*</li> </ul>  |
| >= 3% - < 5%                       | acetato di n-butile   | Numero Index: 607-025-00-1<br>Cas: 123-86-4<br>Einecs: 204-658-1<br>REACH No.: 01-2119485493-29  | <ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226</li> <li>⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336</li> <li>EUH066</li> </ul>  |
| >= 0.5% - < 1%<br>aromatici<br><2% | Nafta - idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalkanes, ciclici | 918-481-9<br>REACH No.: 01-2119457273-39   | EUH066   |
| >= 0.5% - < 1%                     | trietilamina  | Numero Index: 612-004-00-5<br>Cas: 121-44-8<br>Einecs: 204-469-4<br>REACH No.: 01-2119475467-26  | <ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225</li> <li>⚠ 3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311</li> <li>⚠ 3.1/3/Inhal Acute Tox. 3 H331</li> <li>⚠ 3.2/1A Skin Corr. 1A H314</li> <li>⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302</li> <li>⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335</li> </ul>  |
| >= 0.25% - < 0.5%                  | 2-butanone ossima   | Numero Index: 616-014-00-0<br>Cas: 96-29-7<br>Einecs: 202-496-6<br>REACH No.: 01-2119539477-28   | <ul style="list-style-type: none"> <li>⚠ 3.6/2 Carc. 2 H351</li> <li>⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318</li> <li>⚠ 3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1, 1A, 1B H317</li> <li>⚠ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312</li> </ul>   |



# Scheda di sicurezza

## GSS16 SINTOMIX ONE COAT FZ

|                      |  |   |   |
|----------------------|--|---|---|
| >= 0.25% -<br>< 0.5% | Sale di zirconio<br>dell'acido 2-etilnesanoico | Cas: 22464-99-9<br>Einecs: 245-018-1  |  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315<br> 3.7/2 Repr. 2 H361d   |
| >= 0.1% -<br>< 0.25% | etilbenzene                                    | Numero Index: 601-023-00-4<br>Cas: 100-41-4<br>Einecs: 202-849-4<br>REACH No.: 01-2119489370-35 |  2.6/2 Flam. Liq. 2 H225<br> 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332<br> 3.9/2 STOT RE 2 H373<br> 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 |

Questo prodotto non viene classificato H304 in virtù della sua alta viscosità.

### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

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

In caso di contatto con la pelle:

Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

Lavare immediatamente con abbondante acqua corrente ed eventualmente sapone le aree del corpo che sono venute a contatto con il prodotto, anche se solo sospette. Se l'irritazione persiste o interviene un danno ai tessuti, consultare un medico.

Lavare completamente il corpo (doccia o bagno).

Togliere immediatamente gli indumenti contaminati ed eliminarli in modo sicuro.

In caso di contatto con la pelle lavare immediatamente con acqua abbondante e sapone.

In caso di contatto con gli occhi:

In caso di contatto con gli occhi risciacquarli con acqua per un intervallo di tempo adeguato e tenendo aperte le palpebre, quindi consultare immediatamente un medico.

Proteggere l'occhio illeso.

In caso di ingestione:

Non provocare assolutamente vomito. RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISITA MEDICA.

In caso di inalazione:

Areare l'ambiente. Rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente ben areato.

CHIAMARE UN MEDICO.

In caso di respirazione irregolare o assente, praticare la respirazione artificiale.

In caso d'inalazione consultare immediatamente un medico e mostrargli la confezione o l'etichetta.

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

I sintomi e gli effetti noti sono descritti nella sezione 11.

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

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

Trattamento:

Nessuno

### SEZIONE 5: misure antincendio

#### 5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

In caso d'incendio: utilizzare estintore a CO2 per estinguere.

Mezzi di estinzione che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza:

Non usare getti d'acqua. L'acqua non è efficace per estinguere l'incendio tuttavia può essere utilizzata per raffreddare i contenitori chiusi esposti alla fiamma prevenendo scoppi ed esplosioni.

Nessuno in particolare.

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

Non inalare i gas prodotti dall'esplosione e dalla combustione.

La combustione produce fumo pesante. Ossidi di carbonio.

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

Impiegare apparecchiature respiratorie adeguate.

Raccogliere separatamente l'acqua contaminata utilizzata per estinguere l'incendio. Non scaricarla nella rete fognaria.

Se fattibile sotto il profilo della sicurezza, spostare dall'area di immediato pericolo i contenitori non danneggiati.

### SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Indossare i dispositivi di protezione individuale.

Rimuovere ogni sorgente di accensione.

Se esposti a vapori/polveri/aerosol indossare apparecchiature respiratorie.

Fornire un'adeguata ventilazione.

Utilizzare una protezione respiratoria adeguata.

Consultare le misure protettive esposte al punto 7 e 8.

#### 6.2. Precauzioni ambientali



# Scheda di sicurezza

## GSS16 SINTOMIX ONE COAT FZ

Impedire la penetrazione nel suolo/sottosuolo. Impedire il deflusso nelle acque superficiali o nella rete fognaria.

Trattenere l'acqua di lavaggio contaminata ed eliminarla.

In caso di fuga di gas o penetrazione in corsi d'acqua, suolo o sistema fognario informare le autorità responsabili.

Materiale idoneo alla raccolta: materiale assorbente, organico, sabbia

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

Contenere e assorbire il prodotto fuoriuscito con materiale assorbente inerte (sabbia, vermiculite, terra di diatomee, Kieselguhr, ecc.). Raccogliere la maggior parte del materiale risultante con attrezzature antiscintilla e depositarlo in contenitori per lo smaltimento.

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedi anche paragrafo 8 e 13

---

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, l'inalazione di vapori e nebbie.

Utilizzare il sistema di ventilazione localizzato.

Non utilizzare contenitori vuoti prima che siano stati puliti.

Prima delle operazioni di trasferimento assicurarsi che nei contenitori non vi siano materiali incompatibili residui.

Gli indumenti contaminati devono essere sostituiti prima di accedere alle aree da pranzo.

Durante il lavoro non mangiare né bere.

Si rimanda anche al paragrafo 8 per i dispositivi di protezione raccomandati.

### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Stoccare a temperature inferiori a 20 °C. Tenere lontano da fiamme libere e sorgenti di calore. Evitare l'esposizione diretta al sole.

Tenere lontano da fiamme libere, scintille e sorgenti di calore. Evitare l'esposizione diretta al sole.

Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.

Nessuna in particolare.

Indicazione per i locali:

Freschi ed adeguatamente areati.

### 7.3. Usi finali particolari

Vedi Punto 1.2.

---

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

### 8.1. Parametri di controllo

Xilene - Cas: 1330-20-7

Italia D.Lgs. n.106/09 - TWA(8h): 221 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL(15min): 442 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - Note: Assorbito attraverso la pelle

UE - TWA(8h): 221 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm - STEL: 442 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - Note: Skin

ACGIH - TWA(8h): 100 ppm - STEL: 150 ppm - Note: A4, BEI - URT and eye irr, CNS impair

Nafta, idrocarburi C9 aromatici

UE - TWA(8h): 100 mg/m<sup>3</sup>, 19 ppm

acetato di n-butile - Cas: 123-86-4

UE - TWA(8h): 713 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppm - STEL(15min): 200 ppm

ACGIH - TWA(8h): 50 ppm - STEL: 150 ppm - Note: Eye and URT irr

Nafta - idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalkanes, ciclici aromatici <2%

UE - TWA(8h): 100 mg/m<sup>3</sup>, 19 ppm

trietilamina - Cas: 121-44-8

Italia D.Lgs. n.106/09 - TWA: 8.4 mg/m<sup>3</sup>, 2 ppm - STEL: 312.6 mg/m<sup>3</sup>, 3 ppm - Note: Pelle

UE - TWA(8h): 8.4 mg/m<sup>3</sup>, 2 ppm - STEL: 12.6 mg/m<sup>3</sup>, 3 ppm - Note: Skin

ACGIH - TWA(8h): 0.5 ppm - STEL: 1 ppm - Note: Skin, A4 - Visual impair, URT irr

2-butanone ossima - Cas: 96-29-7

ACGIH - TWA(8h): 10 ppm

etilbenzene - Cas: 100-41-4

Italia D.Lgs. n.106/09 - TWA(8h): 442 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - STEL(15min): 884 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm - Note: Pelle

UE - TWA(8h): 442 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm - STEL: 884 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm - Note: Skin

ACGIH - TWA(8h): 20 ppm - Note: A3, BEI - URT irr, kidney dam (nephropathy), cochlear impair

### Valori limite di esposizione DNEL

Xilene - Cas: 1330-20-7

Lavoratore professionale: 289 mg/kg - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti locali

Lavoratore professionale: 180 mg/kg - Consumatore: 108 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 77 mg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 14.8 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza:

Lungo termine, effetti locali

Consumatore: 1.6 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Bis(ortofosfato) di trizinco - Cas: 7779-90-0

Lavoratore professionale: 5 mg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 2.5 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici



# Scheda di sicurezza

## GSS16 SINTOMIX ONE COAT FZ

Lavoratore professionale: 83 mg/kg - Consumatore: 83 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Consumatore: 0.83 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine (ripetuta)

**Nafta, idrocarburi C9 aromatici**  
Lavoratore professionale: 25 mg/kg - Consumatore: 11 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Lavoratore professionale: 100 mg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 32 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

**acetato di n-butile - Cas: 123-86-4**  
Consumatore: 102.34 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti locali  
Lavoratore professionale: 960 mg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 859.7 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici  
Lavoratore professionale: 960 mg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 859.7 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti locali  
Lavoratore professionale: 480 mg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 102.34 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Lavoratore professionale: 480 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti locali

**Nafta - idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalkanes, ciclici aromatici <2%**  
Lavoratore professionale: 25 mg/kg - Consumatore: 11 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici  
Lavoratore professionale: 100 mg/m<sup>3</sup> - Consumatore: 32 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

**trietilamina - Cas: 121-44-8**  
Lavoratore professionale: 12.6 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Breve termine, effetti sistemici  
Lavoratore professionale: 8.4 mg/m<sup>3</sup> - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

**Valori limite di esposizione PNEC**

**Xilene - Cas: 1330-20-7**  
Bersaglio: STP - Valore: 6.58 mg/l  
Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.327 mg/l  
Bersaglio: Emissioni intermittenti - Valore: 0.327 mg/l  
Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 12.46 mg/kg  
Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 12.46 mg/kg  
Bersaglio: Suolo - Valore: 2.31 mg/kg  
Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.327 mg/l

**Bis(ortofosfato) di trizinco - Cas: 7779-90-0**  
Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 20.6 µgZn/L  
Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 6.1 µgZn/L  
Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 117.8 mgZn/kg - Note: sediment dw  
Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 56.5 mgZn/kg - Note: sediment dw  
Bersaglio: Suolo - Valore: 35.6 mgZn/kg - Note: soil dw  
Bersaglio: Impianto di depurazione - Valore: 100 µgZn/L

**acetato di n-butile - Cas: 123-86-4**  
Bersaglio: STP - Valore: 35.6 mg/l  
Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.18 mg/l  
Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.01 mg/l  
Bersaglio: Emissioni intermittenti - Valore: 0.36 mg/l  
Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 0.98 mg/kg  
Bersaglio: Sedimenti d'acqua di mare - Valore: 0.09 mg/kg  
Bersaglio: Suolo - Valore: 0.09 mg/kg

**trietilamina - Cas: 121-44-8**  
Bersaglio: Suolo - Valore: 2.631 mg/kg  
Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.064 mg/l  
Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.0064 mg/l  
Bersaglio: Emissioni intermittenti - Valore: 0.064 mg/l  
Bersaglio: Impianto di depurazione - Valore: 100 mg/l  
Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 0.1992 mg/kg

### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### Protezione degli occhi:

Utilizzare visiere di sicurezza chiuse o occhiali protettivi ermetici (es EN166 F3), non usare lenti oculari.

#### Protezione della pelle:

Indossare indumenti che garantiscono una protezione totale per la pelle in accordo con la norma EN 14605 Tipo 4 in caso di spruzzi, es. in Tyrek. Nota bene: l'indumento deve essere cambiato immediatamente se viene in contatto con il prodotto.

#### Protezione delle mani:

Guanti in nitrile a norma EN374 classe 3 (B-F-I) tempo di permeazione > 60 minuti.

#### Protezione respiratoria:

Laddove la ventilazione è insufficiente o l'esposizione è prolungata impiegare un dispositivo di protezione delle vie



# Scheda di sicurezza

## GSS16 SINTOMIX ONE COAT FZ

respiratorie.

Impiegare un adeguato dispositivo di protezione delle vie respiratorie, maschera con filtro "A", colore marrone, per gas e vapori organici con punto di ebollizione >65°C.

Rischi termici:

Nessuno

Controlli dell'esposizione ambientale:

L'emissione da apparecchiature di ventilazione o da processi lavorativi dovrebbe essere controllata per assicurarsi che siano in conformità con le direttive delle legislazioni sulla protezione ambientale. In alcuni casi, sarà necessario eseguire il lavaggio dei fumi, aggiungere filtri o apportare modifiche tecniche alle apparecchiature di processo per ridurre l'emissione a livelli accettabili.

Nessuno

Controlli tecnici idonei:

Nessuno

### SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

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

| Proprietà  | Valore                           | Metodo: | Note: |
|--|----------------------------------|---------|-------|
| Aspetto e colore:  | Liquido, trasparente             | --      | --    |
| Odore:   | Tipico                           | --      | --    |
| Soglia di odore:   | N.D.                             | --      | --    |
| pH:  | N.A. (solvente organico)         |         |       |
| Punto di fusione/congelamento:                             | - 54°C                           | --      | --    |
| Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: | 140°C                            | --      | --    |
| Punto di infiammabilità:                                   | 23°C                             | --      | --    |
| Velocità di evaporazione:                                  | N.D.                             | --      | --    |
| Infiammabilità solidi/gas:                                 | N.A.                             | --      | --    |
| Limite superiore/inferiore d'infiammabilità o esplosione:  | N.D.                             | --      | --    |
| Pressione di vapore:                                       | 15 hPa                           | --      | --    |
| Densità dei vapori:  | 4 (air = 1)                      | --      | --    |
| Densità relativa:  | 1.210 g/cm <sup>3</sup>          | --      | --    |
| Idrosolubilità:  | Insolubile                       | --      | --    |
| Solubilità in olio:  | N.D.                             | --      | --    |
| Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua):           |                                  | --      | --    |
| Temperatura di autoaccensione:                             | >200° C.                         | --      | --    |
| Temperatura di decomposizione:                             | N.D.                             | --      | --    |
| Viscosità:   | > 20.5 mm <sup>2</sup> /s (40°C) | --      | --    |
| Proprietà esplosive:                                       | N.D.                             | --      | --    |



# Scheda di sicurezza

## GSS16 SINTOMIX ONE COAT FZ

|                       |      |    |    |
|-----------------------|------|----|----|
| Proprietà comburenti: | N.D. | -- | -- |
|-----------------------|------|----|----|

### 9.2. Altre informazioni

| Proprietà  | Valore | Metodo: | Note: |
|--|--------|---------|-------|
| Miscibilità:                                     | N.D.   | --      | --    |
| Liposolubilità:                                  | N.D.   | --      | --    |
| Conducibilità:                                   | N.D.   | --      | --    |
| Proprietà caratteristiche dei gruppi di sostanze | N.D.   | --      | --    |

### SEZIONE 10: stabilità e reattività

#### 10.1. Reattività

Stabile in condizioni normali

#### 10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda Paragrafo 7).

#### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Può infiammarsi a contatto con acidi minerali ossidanti, agenti ossidanti forti.

#### 10.4. Condizioni da evitare

Stabile in condizioni normali.

#### 10.5. Materiali incompatibili

Evitare il contatto con materiali comburenti. Il prodotto potrebbe incendiarsi.

#### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno.

### SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

#### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Informazioni tossicologiche riguardanti il prodotto:

N.D.

Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel prodotto:

Xilene - Cas: 1330-20-7

a) tossicità acuta:

Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto = 6350 Ppm - Durata: 4h

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 3523 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio = 4350 mg/kg

Bis(ortofosfato) di trizinco - Cas: 7779-90-0

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 5000 mg/kg

Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto > 5.7 mg/l - Durata: 4h

Nafta, idrocarburi C9 aromatici

a) tossicità acuta:

Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto > 6193 mg/m3

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 3592 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio > 3160 mg/kg

acetato di n-butile - Cas: 123-86-4

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 6400 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio > 5000 mg/kg

Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto = 21.1 mg/l - Durata: 4h

Nafta - idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalkanes, ciclici aromatici <2%

a) tossicità acuta:

Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto > 6193 mg/m3

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 3592 mg/kg

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio > 3160 mg/kg

trietilamina - Cas: 121-44-8

a) tossicità acuta:

Test: LC50 - Via: Vapore di inalazione - Specie: Ratto = 6 mg/l - Durata: 2H - Fonte: OCDE linea direttiva 403

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 730 mg/kg - Fonte: OCDE linea direttiva 401)

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio = 580 mg/kg - Fonte: OCDE linea direttiva 402



# Scheda di sicurezza

## GSS16 SINTOMIX ONE COAT FZ

b) corrosione/irritazione cutanea:

Test: Corrosivo per gli occhi - Specie: Coniglio Positivo - Fonte: OCDE linea direttiva 405

2-butanone ossima - Cas: 96-29-7

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 2528 mg/kg

Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto > 10.5 mg/l - Durata: 4h

etilbenzene - Cas: 100-41-4

a) tossicità acuta:

Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Topo = 35500 mg/m<sup>3</sup>

Test: LC50 - Via: Inalazione - Specie: Ratto = 55000 mg/m<sup>3</sup>

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto = 3500 mg/kg

Xilene - Cas: 1330-20-7

Inalazione: Nocivo se inalato. Le concentrazioni molto alte di xilene portano all'inibizione progressiva del sistema nervoso centrale (SNC), seguita da coma, indebolimento respiratorio, ed infine da assenza di flusso sanguigno cerebrale e dalla morte. Le concentrazioni elevate

provocano il coma e l' indebolimento respiratorio, destabilizzano la funzione dei reni e portano danni al fegato. A basse concentrazioni si manifestano irritazione degli occhi, della rinofaringe, malore, irritazione, tempi di reazione rallentati e memoria a breve termine ridotta.

Vapori di xilene possono provocare vertigine, mal di testa, nausea, confusione mentale.

Ingestione: In caso di ingestione di xilene l'fortunato ha la sensazione di bruciore e mal di ventre, in caso di aspirazione pericolo di

pneumonite chimica e di edema polmonare.

Contatto con la pelle: Può essere nocivo se assorbito attraverso la pelle. Causa irritazione cutanea.

Contatto con gli occhi: I vapori di xilene e lo xilene in forma liquida irritano gli occhi e le membrane.

Nafta, idrocarburi C9 aromatici -

Tossicità acuta:

Inalazione: le concentrazioni di vapore superiori ai livelli di esposizione raccomandati sono irritanti per gli occhi ed il tratto respiratorio, possono essere causa di mal di testa e vertigini, sono anestetici e possono causare altri effetti al sistema nervoso centrale.

Contatto con la pelle: Basso indice di tossicità

Contatti frequenti o prolungati possono seccare la pelle favorendo l'insorgere di dermatiti.

Contatto con gli occhi: può causare leggero disagio per gli occhi con deboli irritazioni, ma non danneggia il tessuto oculare.

Ingestione: quantità di liquido anche piccole introdotte nel sistema respiratorio durante l'ingestione o per vomito, possono provocare broncopolmonite o edema polmonare. minimo indice di tossicità.

2-butanone ossima - Cas: 96-29-7

Cancerogeno noto o sospetto per gli esseri umani.INALAZIONE I vapori concentrati del solvente possono causare emicrania e, nei casi più gravi, mancanza di coordinamento dei movimenti.

Nessuna avvertenza specifica per la salute.

INGESTIONE

Nausea, vomito e dolori addominali.

CONTATTO CON LA PELLE

Il contatto prolungato può causare irritazioni. Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle. Nocivo a contatto con la pelle.

CONTATTO CON GLI OCCHI

Può provocare irritazione.

AVVERTENZE PER LA SALUTE

Effetti a lungo termine: nel caso di contatto prolungato o ripetuto con la cute vi è il rischio di contrarre la dermatite.

Tossicit... cronica: Questa sostanza agisce sul sangue, con effetti reversibili proporzionali alla dose sui parametri ematologici. Nei ratti e

nei topi si hanno effetti degenerativi sull'epitelio olfattivo della cavit... nasale (a conclusione dell'esposizione

ALTRI EFFETTI SULLA SALUTE

Cancerogeno categoria 2.

ORGANI BERSAGLI

Nessuna indicazione di organo bersaglio specifici.

Se non diversamente specificati, i dati richiesti dal Regolamento (UE)2015/830 sotto indicati sono da intendersi N.A.:

a) tossicità acuta;

b) corrosione/irritazione cutanea;

c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi;

d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea;

e) mutagenicità delle cellule germinali;

f) cancerogenicità;

g) tossicità per la riproduzione;

h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola;





# Scheda di sicurezza

## GSS16 SINTOMIX ONE COAT FZ

- i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta;
- j) pericolo in caso di aspirazione.

### SEZIONE 12: informazioni ecologiche

#### 12.1. Tossicità

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

Xilene - Cas: 1330-20-7

##### a) Tossicità acquatica acuta:

- Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 1 mg/l - Durata h: 24
- Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 4.36 mg/l - Durata h: 73
- Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 2.6 mg/l - Durata h: 96
- Endpoint: NOEC - Specie: Alghe = 0.44 mg/l - Durata h: 73
- Endpoint: NOEC - Specie: Dafnie = 1.57 mg/l - Durata h: 504
- Endpoint: NOEC - Specie: Pesci = 1.3 mg/l - Durata h: 1344

Bis(ortofosfato) di trizinco - Cas: 7779-90-0

##### a) Tossicità acquatica acuta:

- Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 0.14-2.6 mg/l - Durata h: 96 - Note: mg Zn2+ /l
- Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 0.04-0.86 mg/l - Durata h: 48 - Note: mg Zn2+ /l
- Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 0.13-0.15 mg/l - Durata h: 72 - Note: mg Zn2+ /l

Nafta, idrocarburi C9 aromatici

##### a) Tossicità acquatica acuta:

- Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 3.2 mg/l - Durata h: 48
- Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 2.9 mg/l - Durata h: 72
- Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 9.2 mg/l
- Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 1 mg/l - Note: NOEC

acetato di n-butile - Cas: 123-86-4

##### a) Tossicità acquatica acuta:

- Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 44 mg/l - Durata h: 48
- Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 648 mg/l - Durata h: 72
- Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 18 mg/l - Durata h: 96

Nafta - idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalkanes, ciclici aromatici <2%

##### a) Tossicità acquatica acuta:

- Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 3.2 mg/l - Durata h: 48
- Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 2.9 mg/l - Durata h: 72
- Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 9.2 mg/l
- Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 1 mg/l - Note: NOEC

trietilamina - Cas: 121-44-8

##### a) Tossicità acquatica acuta:

- Endpoint: LC50 - Specie: Pesci = 36 mg/l - Durata h: 96
- Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 17 mg/l - Durata h: 48
- Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 1 mg/l - Durata h: 96

2-butanone ossima - Cas: 96-29-7

##### a) Tossicità acquatica acuta:

- Endpoint: LC50 - Specie: Pesci > 100 mg/l - Durata h: 96
- Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie = 201 mg/l - Durata h: 48
- Endpoint: EC50 - Specie: Alghe = 11.9 mg/l - Durata h: 72

#### 12.2. Persistenza e degradabilità

Si suppone che il prodotto non sia rapidamente biodegradabile (da dati sostanze contenute).

#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non bioaccumulabile

#### 12.4. Mobilità nel suolo

Non miscelare con acque di scarto, acqua piovana, superfici d'acqua. Galleggia sull'acqua, evapora dalla superficie del liquido e dai terreni ma una aliquota significativa può penetrare ed inquinare le acque di falda.

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

Secondo l'Allegato XIII del Regolamento (EC) N.1907/2006 concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH): Il prodotto non contiene sostanze che soddisfano i criteri PBT (persistente/bioaccumulabile/tossico) o i criteri vPvB (molto persistente/molto bioaccumulabile).  
Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

#### 12.6. Altri effetti avversi

Nessuno

### SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

I contenitori vuoti del preparato non possono essere ammessi in discariche di prima categoria, quali rifiuti assimilabili a RSU, se non dopo essere stati sottoposti a trattamento di bonifica.

Recuperare se possibile. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate. Operare



# Scheda di sicurezza

## GSS16 SINTOMIX ONE COAT FZ

secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

### SEZIONE 14: informazioni sul trasporto



Quantità limitate, non soggette alla normativa ADR per imballi interni di capacità fino a 5 litri ed un contenuto massimo per collo di 30 kg.

|   |                             |      |
|---|-----------------------------|------|
| 14.1. Numero ONU  |                             |      |
| ADR-UN Number:  | 1263                        |      |
| IATA-UN Number:   | 1263                        |      |
| IMDG-UN Number:   | 1263                        |      |
| 14.2. Nome di spedizione dell'ONU   |                             |      |
| ADR-Shipping Name:  | PITTURE                     |      |
| IATA-Shipping Name:   | PITTURE                     |      |
| IMDG-Shipping Name:   | PITTURE                     |      |
| 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto                              |                             |      |
| ADR-Class:  | 3                           |      |
| Etichetta:  |                             | 3    |
| ADR - Numero di identificazione del pericolo:                               |                             | 30   |
| IATA-Class:   | 3                           |      |
| IATA-Label:   | 3                           |      |
| IMDG-Class:   | 3                           |      |
| Classe:   |                             | 3.3  |
| 14.4. Gruppo di imballaggio   |                             |      |
| ADR-Packing Group:  | III                         |      |
| IATA-Packing group:   | III                         |      |
| IMDG-Packing group:   | III                         |      |
| 14.5. Pericoli per l'ambiente   |                             |      |
| ADR-Inquinante ambientale:  | Si                          |      |
| IMDG-Marine pollutant:  | Marine Pollutant            |      |
| Most important toxic component:   | Bis(ortofosfato) di trizinc |      |
| 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori                             |                             |      |
| ADR-Subsidiary risks:   | -                           |      |
| ADR-S.P.:   | 163 367 640E 650            |      |
| ADR-Categoria di trasporto (Codice di restrizione in galleria):             | 3 (D/E)                     |      |
| IATA-Passenger Aircraft:  | 355                         |      |
| IATA-Subsidiary risks:  | -                           |      |
| IATA-Cargo Aircraft:  | 366                         |      |
| IATA-S.P.:  | A3 A72 A192                 |      |
| IATA-ERG:   | 3L                          |      |
| IMDG Pagina:  |                             | 3372 |
| IMDG-EMS:   | F-E , S-E                   |      |
| IMDG-Subsidiary risks:  | -                           |      |
| IMDG MFAG:  |                             | 310  |
| IMDG-Stowage and handling:  | Category A                  |      |
| IMDG-Segregation:   | -                           |      |
| 14.7. Trasporto di rifiuti secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC |                             |      |
| No  |                             |      |

### SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

- 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
- D.Lgs. 9/4/2008 n. 81
  - D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limiti di esposizione professionali)
  - Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
  - Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)
  - Regolamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) e (UE) n. 758/2013
  - Regolamento (UE) 2015/830
  - Regolamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
  - Regolamento (UE) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
  - Regolamento (UE) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
  - Regolamento (UE) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
  - Regolamento (UE) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)



# Scheda di sicurezza

## GSS16 SINTOMIX ONE COAT FZ

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute in base all'Allegato XVII del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH) e successivi adeguamenti:

Restrizioni relative al prodotto:

Restrizione 3

Restrizione 40

Restrizioni relative alle sostanze contenute:

Nessuna restrizione.

Composti Organici Volatili - COV = 403.50 g/Kg= 488.24 g/l

Sostanze CMR volatili = 0.00 %

Sostanze alogenate volatili con R40 = 0.00 %

Residuo secco (% wt): 59.65

Ove applicabili, si faccia riferimento alle seguenti normative:

Circolari ministeriali 46 e 61 (Ammine aromatiche).

Direttiva 2012/18/EU (Seveso III)

Regolamento 648/2004/CE (Detergenti).

D.L. 3/4/2006 n. 152 Norme in materia ambientale

Dir. 2004/42/CE (Direttiva COV)

Disposizioni relative alla direttiva EU 2012/18 (Seveso III):

Categoria Seveso III in accordo all'Allegato 1, parte 1

Il prodotto appartiene alle categorie: P5c, E2

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica per la miscela

### SEZIONE 16: altre informazioni

Testo delle frasi utilizzate nel paragrafo 3:

H226 Liquido e vapori infiammabili.

H332 Nocivo se inalato.

H312 Nocivo per contatto con la pelle.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta per inalazione.

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

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

H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

H225 Liquido e vapori facilmente infiammabili.

H311 Tossico per contatto con la pelle.

H331 Tossico se inalato.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

H302 Nocivo se ingerito.

H351 Sospettato di provocare il cancro.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H361d Sospettato di nuocere al feto.

H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

| Classe e categoria di pericolo | Codice       | Descrizione                                    |
|--------------------------------|--------------|--|
| Flam. Liq. 2                   | 2.6/2        | Liquido infiammabile, Categoria 2              |
| Flam. Liq. 3                   | 2.6/3        | Liquido infiammabile, Categoria 3              |
| Acute Tox. 3                   | 3.1/3/Dermal | Tossicità acuta (per via cutanea), Categoria 3 |
| Acute Tox. 3                   | 3.1/3/Inhal  | Tossicità acuta (per inalazione), Categoria 3  |
| Acute Tox. 4                   | 3.1/4/Dermal | Tossicità acuta (per via cutanea), Categoria 4 |
| Acute Tox. 4                   | 3.1/4/Inhal  | Tossicità acuta (per inalazione), Categoria 4  |



# Scheda di sicurezza

## GSS16 SINTOMIX ONE COAT FZ

|                    |               |  |
|--------------------|---------------|--|
| Acute Tox. 4       | 3.1/4/Oral    | Tossicità acuta (per via orale), Categoria 4                                 |
| Asp. Tox. 1        | 3.10/1        | Pericolo in caso di aspirazione, Categoria 1                                 |
| Skin Corr. 1A      | 3.2/1A        | Corrosione cutanea, Categoria 1A   |
| Skin Irrit. 2      | 3.2/2         | Irritazione cutanea, Categoria 2   |
| Eye Dam. 1         | 3.3/1         | Gravi lesioni oculari, Categoria 1   |
| Eye Irrit. 2       | 3.3/2         | Irritazione oculare, Categoria 2   |
| Skin Sens. 1,1A,1B | 3.4.2/1-1A-1B | Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1,1A,1B                             |
| Carc. 2            | 3.6/2         | Cancerogenicità, Categoria 2   |
| Repr. 2            | 3.7/2         | Tossicità per la riproduzione, Categoria 2                                   |
| STOT SE 3          | 3.8/3         | Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, Categoria 3  |
| STOT RE 2          | 3.9/2         | Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione ripetuta, Categoria 2 |
| Aquatic Acute 1    | 4.1/A1        | Pericolo acuto per l'ambiente acquatico, Categoria 1                         |
| Aquatic Chronic 1  | 4.1/C1        | Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 1     |
| Aquatic Chronic 2  | 4.1/C2        | Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 2     |

Paragrafi modificati rispetto alla precedente revisione:

- SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa
- SEZIONE 2: identificazione dei pericoli
- SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti
- SEZIONE 4: misure di primo soccorso
- SEZIONE 5: misure antincendio
- SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento
- SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale
- SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche
- SEZIONE 10: stabilità e reattività
- SEZIONE 11: informazioni tossicologiche
- SEZIONE 12: informazioni ecologiche
- SEZIONE 14: informazioni sul trasporto
- SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione
- SEZIONE 16: altre informazioni

Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del regolamento (CE)1272/2008 [CLP] in relazione alle miscele:

| Classificazione a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008 | Procedura di classificazione     |
|---|----------------------------------|
| Flam. Liq. 3, H226  | Sulla base di prove sperimentali |
| Skin Irrit. 2, H315                                       | Metodo di calcolo                |
| Eye Irrit. 2, H319  | Metodo di calcolo                |
| STOT SE 3, H335   | Metodo di calcolo                |
| STOT RE 2, H373.A   | Metodo di calcolo                |



# Scheda di sicurezza

## GSS16 SINTOMIX ONE COAT FZ

|                         |                   |
|-------------------------|-------------------|
| Aquatic Chronic 2, H411 | Metodo di calcolo |
|-------------------------|-------------------|

Questo documento e' stato redatto da un tecnico competente in materia di SDS e che ha ricevuto formazione adeguata.

Principali fonti bibliografiche:

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances (1983)

I.N.R.S. - Fiche Toxicologique

CCNL - Allegato 1 "TLV per il 1989-90"

Istituto Superiore di Sanità - Inventario Nazionale Sostanze Chimiche

Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre conoscenze alla data sopra riportata. Sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di particolari qualità.

L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza di tali informazioni in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare. Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

|         |   |
|---------|---|
| ADR:    | Accordo europeo riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via stradale. |
| CAS:    | Servizio del Chemical Abstract (divisione della American Chemical Society).                   |
| CLP:    | Classificazione, Etichettatura, Imballaggio.  |
| DNEL:   | Livello derivato senza effetto.   |
| EINECS: | Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti in commercio.                            |
| GHS:    | Sistema generale armonizzato di classificazione ed etichettatura dei prodotti chimici.        |
| IMDG:   | Codice internazionale marittimo per le merci pericolose.                                      |
| INCI:   | Nomenclatura internazionale degli ingredienti cosmetici.                                      |
| KSt:    | Coefficiente d'esplosione.  |
| LC50:   | Concentrazione letale per il 50 per cento della popolazione testata.                          |
| LD50:   | Dose letale per il 50 per cento della popolazione testata.                                    |
| N.A.:   | Non applicabile.  |
| N.D.:   | Non determinato.  |
| PNEC:   | Concentrazione prevista senza effetto.  |
| RID:    | Regolamento riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via ferroviaria.  |
| STEL:   | Limite d'esposizione a corto termine.   |
| STOT:   | Tossicità bersaglio organo specifica.   |
| TLV:    | Valore di soglia limite.  |
| TWA:    | Media ponderata nel tempo   |

