

# Scheda di sicurezza

## SANITEC X2 GREASY

Conforme ai Regolamenti (CE) 1907/2006, (CE) 1272/2008 e successivi emendamenti.

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

#### 1.1. Identificatore del prodotto

Identificazione della miscela:

Nome commerciale: SANITEC X2 GREASY

Codice commerciale: 1816

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

Uso raccomandato:

Smacchiatore pretrattante concentrato per tessuti

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

Fornitore:

ITALCHIMICA s.r.l.

Riviera Maestri del lavoro 10 35127 Padova Italy

Phone +39 049 8792456

Resp. dell'immissione sul mercato:

ITALCHIMICA s.r.l.

Riviera Maestri del lavoro 10 35127 Padova Italy

Phone +39 049 8792456 - [www.sanitecitalia.com](http://www.sanitecitalia.com)

Persona competente responsabile della scheda di sicurezza:

[regulatory@italchimica.it](mailto:regulatory@italchimica.it)

#### 1.4. Numero telefonico di emergenza

- Centro antiveleni, "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA, Piazza Sant'Onofrio, 4 Roma Tel. 06 68593726
- Centro antiveleni, Az. Osp. Univ. Foggia, V.le Luigi Pinto 1, Foggia Tel. 800183459
- Centro antiveleni, Azienda Ospedaliera "Antonio Cardarelli", III Servizio di anestesia e rianimazione, Via A. Cardarelli 9, Napoli Tel. 081-5453333
- Centro antiveleni, Policlinico "Umberto I", V.le del Policlinico 155, Roma Tel. 06-49978000
- Centro antiveleni, Policlinico "A. Gemelli", Largo Agostino Gemelli 8, Roma Tel. 06-3054343
- Centro antiveleni, Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica, Via Largo Brambilla 3, Firenze Tel. 055-7947819
- Centro antiveleni, Centro Nazionale di Informazione Tossicologica, IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri Clinica di Lavoro e della riabilitazione, Via Salvatore Maugeri 10, Pavia Tel. 0382-24444
- Centro antiveleni Osp. Niguarda Ca' Grande, Piazza Ospedale Maggiore 3, Milano Tel. 02-66101029
- Centro antiveleni, Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII, Piazza OMS 1, Bergamo Tel. 800883300
- Centro antiveleni, Azienda Ospedaliera Integrata Verona, Piazzale Aristide Stefani 1, Verona Tel. 800011858

### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

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

Criteri Regolamento CE 1272/2008 (CLP):

⚠ Attenzione, Skin Irrit. 2, Provoca irritazione cutanea.

⚠ Pericolo, Eye Dam. 1, Provoca gravi lesioni oculari.

Effetti fisico-chimici dannosi alla salute umana e all'ambiente:

Nessun altro pericolo

#### 2.2. Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo:

# Scheda di sicurezza

## SANITEC X2 GREASY



### Pericolo

#### Indicazioni di pericolo:

H315 Provoca irritazione cutanea.  
H318 Provoca gravi lesioni oculari.

#### Consigli di prudenza:

P264 Lavare accuratamente il viso e le mani ed ogni parte esposta della pelle dopo l'uso.  
P280 Indossare guanti protettivi e proteggere gli occhi/il viso.  
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.  
P310.A EU4\$P310.A.2  
P332+P313 In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.  
P362+P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

#### Disposizioni speciali:

Nessuna

#### Contiene

Alcoli, C12-13- ramificati e lineari, etossilati  
Alcoli, C11-13-ramificati, etossilati (>7 - <15 EO)  
acido benzenosolfonico, 4-C10-13-sec-alcil derivati  
Miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazolin-3-one e 2-metil-2H-isotiazol-3-one: Può provocare una reazione allergica.

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

Nessuna

### 2.3. Altri pericoli

Nessuna sostanza PBT, vPvB o interferente endocrino presente in concentrazione  $\geq 0.1\%$

#### Altri pericoli:

Nessun altro pericolo

#### Regolamento 648/2004/CE (Detergenti).

##### Contenuto del prodotto:

Tensioattivi non ionici

5 - 15 %

Tensioattivi anionici

< 5 %

Contiene anche:

Profumi

Conservanti:

Benzisothiazolinone, Metilchloroisotiazolinone, Metilisotiazolinone

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.1. Sostanze

N.A.

### 3.2. Miscele

Componenti pericolosi ai sensi del Regolamento CLP e relativa classificazione:

| Qtà                    | Nome  | Numero d'identif.                 | Classificazione  |
|------------------------|---|-----------------------------------|--|
| $\geq 2.5\%$<br>- < 5% | Alcoli, C12-13-ramificati e lineari, etossilati     | CAS: 160901-19-9<br>EC: 931-954-4 | ⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302<br>4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412<br>⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 |
| $\geq 2.5\%$<br>- < 5% | Alcoli, C11-13-ramificati, etossilati (>7 - <15 EO) | CAS: 68439-54-3<br>EC: 931-985-3  | ⚠ 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302<br>⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318                                  |

## Scheda di sicurezza

### SANITEC X2 GREASY

|                   |   |  |   |
|-------------------|---|--|---|
| >= 2.5%<br>- < 5% | acido benzensolfonico,<br>4-C10-13-sec-alcil<br>derivati                                  | CAS: 85536-14-7<br>EC: 287-494-3<br>REACH No.: 01-<br>2119490234<br>-40-0000                                 | <div> <div></div> <div>3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302</div> </div> <div> <div></div> <div>4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412</div> </div> <div> <div></div> <div>3.2/1B Skin Corr. 1B H314</div> </div> <div> <div></div> <div>3.3/1 Eye Dam. 1 H318</div> </div>  |
| < 2.5%            | idrossido di sodio  | Numero 011-002-00-6<br>Index:<br>CAS: 1310-73-2<br>EC: 215-185-5<br>REACH No.: 01-<br>2119457892<br>-27-xxxx | <div> <div></div> <div>2.16/1 Met. Corr. 1 H290</div> </div> <div> <div></div> <div>3.2/1A Skin Corr. 1A H314</div> </div> <div> <div></div> <div>3.3/1 Eye Dam. 1 H318</div> </div> <div> <div></div> <div>Limiti di concentrazione specifici:<br/>C &gt;= 5%: Skin Corr. 1A H314<br/>2% &lt;= C &lt; 5%: Skin Corr. 1B H314<br/>0,5% &lt;= C &lt; 2%: Skin Irrit. 2 H315<br/>0,5% &lt;= C &lt; 2%: Eye Irrit. 2 H319</div> </div>   |
| < 2.5%            | Miscela di: 5-cloro-2-<br>metil-2H-isotiazolin-3-<br>one e 2-metil-2H-<br>isotiazol-3-one | Numero 613-167-00-5<br>Index:<br>CAS: 55965-84-9<br>REACH No.: 01-<br>2120764691<br>-48-XXXX                 | <div> <div></div> <div>3.1/2/Dermal Acute Tox. 2 H310</div> </div> <div> <div></div> <div>3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330</div> </div> <div> <div></div> <div>3.3/1 Eye Dam. 1 H318</div> </div> <div> <div></div> <div>3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301</div> </div> <div> <div></div> <div>3.2/1 Skin Corr. 1 H314</div> </div> <div> <div></div> <div>3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317</div> </div> <div> <div></div> <div>4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400</div> </div> <div> <div></div> <div>4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410</div> </div> <div> <div></div> <div>EUH071</div> </div> <div> <div></div> <div>Limiti di concentrazione specifici:<br/>C &gt;= 0,6%: Skin Corr. 1C H314<br/>0,06% &lt;= C &lt; 0.6%: Skin Irrit. 2 H315<br/>C &gt;= 0,6%: Eye Dam. 1 H318<br/>0,06% &lt;= C &lt; 0.6%: Eye Irrit. 2 H319<br/>C &gt;= 0,0015%: Skin Sens. 1 H317</div> </div> |

#### 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.

**CONSULTARE IMMEDIATAMENTE 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 oftalmologo.

Proteggere l'occhio illeso.

In caso di ingestione:

Non provocare assolutamente vomito. **RICORRERE IMMEDIATAMENTE A VISITA MEDICA.**

In caso di inalazione:

Portare l'infortunato all'aria aperta e tenerlo al caldo e a riposo.

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

Nessuno

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

Scheda di sicurezza del 29/11/2022, revisione 9

Pagina n. 3 di 13

## Scheda di sicurezza

# SANITEC X2 GREASY

### **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 di lotta antincendio**

#### **5.1. Mezzi di estinzione**

Mezzi di estinzione idonei:

Acqua.

Biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>).

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

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.

#### **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.

Spostare le persone in luogo sicuro.

Consultare le misure protettive esposte al punto 7 e 8.

#### **6.2. Precauzioni ambientali**

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**

Lavare con abbondante acqua.

#### **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.

Non utilizzare contenitori vuoti prima che siano stati puliti.

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

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

Raccomandazioni generali sull'igiene del lavoro:

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

Durante il lavoro non mangiare né bere.

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

Tenere lontano da cibi, bevande e mangimi.

Materie incompatibili:

Nessuna in particolare.

Indicazione per i locali:

## Scheda di sicurezza

# SANITEC X2 GREASY

Locali adeguatamente areati.

### 7.3. Usi finali particolari

Nessun uso particolare

## SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

idrossido di sodio - CAS: 1310-73-2

ACGIH - STEL: Ceiling 2 mg/m<sup>3</sup> - Note: URT, eye, and skin irr

Valori limite di esposizione DNEL

acido benzensolfonico, 4-C10-13-sec-alchil derivati - CAS: 85536-14-7

Lavoratore professionale: 170 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 12 ppm - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 85 mg/kg - Esposizione: Cutanea Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 3 ppm - Esposizione: Inalazione Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Lavoratore professionale: 0.85 mg/kg - Esposizione: Orale Umana - Frequenza: Lungo termine, effetti sistemici

Valori limite di esposizione PNEC

acido benzensolfonico, 4-C10-13-sec-alchil derivati - CAS: 85536-14-7

Bersaglio: Acqua dolce - Valore: 0.287 mg/l

Bersaglio: Acqua di mare - Valore: 0.0287 mg/l

Bersaglio: Microorganismi nel trattamento delle acque reflue - Valore: 3.43 mg/l

Bersaglio: Sedimenti d'acqua dolce - Valore: 0.287 mg/l

Bersaglio: Terreno (agricolo) - Valore: 35 mg/kg

### 8.2. Controlli dell'esposizione

Protezione degli occhi:

Utilizzare visiere di sicurezza chiuse conformi alla norma EN 166, non usare lenti oculari.

Protezione della pelle:

Indossare indumenti che garantiscano una protezione totale per la pelle, es. in cotone, gomma, PVC o viton.

Protezione delle mani:

Utilizzare guanti protettivi conformi alla norma UNI EN 374-3 di classe pari o superiore a 3 (es. in PVC, neoprene o gomma). L'idoneità e la stabilità di un guanto dipendono dall'utilizzo; per esempio dalla durata, dalla frequenza di contatto e dalla resistenza chimica dei materiali, per cui la scelta definitiva deve considerare le condizioni d'uso specifiche.

Protezione respiratoria:

Non necessaria per l'utilizzo normale.

Rischi termici:

Nessuno

Controlli dell'esposizione ambientale:

Nessuno

Controlli tecnici idonei:

Nessuno

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

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

| Proprietà     | Valore      | Metodo: | Note: |
|---------------|-------------|---------|-------|
| Stato fisico: | Liquido     | --      | --    |
| Colore:       | trasparente | --      | --    |

## Scheda di sicurezza SANITEC X2 GREASY

|   |                      |                       |   |
|---|----------------------|-----------------------|---|
| Odore:  | Caratteristico       | Olfattivo             | --  |
| Punto di fusione/punto di congelamento:   | Non Rilevante        | --                    | --  |
| Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione: | Non Rilevante        | --                    | --  |
| Infiammabilità:   | N.A.                 | --                    | --  |
| Limite inferiore e superiore di esplosività:                                      | Non Rilevante        | --                    | --  |
| Punto di infiammabilità:  | N.A.                 | MP 1734 rev 0 2008    | --  |
| Temperatura di autoaccensione:  | Non Rilevante        | --                    | Parametro Non Rilevante Per La Tipologia Di Prodotto. |
| Temperatura di decomposizione:  | Non Rilevante        | --                    | Parametro Non Rilevante Per La Tipologia Di Prodotto. |
| pH:   | 10.0 +/- 0.5         | Controllo Strumentale | --  |
| Viscosità cinematica:   | N.A.                 | --                    | --  |
| Idrosolubilità:   | Ottima               | Test Interni          | --  |
| Solubilità in olio:   | Non Rilevante        | --                    | --  |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico):               | Non Rilevante        | --                    | --  |
| Pressione di vapore:  | Non Rilevante        | --                    | Parametro Non Rilevante Per La Tipologia Di Prodotto. |
| Densità e/o densità relativa:   | 1.0000 +/-0,01 gr/ml | --                    | --  |
| Densità di vapore relativa:   | Non Rilevante        | --                    | --  |
| Caratteristiche delle particelle:   |                      |                       |   |
| Dimensione delle particelle:  | N.A.                 | --                    | --  |

9.2. Altre informazioni  
Nessun'altra informazione rilevante

### SEZIONE 10: stabilità e reattività

#### 10.1. Reattività

Stabile in condizioni normali

## Scheda di sicurezza

### SANITEC X2 GREASY

**10.2. Stabilità chimica**

Stabile in condizioni normali

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Nessuno

**10.4. Condizioni da evitare**

Stabile in condizioni normali.

**10.5. Materiali incompatibili**

Nessuna in particolare.

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Nessuno.

**SEZIONE 11: informazioni tossicologiche****11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**

Informazioni tossicologiche riguardanti il prodotto:

N.A.

Informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti nel prodotto:

Alcoli, C12-13- ramificati e lineari, etossilati - CAS: 160901-19-9

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 300 mg/kg - Note: Nocivo Se Ingerito

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Coniglio > 2000 mg/kg

b) corrosione/irritazione cutanea:

Test: Irritante per la pelle - Via: Pelle - Specie: Coniglio No

c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:

Test: Irritante per gli occhi - Via: Pelle - Specie: Coniglio Sì - Note: Può provocare danni irreversibili gravi

d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Test: Sensibilizzazione della pelle - Via: Pelle - Specie: Porcellino d'India No

e) mutagenicità delle cellule germinali:

Test: Genotossicità No

f) cancerogenicità:

Test: Carcinogenicità No

g) tossicità per la riproduzione:

Test: Tossicità per la riproduzione - Specie: Ratto No

i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta:

Test: Tossicità per organi bersaglio No

Test: Tossicità per organi bersaglio No

Informazioni sulla tossicocinetica, sul metabolismo e sulla distribuzione:

Test: Teratogenicità - Specie: Ratto No

Alcoli, C11-13-ramificati, etossilati (>7 - <15 EO) - CAS: 68439-54-3

a) tossicità acuta:

Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 300-2000 mg/kg - Fonte: Test/bibliografici fornitore

Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Ratto > 2000 mg/kg - Fonte: Test/bibliografici fornitore

b) corrosione/irritazione cutanea:

Test: Corrosivo per la pelle - Via: Pelle - Specie: Coniglio Negativo - Fonte:

Test/bibliografici fornitore - Note: Non irritante

c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:

Test: Corrosivo per gli occhi - Via: Pelle - Specie: Coniglio Positivo - Fonte:

Test/bibliografici fornitore - Note: Gravi lesioni oculari

d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Test: Sensibilizzazione della pelle - Via: Pelle Negativo - Fonte: Test/bibliografici fornitore

- Note: Porcellino d'India - non sensibilizzante

e) mutagenicità delle cellule germinali:

Test: Mutagenesi Negativo - Fonte: Test/bibliografici fornitore - Note: Metodo Ames - non mutagenico

f) cancerogenicità:



## Scheda di sicurezza

### SANITEC X2 GREASY

- Test: Carcinogenicità Negativo - Fonte: Bibliografici fornitore
- g) tossicità per la riproduzione:  
Test: Tossicità per la riproduzione = - Fonte: Bibliografici fornitore - Note: NOAEL: (g)>250mg/kg|(F1)>250mg/kg;(F2)>250mg/kg (rif peso corporeo/giorno)
- h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola:  
Test: Tossicità per organi bersaglio = - Note: Non classificata come intossicante
- i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta:  
Test: Tossicità per organi bersaglio = - Note: Non classificata come intossicante
- acido benzensolfonico, 4-C10-13-sec-alcil derivati - CAS: 85536-14-7
- a) tossicità acuta:  
Test: LD50 - Via: Orale - Specie: Ratto > 300 mg/kg - Fonte: OECD TG401 - Note: Nocivo se ingerito  
Test: LD50 - Via: Pelle - Specie: Ratto > 2000 mg/kg - Fonte: OECD TG 402
- b) corrosione/irritazione cutanea:  
Test: Corrosivo per la pelle - Via: Pelle - Specie: Coniglio Sì - Fonte: OECD TG 404 - Note: Corrosivo
- c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:  
Test: Irritante per gli occhi - Via: Pelle - Specie: Coniglio Sì - Fonte: OECD TG 405 - Note: Può procacciare danni irreversibili agli occhi
- d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea:  
Test: Sensibilizzazione per inalazione - Via: Inalazione No - Fonte: OECD TG 406 - Note: Porcellino d'India non sensibilizzante
- e) mutagenicità delle cellule germinali:  
Test: Mutagenesi - Specie: Salmonella Typhimurium No - Fonte: OECD TG 401 - Note: Test di Ames - TEst in Vitro
- f) cancerogenicità:  
Test: Carcinogenicità No
- g) tossicità per la riproduzione:  
Test: Tossicità per la riproduzione No - Note: NOALE 350mg/kg giorno
- h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola:  
Test: Sensibilizzazione della pelle No
- i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta:  
Test: Sensibilizzazione della pelle No

Se non diversamente specificati, i dati richiesti dal Regolamento (UE)2020/878 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;  
i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta;  
j) pericolo in caso di aspirazione.

#### 11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino:

Nessun interferente endocrino presente in concentrazione  $\geq 0.1\%$

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.  
Alcoli, C12-13- ramificati e lineari, etossilati - CAS: 160901-19-9

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci > 1-10 mg/l - Durata h: 96 - Note: OECD TG 203



## Scheda di sicurezza

### SANITEC X2 GREASY

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie > 1-10 mg/l - Durata h: 48 - Note: OECD TG 202

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe > 1-10 mg/l - Durata h: 72 - Note: OECD TG 201

c) Tossicità per i batteri:

Endpoint: EC50 - Specie: Batteri = 140 mg/l

d) Tossicità terrestre:

Endpoint: NOEC = 10 mg/kg - Note: OECD TG 208

Alcoli, C11-13-ramificati, etossilati (>7 - <15 EO) - CAS: 68439-54-3

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci > 1-10 mg/l - Durata h: 96 - Note: OECD TG 203

Test/bibliografici fornitore

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie > 1-10 mg/l - Durata h: 48 - Note: OECD TG 202

Test/bibliografici fornitore

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe > 1-10 mg/l - Durata h: 72 - Note: OECD TG 201

Test/bibliografici fornitore

c) Tossicità per i batteri:

Endpoint: EC50 - Specie: Batteri 140 mg/l

e) Tossicità per le piante:

Endpoint: NOEC - Specie: Alghe 10 mg/kg - Note: OECD TG 301

acido benzensolfonico, 4-C10-13-sec-alchil derivati - CAS: 85536-14-7

a) Tossicità acquatica acuta:

Endpoint: LC50 - Specie: Pesci > 1-10 mg/l - Durata h: 96 - Note: OECD TG 203 - Prova semistatica | US EPA 1975 Prova statica

Endpoint: EC50 - Specie: Dafnie > 1-10 mg/l - Durata h: 48 - Note: OECD TG 202 - Prova Statica

Endpoint: EC50 - Specie: Alghe > 10-100 mg/l - Durata h: 72 - Note: OECD TG 201 Prova semistatica

b) Tossicità acquatica cronica:

Endpoint: NOEC - Specie: Pesci > 0.1-1 mg/l - Durata h: 4704 - Note: Prova a flusso continuo

Endpoint: NOEC - Specie: Dafnie > 1-10 mg/l - Durata h: 504 - Note: Prova a flusso continuo

c) Tossicità per i batteri:

51 mg/kg - Durata h: 336 - Note: EC10 - Test di inibizione di moltiplicazione cromosomica

d) Tossicità terrestre:

Endpoint: LC50 > 1000 mg/kg - Durata h: 336 - Note: OECD TG 207 - Test su Eisenia fetica

e) Tossicità per le piante:

Endpoint: EC50 167 mg/kg - Durata h: 504 - Note: OECD TG 208 - Test su Sorghum bicolor

#### 12.2. Persistenza e degradabilità

Alcoli, C11-13-ramificati, etossilati (>7 - <15 EO) - CAS: 68439-54-3

Biodegradabilità: Rapidamente degradabile - %: 60 - Note: OECD TG 301B >60% 28d aerobico

#### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

N.A.

#### 12.4. Mobilità nel suolo

N.A.

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

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna

#### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun interferente endocrino presente in concentrazione  $\geq 0.1\%$

#### 12.7. Altri effetti avversi

Nessuno

### SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

## Scheda di sicurezza SANITEC X2 GREASY

Recuperare se possibile. Inviare ad impianti di smaltimento autorizzati o ad incenerimento in condizioni controllate. Operare secondo le vigenti disposizioni locali e nazionali.

### SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

- 14.1. Numero ONU o numero ID  
Merce non pericolosa ai sensi delle norme sul trasporto.
- 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto  
N.A.
- 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto  
N.A.
- 14.4. Gruppo d'imballaggio  
N.A.
- 14.5. Pericoli per l'ambiente  
ADR-Inquinante ambientale: No  
IMDG-Marine pollutant: No
- 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori  
N.A.
- 14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO  
N.A.

### 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) n. 2020/878  
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)  
Regolamento (UE) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)  
Regolamento (UE) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)  
Regolamento (UE) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)  
Regolamento (UE) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)  
Regolamento (UE) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)  
Regolamento (UE) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)  
Regolamento (UE) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)  
Regolamento (UE) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)  
Regolamento (UE) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)  
Regolamento (UE) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)
- 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:
- Restrizione 75
- Pronto all'Uso

## Scheda di sicurezza

# SANITEC X2 GREASY

Composti Organici Volatili - COV = 0.00 %  
Composti Organici Volatili - COV = 0.00 g/Kg  
Composti Organici Volatili - COV = 0.00 g/l  
Sostanze CMR volatili = 0.00 %  
Sostanze alogenate volatili con R40 = 0.00 %  
Carbonio organico - C = 0.00  
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  
Nessuno

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:  
H302 Nocivo se ingerito.  
H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
H318 Provoca gravi lesioni oculari.  
H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.  
H290 Può essere corrosivo per i metalli.  
H315 Provoca irritazione cutanea.  
H319 Provoca grave irritazione oculare.  
H310 Letale per contatto con la pelle.  
H330 Letale se inalato.  
H301 Tossico se ingerito.  
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.  
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
EUH071 Corrosivo per le vie respiratorie.

| Classe e categoria di pericolo | Codice       | Descrizione   |
|--------------------------------|--------------|---|
| Met. Corr. 1                   | 2.16/1       | Sostanza o miscela corrosiva per i metalli, Categoria 1 |
| Acute Tox. 2                   | 3.1/2/Dermal | Tossicità acuta (per via cutanea), Categoria 2          |
| Acute Tox. 2                   | 3.1/2/Inhal  | Tossicità acuta (per inalazione), Categoria 2           |
| Acute Tox. 3                   | 3.1/3/Oral   | Tossicità acuta (per via orale), Categoria 3            |
| Acute Tox. 4                   | 3.1/4/Oral   | Tossicità acuta (per via orale), Categoria 4            |
| Skin Corr. 1                   | 3.2/1        | Corrosione cutanea, Categoria 1                         |
| Skin Corr. 1A                  | 3.2/1A       | Corrosione cutanea, Categoria 1A                        |
| Skin Corr. 1B                  | 3.2/1B       | Corrosione cutanea, Categoria 1B                        |

## Scheda di sicurezza SANITEC X2 GREASY

|                   |         |  |
|-------------------|---------|--|
| Skin Corr. 1C     | 3.2/1C  | Corrosione cutanea, Categoria 1C   |
| 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      | 3.4.2/1 | Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1                               |
| 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 3 | 4.1/C3  | Pericolo cronico (a lungo termine) per l'ambiente acquatico, Categoria 3 |

La presente scheda è stata rivista in tutte le sue sezioni in conformità del Regolamento 2020/878. Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del regolamento (CE)1272/2008 [CLP] in relazione alle miscele:

| <b>Classificazione a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008</b> | <b>Procedura di classificazione</b> |
|--|-------------------------------------|
| Skin Irrit. 2, H315  | Metodo di calcolo                   |
| Eye Dam. 1, H318   | 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:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre,  
Commission of the European Communities  
SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van  
Nostrand Reinold  
CCNL - Allegato 1  
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 relativo al trasporto internazionale stradale di merci pericolose.  
CAS: Chemical Abstracts Service (divisione della American Chemical Society).  
CLP: Classificazione, Etichettatura, Imballaggio.  
DNEL: Livello derivato senza effetto.  
EINECS: Inventario europeo delle sostanze chimiche europee esistenti in commercio.  
GefStoffVO: Ordinanza sulle sostanze pericolose in Germania.

## Scheda di sicurezza

### SANITEC X2 GREASY

|           |   |
|-----------|---|
| GHS:      | Sistema globale armonizzato di classificazione e di etichettatura dei prodotti chimici.               |
| IATA:     | Associazione per il trasporto aereo internazionale.   |
| IATA-DGR: | Regolamento sulle merci pericolose della "Associazione per il trasporto aereo internazionale" (IATA). |
| ICAO:     | Organizzazione internazionale per l'aviazione civile.   |
| ICAO-TI:  | Istruzioni tecniche della "Organizzazione internazionale per l'aviazione civile" (ICAO).              |
| IMDG:     | Codice marittimo internazionale per le merci pericolose.  |
| INCI:     | Nomenclatura internazionale degli ingredienti cosmetici.  |
| KSt:      | Coefficiente d'esplosione.  |
| LC50:     | Concentrazione letale per il 50 per cento della popolazione di test.                                  |
| LD50:     | Dose letale per il 50 per cento della popolazione di test.  |
| PNEC:     | Concentrazione prevista senza effetto.  |
| RID:      | Regolamento riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via ferroviaria.          |
| STA:      | Stima della tossicità acuta   |
| STAmix:   | Stima della tossicità acuta (Miscela)   |
| STEL:     | Limite d'esposizione a corto termine.   |
| STOT:     | Tossicità organo-specifica.   |
| TLV:      | Valore limite di soglia.  |
| TWA:      | Media ponderata nel tempo   |
| WGK:      | Classe di pericolo per le acque (Germania).   |