

## ANDEROL FGCS-2

Versione 1.0

Data di revisione 07.01.2015

Data di stampa 23.06.2015

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : ANDEROL FGCS-2

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Lubrificante

Restrizioni d'uso raccomandate : Ad uso esclusivamente industriale.

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

Società: Fabbricante  
Anderol Specialty Lubricants, a division of Chemtura Corporation  
Groot Egtenrayseweg 23  
5928 PA Venlo  
Paesi Bassi

Telefono : +31-77 396 0340

Fornitore  
Chemtura Manufacturing UK Limited  
Tenax Road, Trafford Park  
Manchester  
Regno Unito  
M17 1WT

Servizio clienti:: +44 161 875 3800  
Preparato da msdsrequest@chemtura.com

Ulteriori informazioni (La scheda di sicurezza) :  
msdsrequest@chemtura.com

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza: +44 (0) 1235 239 670  
Per gli altri numeri telefonici di emergenza, vedere la sezione 16 della scheda di sicurezza.

## ANDEROL FGCS-2

Versione 1.0

Data di revisione 07.01.2015

Data di stampa 23.06.2015

### 2. Identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

##### Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Irritazione oculare, Categoria 2

H319: Provoca grave irritazione oculare.

Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1

H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.

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

Sensibilizzante

R43: Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

##### Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Attenzione

Indicazioni di pericolo : H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H319 Provoca grave irritazione oculare.

Descrizioni supplementari del rischio :

Consigli di prudenza : **Prevenzione:**  
P261 Evitare di respirare la polvere/ i fumi/ i gas/ la nebbia/ i vapori/ gli aerosol.  
P280 Indossare guanti/ proteggere gli occhi/ il viso.  
**Reazione:**  
P333 + P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.  
P337 + P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.  
P362 + P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

- 68584-23-6 Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts

## ANDEROL FGCS-2

Versione 1.0

Data di revisione 07.01.2015

Data di stampa 23.06.2015

- 61789-86-4 acidi solfonici, petrolio, sali di calcio
- 70024-69-0 acido benzensolfonico, mono-C16-24-alchil derivati, sali di calcio

### 2.3 Altri pericoli

Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.

## 3. Composizione/ informazione sugli ingredienti

### 3.2 Miscele

#### Componenti pericolosi

Nome Chimico	N. CAS N. CE Numero di registrazione	Classificazione (67/548/CEE)	Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)	Concentrazione [%]
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts	68584-23-6 271-529-4	Xi; R43	Skin Sens. 1B; H317	>= 1 - < 10
dodecilbenzensolfonato di calcio	26264-06-2 247-557-8	Xi; R38-R41	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 1 - < 3
benzenammina, N-fenil-, prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene	68411-46-1 270-128-1	R52/53	Aquatic Chronic 3; H412	>= 1 - < 10
acidi solfonici, petrolio, sali di calcio	61789-86-4 263-093-9	Xi; R43	Skin Sens. 1B; H317	>= 1 - < 10
acido benzensolfonico, mono-C16-24-alchil derivati, sali di calcio	70024-69-0 274-263-7	Xi; R43	Skin Sens. 1B; H317	>= 1 - < 10

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

Per quanto riguarda il testo completo delle indicazioni di pericolo menzionate in questo paragrafo, riferirsi al paragrafo 16.

## 4. Misure di primo soccorso

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Se inalato : Portare l'infortunato all'aria aperta.  
L'aspirazione può causare edema polmonare e polmonite.  
Se il respiro è difficoltoso, somministrare ossigeno.  
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.
- In caso di contatto con la pelle : Lavare con acqua tiepida e sapone.  
Se l'irritazione cutanea persiste, chiamare un medico.
- In caso di contatto con gli occhi : Sciacquare immediatamente con molta acqua, anche sotto le

## ANDEROL FGCS-2

Versione 1.0

Data di revisione 07.01.2015

Data di stampa 23.06.2015

occhi : palpebre, per almeno 15 minuti.  
Chiamare un medico.

Se ingerito : Chiamare un medico.  
Non somministrare alcunchè a persone svenute.

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

Sintomi : effetti irritanti  
Sensibilizzazione

### 4.3 Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattamento : Per un avviso da specialisti, i medici devono contattare il  
Centro sull'Informazione sui veleni.

## 5. Misure antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : (nel caso di piccoli incendi)  
Anidride carbonica (CO<sub>2</sub>)  
Polvere chimica  
Sabbia asciutta  
Mezzi di estinzione - grandi incendi  
Schiuma  
Nebbia acquosa

Mezzi di estinzione non idonei : Getto d'acqua abbondante

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

Pericoli specifici contro l'incendio : Non usare un getto d'acqua in quanto potrebbe disperdere o propagare il fuoco.  
Bruciando si producono fumi irritanti.  
L'inalazione di prodotti di decomposizione può causare danni alla salute.

### 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.  
Usare i dispositivi di protezione individuali.

Ulteriori informazioni : Raffreddare i contenitori/cisterne con spruzzi d'acqua.

## **ANDEROL FGCS-2**

Versione 1.0

Data di revisione 07.01.2015

Data di stampa 23.06.2015

### **6. Misure in caso di rilascio accidentale**

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

Precauzioni individuali : Indossare adeguati indumenti di protezione.

#### **6.2 Precauzioni ambientali**

Precauzioni ambientali : Non deve essere abbandonato nell'ambiente.  
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 : Raccogliere.  
Prelevare e trasferire in un contenitore appropriatamente etichettato.

#### **6.4 Riferimenti ad altre sezioni**

Riferirsi alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.

### **7. Manipolazione e immagazzinamento**

#### **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Avvertenze per un impiego sicuro : Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.  
Indossare adeguati indumenti di protezione.  
Tenere ben chiuso.  
Proteggere da contaminazione.

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

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Chiudere accuratamente e conservarlo in un luogo fresco, asciutto e ben ventilato.  
Proteggere da contaminazione.

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio : Conservare lontano da agenti ossidanti.

Altri informazioni : Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.

#### **7.3 Usi finali specifici**

Usi particolari : Materiale grezzo per l'industria

## ANDEROL FGCS-2

Versione 1.0

Data di revisione 07.01.2015

Data di stampa 23.06.2015

### 8. Controllo dell'esposizione/ protezione individuale

#### 8.1 Parametri di controllo

##### DNEL

benzenammina, N-fenil-,  
prodotti di reazione con  
2,4,4-trimetilpentene

: Uso finale: Lavoratori  
Via di esposizione: Contatto con la pelle  
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti cronici, Effetti sistemici  
Valore: 0.62 mg/kg

Uso finale: Lavoratori  
Via di esposizione: Inalazione  
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti cronici, Effetti sistemici  
Valore: 4.37 mg/m<sup>3</sup>

Uso finale: Esposizioni generalizzate  
Via di esposizione: Contatto con la pelle  
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti cronici, Effetti sistemici  
Valore: 0.31 mg/kg

Uso finale: Esposizioni generalizzate  
Via di esposizione: Inalazione  
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti cronici, Effetti sistemici  
Valore: 1.09 mg/m<sup>3</sup>

Uso finale: Esposizioni generalizzate  
Via di esposizione: Ingestione  
Potenziali conseguenze sulla salute: Effetti cronici, Effetti sistemici  
Valore: 0.31 mg/kg

##### PNEC

benzenammina, N-fenil-,  
prodotti di reazione con  
2,4,4-trimetilpentene

: Acqua dolce  
Valore: 0.051 mg/l

Acqua di mare  
Valore: 0.0051 mg/l

Sedimento di acqua dolce  
Valore: 9320 mg/kg

## **ANDEROL FGCS-2**

Versione 1.0

Data di revisione 07.01.2015

Data di stampa 23.06.2015

Sedimento marino  
Valore: 932 mg/kg

Suolo  
Valore: 1860 mg/kg

STP  
Valore: 1 mg/l

### **8.2 Controlli dell'esposizione**

#### **Controlli tecnici idonei**

Assicurarsi che i lava-occhi e le docce di emergenza siano vicine alla postazione di lavoro.

#### **Protezione individuale**

- Protezione respiratoria : In caso di formazione di polvere o aerosol, usare un respiratore con un filtro approvato.  
Apparato respiratorio con filtro antipolvere/particole integrato (EN 141).
- Protezione delle mani : Guanti impermeabili
- Protezione degli occhi : Occhiali di protezione con schermi laterali  
o  
Occhiali di protezione di sicurezza aderenti
- Protezione della pelle e del corpo : indumenti impermeabili
- Misure di igiene : Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate.  
Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.

#### **Controlli dell'esposizione ambientale**

- Informazione generale : Non deve essere abbandonato nell'ambiente.  
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 : pasta

## ANDEROL FGCS-2

Versione 1.0

Data di revisione 07.01.2015

Data di stampa 23.06.2015

Colore : marrone-rosso

Odore : leggero, simile agli idrocarburi  
Soglia olfattiva : Nessuna informazione disponibile.  
Punto di infiammabilità. : > 180 °C

Metodo: vaso aperto

Temperatura di accensione :  
non determinato

Limite inferiore di esplosività : Nessun dato disponibile

Limite superiore di esplosività : Nessun dato disponibile

Infiammabilità (solidi, gas) : Nessuna informazione disponibile.

Temperatura di autoaccensione : Nessuna informazione disponibile.

pH : Nessuna informazione disponibile.

Punto/intervallo di fusione : Nota: Nessun dato disponibile

Punto/intervallo di ebollizione : Nota: Nessun dato disponibile

Tensione di vapore : Nessuna informazione disponibile.

Densità : Nessuna informazione disponibile.

Densità relativa : 0.95 - 1.05  
a 25 °C

Idrosolubilità :  
trascurabile

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : Pow:  
log Pow:  
Nessun dato disponibile

Solubilità in altri solventi :  
parzialmente solubile

Densità di vapore relativa : Nessuna informazione disponibile.

Tasso di evaporazione : Nessuna informazione disponibile.

### 9.2 Altre informazioni

Potere ossidante : Nota: Nessuna informazione disponibile.



## **ANDEROL FGCS-2**

Versione 1.0

Data di revisione 07.01.2015

Data di stampa 23.06.2015

### **10. Stabilità e reattività**

#### **10.1 Reattività**

Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

#### **10.2 Stabilità chimica**

Stabile in condizioni normali.

#### **10.3 Possibilità di reazioni pericolose**

Reazioni pericolose : Non avviene nessuna polimerizzazione pericolosa.

#### **10.4 Condizioni da evitare**

Condizioni da evitare : Contaminazione

#### **10.5 Materiali incompatibili**

Materiali da evitare : Agenti ossidanti

#### **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi**

Prodotti di decomposizione pericolosi : Ossidi di carbonio  
Ossidi di zolfo  
Ossidi di calcio

### **11. Informazioni tossicologiche**

#### **11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**

##### **Tossicità acuta**

Tossicità acuta per via orale : Osservazioni: Non classificato a causa della mancanza di dati.

Tossicità acuta per via orale  
benzenammina, N-fenil-,  
prodotti di reazione con  
2,4,4-trimetilpentene : DL50: > 2,000 mg/kg  
Specie: Ratto  
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD

acidi solfonici, petrolio, sali di  
calcio : DL50: > 5,000 mg/kg  
Specie: Ratto  
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD

acido benzensolfonico,  
mono-C16-24-alchil derivati,  
sali di calcio : DL50: > 5,000 mg/kg  
Specie: Ratto  
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per : Osservazioni: Non classificato a causa della mancanza di dati.

## ANDEROL FGCS-2

Versione 1.0

Data di revisione 07.01.2015

Data di stampa 23.06.2015

inalazione

Tossicità acuta per via cutanea : Osservazioni: Non classificato a causa della mancanza di dati.

Tossicità acuta per via cutanea

dodecilbenzensolfonato di calcio : DL50: > 4,199 mg/kg  
Specie: Su coniglio  
Osservazioni: L'informazione data è fondata su dati ottenuti da sostanze simili.

benzenammina, N-fenil-, prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene : DL50: > 2,000 mg/kg  
Specie: Ratto  
acidi solfonici, petrolio, sali di calcio : DL50: > 4,000 mg/kg  
Specie: Su coniglio  
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD

acido benzensolfonico, mono-C16-24-alchil derivati, sali di calcio : DL50: > 2,000 mg/kg  
Specie: Ratto  
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD

### Corrosione/irritazione cutanea

Irritante per la pelle : Osservazioni: Non classificato a causa della mancanza di dati.

Irritante per la pelle  
dodecilbenzensolfonato di calcio : Specie: Su coniglio  
Risultato: Irritante per la pelle  
Tempo di esposizione: 4 h  
Osservazioni: L'informazione data è fondata su dati ottenuti da sostanze simili.

benzenammina, N-fenil-, prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene : Specie: Su coniglio  
Risultato: Nessuna irritazione della pelle  
Metodo: Linee Guida 404 per il Test dell'OECD

### Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Irritante per gli occhi : Risultato: Irritante per gli occhi.

Irritante per gli occhi  
dodecilbenzensolfonato di calcio : Specie: Su coniglio  
Risultato: Rischio di gravi lesioni oculari.  
Osservazioni: L'informazione data è fondata su dati ottenuti da sostanze simili.

benzenammina, N-fenil-, prodotti di reazione con : Specie: Su coniglio  
Risultato: Nessuna irritazione agli occhi

## ANDEROL FGCS-2

Versione 1.0

Data di revisione 07.01.2015

Data di stampa 23.06.2015

2,4,4-trimetilpentene                      Metodo: Linee Guida 405 per il Test dell'OECD

### Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione                      : Osservazioni: Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

Sensibilizzazione  
Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivs., calcium salts                      : Risultato: Probabilità o prove di basso a moderato tasso di sensibilizzazione cutanea nell'uomo

benzenammina, N-fenil-, prodotti di reazione con 2,4,4-trimetilpentene                      : Specie: Porcellino d'India  
Classificazione: Non causa sensibilizzazione su animali da laboratorio.  
Metodo: Linee Guida 406 per il Test dell'OECD

acidi solfonici, petrolio, sali di calcio                      : Risultato: Probabilità o prove di basso a moderato tasso di sensibilizzazione cutanea nell'uomo

acido benzensolfonico, mono-C16-24-alchil derivati, sali di calcio                      : Risultato: Probabilità o prove di basso a moderato tasso di sensibilizzazione cutanea nell'uomo

### Mutagenicità Valutazione

Osservazioni                      : Non classificato a causa della mancanza di dati.

### Cancerogenicità Valutazione

Osservazioni                      : Non classificato a causa della mancanza di dati.

### Tossicità riproduttiva Valutazione

Osservazioni                      : Non classificato a causa della mancanza di dati.

### Tossico per l'organo sistemico coinvolto - Esposizione singola

: Osservazioni: Non classificato a causa della mancanza di dati.

### Tossico per l'organo sistemico coinvolto - Esposizione ripetuta

: Osservazioni: Non classificato a causa della mancanza di dati.

### Pericolo in caso di aspirazione

Tossicità per aspirazione                      : Non esiste nessuna classificazione per tossicità tramite aspirazione

### Valutazione tossicologica

## ANDEROL FGCS-2

Versione 1.0

Data di revisione 07.01.2015

Data di stampa 23.06.2015

**Ulteriori informazioni** : Non vi sono dati disponibili per questo prodotto.

### 12. Informazioni ecologiche

#### 12.1 Tossicità

Tossicità per i pesci : Osservazioni:  
Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

Tossicità per i pesci  
dodecilbenzensolfonato di calcio : CL50: 22 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h  
Specie: Pimephales promelas (Cavedano americano)  
Prova statica Monitoraggio tramite analisi: no  
Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD  
Osservazioni:  
L'informazione data è fondata su dati ottenuti da sostanze simili.

benzenammina, N-fenil-,  
prodotti di reazione con  
2,4,4-trimetilpentene : CL50: > 71 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h  
Specie: Danio rerio (pesce zebra)  
Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD

acidi solfonici, petrolio, sali di  
calcio : CL50: > 10,000 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h  
Specie: Cyprinodon variegatus  
Prova statica Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD

Tossicità per la daphnia e  
per altri invertebrati acquatici : Osservazioni:  
Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici  
dodecilbenzensolfonato di calcio : CE50: 2.5 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h  
Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)  
Prova statica Metodo: OECD TG 202  
Osservazioni:  
L'informazione data è fondata su dati ottenuti da sostanze simili.

## ANDEROL FGCS-2

Versione 1.0

Data di revisione 07.01.2015

Data di stampa 23.06.2015

benzenammina, N-fenil-,  
prodotti di reazione con  
2,4,4-trimetilpentene : CE50: 51 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h  
Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)  
Metodo: OECD TG 202

acidi solfonici, petrolio, sali di  
calcio : CE50: > 100 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h  
Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)  
Prova statica Metodo: OECD TG 202

### 12.2 Persistenza e degradabilità

Biodegradabilità : Risultato: Nessun dato disponibile

Biodegradabilità  
dodecilbenzensolfonato di  
calcio : Risultato: Rapidamente biodegradabile.  
Durata dell'esperimento: 28 d  
Osservazioni:  
L'informazione data è fondata su dati ottenuti da sostanze  
simili.

benzenammina, N-fenil-,  
prodotti di reazione con  
2,4,4-trimetilpentene : Risultato: Conformemente ai risultati dei tests di  
biodegradabilità questo prodotto non e' prontamente  
biodegradabile.  
Metodo: Saggio di sviluppo di biossido di carbonio (CO2)

acidi solfonici, petrolio, sali di  
calcio : aerobico  
Risultato: Non immediatamente biodegradabile.  
8.6 %

acido benzensolfonico,  
mono-C16-24-alchil derivati,  
sali di calcio : aerobico  
Risultato: Conformemente ai risultati dei tests di  
biodegradabilità questo prodotto non e' prontamente  
biodegradabile.  
8 %  
Metodo: OECD TG 301

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Bioaccumulazione : Osservazioni:  
Nessun dato disponibile

## ANDEROL FGCS-2

Versione 1.0

Data di revisione 07.01.2015

Data di stampa 23.06.2015

Bioaccumulazione  
dodecilbenzensolfonato di  
calcio : Specie: Lepomis macrochirus (Pesce-sale Bluegill)  
Tempo di esposizione: 21 d  
Fattore di bioconcentrazione (BCF): 104

### 12.4 Mobilità nel suolo

Mobilità : Osservazioni:  
Nessun dato disponibile

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

### 12.6 Altri effetti avversi

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

Informazioni ecologiche supplementari  
benzenammina, N-fenil-,  
prodotti di reazione con : Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo  
2,4,4-trimetilpentene termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.  
Non contaminare la rete idrica con il materiale.  
Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in  
sistemi fognari sanitari.

acido benzensolfonico,  
mono-C16-24-alchil derivati, : Può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente  
sali di calcio acquatico.

## 13. Considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Conformemente ai regolamenti locali e nazionali.

## 14. Informazioni sul trasporto

**ADR**  
Merci non pericolose

**IATA**  
Merci non pericolose

**IMDG**  
Merci non pericolose

## **ANDEROL FGCS-2**

Versione 1.0

Data di revisione 07.01.2015

Data di stampa 23.06.2015

### **RID**

Merci non pericolose

## **15. Informazioni sulla regolamentazione**

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

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59) : Questo prodotto non contiene sostanze molto preoccupanti (Regolamentazione (CE) No 1907/2006 (REACH), Articolo 57).

Legislazione sui pericoli di incidenti rilevanti : 96/82/EC      Aggiornamento: 2003  
La direttiva 96/82/CE non si applica

Classe di contaminazione dell'acqua (Germania) : WGK 1 contaminante lieve dell'acqua

#### **Stato di notificazione**

US.TSCA : Sull'inventario TSCA  
DSL : Tutti i componenti di questo prodotto sono presenti nella lista DSL.  
AICS : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.  
NZIoC : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.  
ENCS : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.  
KECI : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.  
PICCS : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.  
IECSC : Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.  
CH INV : La formulazione contiene sostanze presenti nella lista dell'inventario Svizzero

### **15.2 Valutazione della sicurezza chimica**

Nessuna informazione disponibile.

## **16. Altre informazioni**

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

R38                      Irritante per la pelle.  
R41                      Rischio di gravi lesioni oculari.  
R43                      Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.  
R52/53                Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

### **Testo completo delle indicazioni di pericolo (H) citate alle sezioni 2 - 3.**

## ANDEROL FGCS-2

Versione 1.0

Data di revisione 07.01.2015

Data di stampa 23.06.2015

H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### Ulteriori informazioni

### Carechem24 International Worldwide Coverage

#### Numero di telefono di emergenza

<u>Europa:</u>	All European Countries	+44 (0) 1235 239 670
<u>Asia Pacific:</u>	East / South East Asia – Regional Number	+65 3158 1074
	Australia	+61 2801 44558
	Nuova Zelanda	+64 9929 1483
	Cina Taiwan	+86 10 5100 3039
	Giappone	+81 345 789 341
	Indonesia	00780 3011 0293
	Malesia	+60 3 6207 4347
	Thailandia	001800 1 2066 6751
	Corea	+65 3158 1285
	Vietnam	+65 3158 1255
	India	+65 3158 1198
	Pakistan	+65 3158 1329
	Filippine	+65 31581203
	Sri Lanka	+65 3158 1195
	Bangladesh	+65 3158 1200
<u>Middle East / Africa:</u>	Arabic speaking countries	+44 (0) 1235 239 671
	All other countries	+44 (0) 1235 239 670
<u>America</u>	United States / Canada	001866 928 0789
<u>Latin America:</u>	Brazil	+55 113 711 9144
	All other countries	+44 (0) 1235 239 670
	Mexico	+52 555 004 8763

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.