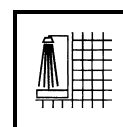
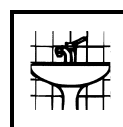
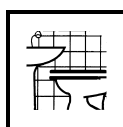




**ANTICALCARE SANIFICANTE**

Revisione n. 3  
Data revisione  
21/02/2006  
Stampata il 05/04/2006  
Pagina n.1 / 5



## SCHEDA TECNICA

Stato fisico:

Colore:

Profumo:

Solubilità in acqua:

Solubilità in solventi organici:

PH tal quale:

PH in soluzione 1% in acqua D.:

Densità a 20 °C:

Punto di infiammabilità:

### PROPRIETA' CHIMICO FISICHE:

LIQUIDO

AZZURRO

CARATTERISTICO

ILLIMITATA

1/2

1,022+/-0,005

N.D.



ANTICALCARE SANIFICANTE

Revisione n. 3  
Data revisione  
21/02/2006  
Stampata il 05/04/2006  
Pagina n.2 / 5

## Scheda Dati di Sicurezza

### 1. Identificazione della sostanza / preparato e della Società

#### 1.1 Identificazione della sostanza o preparato

Denominazione CITROCAL SAN FOAM

1.2 Utilizzazione della sostanza / preparato ANTICALCARE SANIFICANTE

#### 1.3 Identificazione della Società

Ragione Sociale SEPCA S.r.L.  
Indirizzo Via Guido Rossa nm. 13  
Località e Stato 42023 CADELBOSCO SOPRA (RE)  
Italia  
tel. 0522/911000  
fax 0522/911081

#### 1.4 Telefono di emergenza

Per informazioni urgenti rivolgersi a 0522/911000

### 2. Composizione / Informazione sugli ingredienti

#### Concentrazione (C)

Classificazione		NOCIVO PER GLI ORGANISMI ACQUATICI, PUÒ PROVOCARE A LUNGO TERMINE EFFETTI NEGATIVI PER L'AMBIENTE ACQUATICO.
ACIDO SOLFAMMICO	3 <= C < 3,5	R52/53 Xi R36/38
Cas No 5329-14-6 CE No 226-218-8 Index No 016-026-00-0		
2-BUTOSSIETANOLO	1,5 <= C < 2	Xn R20/21/22 Xi R36/38
Cas No 111-76-2 CE No 203-905-0 Index No 603-014-00-0		
DIDECYLDIMONIUM CHLORIDE	1,5 <= C < 2	C R34
Cas No 7173-51-5		
1-DODECANAMINE	1 <= C < 1,5	Xi R36/38
Cas No 1643-20-5		
ISOTRIDECANOLO ETOSSILATO	3 <= C < 3,5	Xn R22 Xi R41
Cas No 69011-36-5		

Il testo completo delle frasi di rischio (R) è riportato alla sezione 16 della scheda. Ingredienti conformi al Regolamento CE N.648/2004 Inferiore a 5%: tensioattivi non ionici Limonene, Linalool conservanti, 5-CLORO-2-METIL-2H-ISOTIAZIOLO-3-ONE  
2-METIL-2H-ISOTIAZOLO-3-ONE  
DIMETANOLO



## ANTICALCARE SANIFICANTE

Revisione n. 3  
Data revisione  
21/02/2006  
Stampata il 05/04/2006  
Pagina n.3 / 5

### 3. Identificazione dei pericoli

Il preparato non è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui alle direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e successive modifiche ed adeguamenti. Il preparato, comunque, contenendo sostanze pericolose in concentrazione tale da essere dichiarate alla sezione n.2, richiede una scheda dati di sicurezza con informazioni adeguate, in conformità alla direttiva 91/155/CE e successive modifiche.

### 4. Interventi di primo soccorso

OCCHI: lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti. Consultare un medico.

PELLE: lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua. Togliere di dosso gli abiti contaminati. Se l'irritazione persiste, consultare il medico. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

INALAZIONE: portare il soggetto all'aria aperta. Se la respirazione è difficoltosa, consultare immediatamente il medico.

INGESTIONE: consultare immediatamente il medico. Indurre il vomito solo su indicazione del medico. Non somministrare nulla per via orale se il soggetto è incosciente e se non autorizzati dal medico.

### 5. Misure antincendio

Raffreddare i contenitori per evitare la decomposizione del prodotto e lo sviluppo di sostanze potenzialmente pericolose per la salute e la sicurezza. Indossare sempre l'equipaggiamento completo di protezione antincendio.

### 6. Provvedimenti in caso di dispersione accidentale.

Arginare le perdite con materiale assorbente inerte (sabbia, terra, ecc.). Neutralizzare e asportare la maggior parte possibile della massa così trattata; lavare via il rimanente con abbondante acqua.

### 7. Manipolazione e immagazzinamento

Conservare in luogo fresco e ben ventilato; mantenere chiuso il recipiente quando non è utilizzato; non fumare durante la manipolazione; conservare lontano da calore, fiamme libere, scintille e altre sorgenti di accensione.

### 8. Protezione personale / controllo dell'esposizione.

2-BUTOSIETANOLO

- TLV TWA	97	mg/m3	ACGIH	
- OEL	98	mg/m3	EU (8h)	pelle

Per contenere l'esposizione, adottare mezzi individuali di protezione adeguati alla lavorazione specifica, come, ad esempio: mascherina adatta alla natura del prodotto, occhiali, guanti e tuta da lavoro.

Non mangiare, bere, fumare durante l'impiego; lavarsi accuratamente le mani con acqua e sapone prima dei pasti e dopo il turno lavorativo.

### 9. Proprietà fisiche e chimiche

Colore	BLU
Odore	CARATTERISTICO
Stato Fisico	LIQUIDO
Solubilità	ILLIMITATA
Viscosità	N.D.
Densità Vapori	1,022+/-0,005
Velocità di evaporazione	N.D.
Proprietà comburenti	N.D.
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	N.D.
pH	1-2
Punto di ebollizione	N.D.
Punto di infiammabilità	N.D.
Proprietà esplosive	N.D.
Tensione di vapore	N.D.
Peso specifico	N.D.



## ANTICALCARE SANIFICANTE

Revisione n. 3  
Data revisione  
21/02/2006  
Stampata il 05/04/2006  
Pagina n.4 / 5

### 10. Stabilità e reattività

Il prodotto è stabile nelle normali condizioni d'impiego e di stoccaggio. Per decomposizione termica o in caso di incendio si possono liberare vapori potenzialmente dannosi per la salute.

ACIDO SOLFAMMICO: per decomposizione termica può dare ammoniaca e vapori tossici di ossidi di azoto e di zolfo. Conservare nei recipienti originali e lontano dalle basi.

2-BUTOSSIETANOLO: può formare perossidi esplosivi; reagisce con i metalli leggeri, tipo alluminio.

### 11. Informazioni tossicologiche

Non sono noti episodi di danno alla salute dovuti all'esposizione al prodotto. In ogni caso si raccomanda di operare nel rispetto delle regole di buona igiene industriale. Il preparato può, in soggetti particolarmente sensibili, provocare lievi effetti sulla salute per esposizione all'inalazione e/o assorbimento cutaneo e/o contatto con gli occhi e/o ingestione.

### 12. Informazioni ecologiche

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente. Avvisare le autorità competenti se il prodotto ha raggiunto corsi d'acqua o fognature o se ha contaminato il suolo o la vegetazione.

### 13. Osservazioni sullo smaltimento

Esaminare la possibilità di bruciare il prodotto in forno inceneritore adatto: si veda in proposito l'art. 6 della direttiva 94/67 CE.

In caso di prodotto acido o basico occorre procedere sempre alla neutralizzazione prima di qualsiasi trattamento, compreso quello biologico se praticabile.

Se il rifiuto è solido, si può smaltire in discarica secondo le prescrizioni e norme tecniche previste dalle autorizzazioni vigenti. Questo criterio è valido anche per i contenitori vuoti, dopo adeguato lavaggio. Non scaricare mai in fognature o in acque superficiali o sotterranee.

### 14. Informazioni sul trasporto

Il preparato non è da considerarsi pericoloso ai sensi delle disposizioni vigenti in materia di trasporto di merci pericolose su strada (A.D.R.), su ferrovia (RID), via mare (IMDG Code) e via aerea (IATA).

### 15. Informazioni sulla normativa

Simboli di pericolo: Nessuno

Fraasi di rischio (R): Nessuna

Consigli di prudenza (S): Nessuno

Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali.

Etichettatura di pericolo ai sensi delle direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e successive modifiche ed adeguamenti

### 16. Altre informazioni.

Testo delle fraasi di rischio (R) citate alla sezione 2 della scheda:

R20/21/22 NOCIVO PER INALAZIONE, CONTATTO CON LA PELLE E PER INGESTIONE.

R22 NOCIVO PER INGESTIONE.

R34 PROVOCA USTIONI.

R36/38 IRRITANTE PER GLI OCCHI E LA PELLE.

R41 RISCHIO DI GRAVI LESIONI OCULARI.

R52/53 NOCIVO PER GLI ORGANISMI ACQUATICI, PUÒ PROVOCARE A LUNGO TERMINE EFFETTI NEGATIVI PER L'AMBIENTE ACQUATICO.

#### BIBLIOGRAFIA GENERALE:

1. Direttiva 1999/45/CE e successive modifiche
2. Direttiva 67/548/CEE e successive modifiche ed adeguamenti (XXIX adeguamento tecnico)
3. Direttiva 91/155/CEE e successive modifiche
4. The Merck Index. Ed. 10
5. Handling Chemical Safety
6. Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances



## ANTICALCARE SANIFICANTE

Revisione n. 3  
Data revisione  
21/02/2006  
Stampata il 05/04/2006  
Pagina n.5 / 5

7. INRS - Fiche Toxicologique
8. Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
9. N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7 Ed., 1989

Nota per l'utilizzatore:

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione. L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto.

Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.

Poichè l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri.