



# Giuseppe Di Maria S.p.A.

## BISATEN Antifibramianto

Revisione n.1  
Data revisione 17/10/2007  
Stampata il 17/10/2007  
Pagina n. 1 / 5

### Scheda Dati di Sicurezza

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

##### 1.1 Identificazione della sostanza o del preparato

Codice: 6156001000  
Denominazione BISATEN Antifibramianto

##### 1.2 Uso della sostanza / del preparato

##### 1.3 Identificazione della Società

Ragione Sociale Giuseppe Di Maria S.p.A.  
Indirizzo Via Enrico Mattei, 4  
Località e Stato 90124 Palermo (PA)  
Italia  
tel. 091391288  
fax 091476374

e-mail della persona competente,  
responsabile della scheda dati di sicurezza sicurezza@dimaria.it

##### 1.4 Numero telefonico di chiamata urgente

Per informazioni urgenti rivolgersi a 091391288

#### 2. Identificazione dei pericoli.

##### 2.1 Classificazione della sostanza o del preparato.

Il preparato 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 pertanto richiede una scheda dati di sicurezza conforme alle disposizioni del Regolamento (CE) 1907/2006 e successive modifiche.

Eventuali informazioni aggiuntive riguardanti i rischi per la salute e/o l'ambiente sono riportate alle sez. 11 e 12 della presente scheda.

Simboli di pericolo: N

Frase R: 51/53

##### 2.2 Identificazione dei pericoli.

**TOSSICO PER GLI ORGANISMI ACQUATICI, PUÒ PROVOCARE A LUNGO TERMINE EFFETTI NEGATIVI PER L'AMBIENTE ACQUATICO.**



# Giuseppe Di Maria S.p.A.

## BISATEN Antifibrante

Revisione n.1  
Data revisione 17/10/2007  
Stampata il 17/10/2007  
Pagina n. 2 / 5

### 3. Composizione / Informazioni sugli ingredienti.

Contiene:

Denominazione.	Concentrazione (C).	Classificazione.
<b>Piridin-1-ossi-2titolo, sali di zinco</b> Numero C.A.S. 13463-41-7 Numero CEE 236-671-3	0,1 ≤ C < 0,15	T R 23 Xn R 22 Xi R 38 Xi R 41 N R 50
<b>Alcani, C14-17, cloro</b> Numero C.A.S. 85535-85-9 Numero CEE 287-477-0	5 ≤ C < 6	N R 50/53
<b>Alchilfenolo poliglicoletere</b> Numero C.A.S. 9064-15-7	2 ≤ C < 2,5	R 53

Il testo completo delle frasi di rischio (R) è riportato alla sezione 16 della scheda.

### 4. Misure di primo soccorso.

Non sono noti episodi di danno al personale addetto all'uso del prodotto. Tuttavia, in caso di necessità, si adottino le seguenti misure generali:

**INALAZIONE:** Portare il soggetto all'aria aperta. Se la respirazione è difficoltosa, praticare la respirazione artificiale e consultare il medico.

**INGESTIONE:** Consultare il medico; indurre il vomito solo su istruzione del medico; non somministrare nulla per via orale se il soggetto è incosciente.

**OCCHI e PELLE:** lavare con molta acqua; se l'irritazione persiste, consultare il 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. Misure in caso di rilascio accidentale.

Raccogliere la maggior parte del prodotto solido con mezzi meccanici. Evitare la formazione di polveri spruzzando il prodotto con acqua, se non c'è controindicazione.

### 7. Manipolazione e immagazzinamento.

Assicurare la disponibilità delle attrezzature per il raffreddamento dei recipienti, per evitare i pericoli da sovrappressione e surriscaldamento in caso di incendio nelle vicinanze.

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

8.1 Valori limite d'esposizione.



## 8.2 Controlli dell'esposizione.

Seguire le norme di buona igiene industriale, adottando gli idonei mezzi di protezione individuale, come guanti e tuta da lavoro. Non mangiare né fumare sul lavoro; lavarsi le mani prima di mangiare ed alla fine del turno lavorativo. Si consiglia di effettuare un controllo sanitario con la frequenza e le modalità a giudizio del medico.

## 9. Proprietà fisiche e chimiche.

Stato Fisico	Liquido
Solubilità	N.D.
Viscosità	N.D.
Densità Vapori	N.D.
Velocità di evaporazione	N.D.
Proprietà comburenti	N.D.
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	N.D.
pH.	N.D.
Punto di ebollizione.	N.D.
Punto di infiammabilità.	> 60 °C.
Proprietà esplosive.	N.D.
Tensione di vapore.	N.D.
Peso specifico.	1,36 Kg/l
VOC (Direttiva 1999/13/CE) :	11,00 g/litro di preparato.

## 10. Stabilità e reattività.

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

## 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.

BIOSSIDO DI TITANIO: oral LD50 (mg/kg) > 10000 (RAT).

## 12. Informazioni ecologiche.

Il prodotto è da considerarsi come pericoloso per l'ambiente e presenta tossicità per gli organismi acquatici con la possibilità di provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

## 13. Considerazioni sullo smaltimento.

Se il prodotto è solido si può smaltire in discarica, la cui tipologia deve essere individuata secondo i criteri previsti.



# Giuseppe Di Maria S.p.A.

## BISATEN Antifibrante

Revisione n.1  
Data revisione 17/10/2007  
Stampata il 17/10/2007  
Pagina n. 4 / 5

### 14. Informazioni sul trasporto.

Il trasporto deve essere effettuato da veicoli autorizzati al trasporto di merce pericolosa secondo le prescrizioni dell'edizione vigente dell'Accordo A.D.R. e le disposizioni nazionali applicabili.

Il trasporto deve essere effettuato negli imballaggi originali e, comunque, in imballaggi che siano costituiti da materiali inattaccabili dal contenuto e non suscettibili di generare con questo reazioni pericolose. Gli addetti al carico e allo scarico della merce pericolosa devono aver ricevuto un'appropriata formazione sui rischi presentati dal preparato e sulle eventuali procedure da adottare nel caso si verificano situazioni di emergenza.

Trasporto stradale o ferroviario:

Classe ADR/RID: 9 UN: 3082  
Packing Group: III  
Etichetta: 9  
Nr. Kemler: 90  
Nome tecnico: Materia pericolosa per l'ambiente, liquida, n.a.s. (Alcani, C14-17, cloro)

Trasporto marittimo:

Classe IMO: 9 UN: 3082  
Packing Group: III  
Label: 9  
EMS: F-A, S-F  
Proper Shipping Name: Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Alcani, C14-17, cloro)

Trasporto aereo:

IATA: 9 UN: 3082  
Packing Group: III  
Label: 9  
Cargo:  
Istruzioni Imballo: 914 Quantità massima: 450 L  
Pass.:  
Istruzioni Imballo: 914 Quantità massima: 450 L  
Istruzioni particolari: A97

### 15. Informazioni sulla regolamentazione.



PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

- R 51/53** TOSSICO PER GLI ORGANISMI ACQUATICI, PUÒ PROVOCARE A LUNGO TERMINE EFFETTI NEGATIVI PER L'AMBIENTE ACQUATICO.
- S 2** CONSERVARE FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI.
- S 23** NON RESPIRARE I VAPORI.
- S 29** NON GETTARE I RESIDUI NELLE FOGNATURE.
- S 46** IN CASO D'INGESTIONE CONSULTARE IMMEDIATAMENTE IL MEDICO E MOSTRARGLI IL CONTENITORE O L'ETICHETTA.
- S 61** NON DISPERDERE NELL'AMBIENTE. RIFERIRSI ALLE ISTRUZIONI SPECIALI/ SCHEDE INFORMATIVE IN MATERIA DI SICUREZZA.



# Giuseppe Di Maria S.p.A.

## BISATEN Antifibrante

Revisione n.1  
Data revisione 17/10/2007  
Stampata il 17/10/2007  
Pagina n. 5 / 5

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

VOC (Direttiva 2004/42/CE) :

Pitture per pareti esterne di supporto minerale.

VOC espressi in g/litro di prodotto pronto all'uso :

Limite massimo : 75,00 (2007) - 40,00 (2010)

VOC del prodotto : 11,00

D.Lgs. 152/2006 e successive modifiche.

Emissioni:

TAB. C Classe 4 00,03 %

ACQUA 13,73 %

### 16. Altre informazioni.

Testo delle frasi di rischio (R) citate alla sezione 3 della scheda:

<b>R 22</b>	NOCIVO PER INGESTIONE.
<b>R 23</b>	TOSSICO PER INALAZIONE.
<b>R 38</b>	IRRITANTE PER LA PELLE.
<b>R 41</b>	RISCHIO DI GRAVI LESIONI OCULARI.
<b>R 50</b>	ALTAMENTE TOSSICO PER GLI ORGANISMI ACQUATICI.
<b>R 50/53</b>	ALTAMENTE TOSSICO PER GLI ORGANISMI ACQUATICI, PUÒ PROVOCARE A LUNGO TERMINE EFFETTI NEGATIVI PER L'AMBIENTE ACQUATICO.
<b>R 53</b>	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. Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
4. The Merck Index. Ed. 10
5. Handling Chemical Safety
6. Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
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.