



## SCHEDA DATI DI SICUREZZA E DATI TOSSICOLOGICI

### 1. ELEMENTI IDENTIFICATIVI DEL PREPARATO E DELLA SOCIETA'

#### 1.1 NOME DEL PRODOTTO

**BROMOFINA**

#### DESCRIZIONE:

OSSIDANTE SOLIDO IN PASTIGLIE PER PISCINE E SPAS

#### 1.2.1 NOME DEL DISTRIBUTORE:

BARCHEMICALS SRL

#### INDIRIZZO:

VIA S. ALLENDE, 14

41051 CASTELNUOVO RANGONE (MO)

TEL. 059 / 536502 FAX 059 / 536742

#### 1.2.2 NOME DEL PRODUTTORE

IDEM

#### INDIRIZZO:

IDEM

### 1.3 NUMERO TELEFONICO DI CHIAMATA URGENTE

BARCHEMICALS SRL  
e-mail del referente:

TEL: 059 - 53 65 02  
barani.corrado@barchemicals.it

### 2. CLASSIFICAZIONE ED IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

#### CLASSIFICAZIONE:

C: CORROSIVO  
O: COMBURENTE  
Xn: NOCIVO  
N: PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

#### FRASI DI RISCHIO

R 8: PUO' PROVOCARE L'ACCENSIOEN DI MATERIE COMBUSTIBILI  
R 22: NOCIVO PER INGESTIONE  
R 31: A CONTATTO CON ACIDI LIBERA GAS TOSSICO  
R 34: PROVOCA USTIONI  
R 43: PUO' PROVOCARE SENSIBILIZZAZIONE PER CONTATTO CON LAPELLE  
R 50: ALTAMENTE TOSSICO PER GLI ORGANISMI ACQUATICI

#### FRASI DI SICUREZZA

S 2: CONSERVARE FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI  
S 3/7/9: TENERE IL RECIPIENTE BEN CHIUSO IN LUOGO FRESCO E VENTILATO  
S 15: CONSERVARE LONTANO DAL CALORE  
S 37/39: USARE GUANTI ADATTI E PROTEGGERSI GLI OCCHI E LA FACCIA

### 3. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

DENOMINAZIONE	N° EINECS	N° CAS	CONCENTRAZIONE	CLASSIFICAZIONE
BROMO-CLORO DIMETIL	251-171-5.	32718-18-6	96 %	C, O, Xn, N- R 8-22-31- 34-43-50

#### IDANTOINA

C: CORROSIVO  
O: COMBURENTE  
Xn: NOCIVO  
N: PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

Sede Legale ed Operativa : Via S. Allende, 14 - 41051 Castelnuovo Rangone (MO) - Italy  
Phone 0039 59 536502 - Fax 0039 59 536742 e-mail : info@barchemicals.it - http://www.barchemicals.it



Azienda Certificata UN EN ISO 9001 - CERT. N° 4247



- R 8: PUO' PROVOCARE L'ACCENSIOEN DI MATERIE COMBUSTIBILI  
R 22: NOCIVO PER INGESTIONE  
R 31: A CONTATTO CON ACIDI LIBERA GAS TOSSICO  
R 34: PROVOCA USTIONI  
R 43: PUO' PROVOCARE SENSIBILIZZAZIONE PER CONTATTO CON LAPELLE  
R 50: ALTAMENTE TOSSICO PER GLI ORGANISMI A CQUATICI

#### 4 MISURE DI PRIMO SOCCORSO

- CUTE: RIMUOVERE IMMEDIATAMENTE GLI INDUMENTI CONTAMINATI E LAVARE ABBONDANTEMENTE CON ACQUA CORRENTE
- OCCHI: LAVARE IMMEDIATAMENTE ED ABBONDANTEMENTE CON ACQUA CORRENTE TENENDO LE PALPEBRE APERTE RICORRERE EVENTUALMENTE A VISITA SPECIALISTICA
- INGESTIONE: SCIACQUARE ABBONDANTEMENTE LA BOCCA E BERE ACQUA O LATTE O BIANCO D'UOVO. CONSULTARE AL PIU' PRESTO UN MEDICO.

#### 5 MISURE ANTINCENDIO

- INFIAMMABILE  NON INFIAMMABILE
- MEZZO DI ESTINZIONE
- ACQUA  SCHIUMA
- CO<sub>2</sub>  ESTINZIONE A SECCO  .....

IN CASO DI ICENDIO ESTINGUERE CON MOLTA ACQUA.  
NON IMPIEGARE ESTINTORI CON AMMONIO FOSFATO

#### 6 MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

- PRECAUZIONI PERSONALI: USARE GUANTI ED INDUMENTI PROTETTIVI
- EVITARE IL CONTATTO CON OCCHI, PELLE E MUCOSE. LAVARSI BENE LE MANI ED IL VISO DURANTE LE PAUSE ED ALLA FINE DEL LAVORO
- PROTEZIONE RESPIRATORIA: USARE MASCHERA COMPLETA IN PRESENZA DI POLVERE
- PROTEZIONE DELLE MANI: GUANTI IN GOMMA
- PROTEZIONE DEGLI OCCHI: OCCHIALI A PROTEZIONE COMPLETA
- PROTEZIONE DEL CORPO: INDUMENTI PROTETTIVI, STIVALI
- MISURE ADDIZIONALI: BOTTIGLIE PER LAVAGGIO OCULARE
- EVITARE CHE IL PRODOTTO RAGGIUNGA LE FOGNATURE O LE ACQUE SUPERFICIALI.

#### 7 MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

- 7.1 MANIPOLARE IMPIEGANDO GUANTI IN GOMMA ED OCCHIALI DI SICUREZZA
- 7.2 STOCCARE A TEMPERATURA AMBIENTE ED AL RIPARO DELLA LUCE DIRETTA;

Sede Legale ed Operativa : Via S. Allende, 14 - 41051 Castelnuovo Rangone (MO) - Italy  
Phone 0039 59 536502 - Fax 0039 59 536742 e-mail : info@barchemicals.it - http://www.barchemicals.it



Azienda Certificata UN EN ISO 9001 - CERT. N° 4247



### 8 **CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE**

PROTEZIONE RESPIRATORIA: NORMALMENTE NON NECESSARIA  
PROTEZIONE DELLE MANI: GUANTI IN GOMMA  
PROTEZIONE DEGLI OCCHI: OCCHIALI A PROTEZIONE COMPLETA  
PROTEZIONE DEL CORPO: INDUMENTI PROTETTIVI, STIVALI  
MISURE ADDIZIONALI: BOTTIGLIE PER LAVAGGIO OCULARE  
LIMITI TLV: NON STABILITI

### 9 **PROPRIETA' CHIMICHE E FISICHE**

ASPETTO POLVERE BIANCA  
ODORE PUNGENTE DI CLORO  
SOLUBILITA' IN ACQUA CIRCA 0,2 g /100 g a 25 ° C  
PESO SPECIFICO A 25 °C 1,8 Kg/l  
PUNTO DI FUSIONE 163 - 164 °C (DECOMPOSIZIONE)  
TOLLERANZE: pH = ? 0,5 PESO SPECIFICO ? 5%

### 10 **STABILITA' E REATTIVITA'**

SOSTANZE INCOMPATIBILI: VERNICI, PRODOTTI PETROLIFERI ED ALTRI MATERIALI COMBUSTIBILI, OSSIDANTI ORGANICI ED INORGANICI.

### 11 **INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**

TOSSICITA' ORALE ACUTA DL50 929 mg/Kg RATTO  
IRRITAZIONE CUTANEA IRRITANTE PER CONTATTO PROLUNGATO  
IRRITAZIONE DELLE MUCOSE IRRITANTE

### 12 **INFORMAZIONI ECOLOGICHE**

EVITARE DI DISPERDERE IL PRODOTTO NELL'AMBIENTE

### 13 **CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**

SMALTIRE I RESIDUI COME RIFIUTO SPECIALE  
NON RIUTILIZZARE IL CONTENITORE  
ELIMINARE IL CONTENITORE PERFETTAMENTE VUOTO SOLO DOPO COMPLETO ED ACCURATO SVUOTAMENTO

### 14 **INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**

ADR/RID: CLASSE 5.1, UN.1479 SOLIDO COMBURENTE N.A.S., GRUPPO DI IMBALLAGGIO II

IMDG: CLASSE 5.1, UN.1479 SOLIDO COMBURENTE N.A.S., PG II, EmS F-A,S-Q CAT.B

Sede Legale ed Operativa : Via S. Allende, 14 - 41051 Castelnuovo Rangone (MO) - Italy  
Phone 0039 59 536502 - Fax 0039 59 536742 e-mail : info@barchemicals.it - http://www.barchemicals.it



Azienda Certificata UN EN ISO 9001 - CERT. N° 4247



### 15 INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

**SIMBOLO DI PERICOLO PER LA SALUTE:** CORROSIVO, NOCIVO, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE  
**SIMBOLO DI PERICOLO PROPRIETA' FISICHE:** COMBURENTE

**CLASSIFICAZIONE:**

**C:** CORROSIVO  
**O:** COMBURENTE  
**Xn:** NOCIVO  
**N:** PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

**FRASI DI RISCHIO**

**R 8:** PUO' PROVOCARE L'ACCENSIOEN DI MATERIE COMBUSTIBILI  
**R 22:** NOCIVO PER INGESTIONE  
**R 31:** A CONTATTO CON ACIDI LIBERA GAS TOSSICO  
**R 34:** PROVOCA USTIONI  
**R 43:** PUO' PROVOCARE SENSIBILIZZAZIONE PER CONTATTO CON LAPELLE  
**R 50:** ALTAMENTE TOSSICO PER GLI ORGANISMI ACQUATICI

**FRASI DI SICUREZZA**

**S 2:** CONSERVARE FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI  
**S 3/7/9:** TENERE IL RECIPIENTE BEN CHIUSO IN LUOGO FRESCO E VENTILATO  
**S 15:** CONSERVARE LONTANO DAL CALORE  
**S 37/39:** USARE GUANTI ADATTI E PROTEGGERSI GLI OCCHI E LA FACCIA

### 16 ALTRE INFORMAZIONI

PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE

NON CONTAMINARE DURANTE L'USO ALIMENTI, BEVANDE E RECIPIENTI DESTINATI A CONTENERNE

NON INGERIRE IL PRODOTTO

Questa scheda di sicurezza è conforme al DM 7 Settembre 2002 del Ministero della Salute "Recepimento della direttiva 2001/58/CE riguardante le modalità della informazione su sostanze e preparati pericolosi immessi in commercio".

Sede Legale ed Operativa : Via S. Allende, 14 - 41051 Castelnuovo Rangone (MO) - Italy  
Phone 0039 59 536502 - Fax 0039 59 536742 e-mail : [info@barchemicals.it](mailto:info@barchemicals.it) - <http://www.barchemicals.it>



Azienda Certificata UN EN ISO 9001 - CERT. N° 4247

