



## SCHEDA DATI DI SICUREZZA E DATI TOSSICOLOGICI

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

1.1 **NOME DEL PRODOTTO** **EXPO pH PLUS**  
**DESCRIZIONE:** CORRETTORE BASICO DEL pH

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

#### FRASI DI RISCHIO

R 35: PROVOCA GRAVI USTIONI

#### FRASI DI SICUREZZA

S 1/2: CONSERVARE SOTTO CHIAVE E FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI  
S 26: IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI, LAVARE IMMEDIATAMENTE ED ABBONDANTEMENTE CON ACQUA E CONSULTARE UN MEDICO  
S 37/39: USARE GUANTI ADATTI E PROTEGGERSI GLI OCCHI E LA FACCIA  
S 45: IN CASO DI INCIDENTE O DI MALESSERE CONSULTARE IMMEDIATAMENTE UN MEDICO E MOSTRARGLI POSSIBILMENTE L'ETICHETTA

### 3. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

DENOMINAZIONE	N° EINECS	N° CAS	CONCENTRAZIONE	CLASSIFICAZIONE
SODIO IDROSSIDO	215-185-5	1310-73-2	15-30%	C (Corrosivo) R 35

C: CORROSIVO

R 35. PROVOCA GRAVI USTIONI

### 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

CUTE: RIMUOVERE IMMEDIATAMENTE GLI INDUMENTI CONTAMINATI E LAVARE ABBONDANTEMENTE CON ACQUA CORRENTE

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





## Solution for Water Treatment

Data di compilazione: 15/01/2007 Rev.1

**OCCHI:** LAVARE IMMEDIATAMENTE ED ABBONDANTEMENTE CON ACQUA CORRENTE TENENDO LE PALPEBRE APERTE  
QUINDI CONSULTARE UN MEDICO

**INGESTIONE:** NON PROVOCARE ASSOLUTAMENTE IL VOMITO.  
SOMMINISTRARE ACQUA CON ALBUME. NON SOMMINISTRARE BICARBONATO  
CONSULTARE AL PIU' PRESTO UN MEDICO

### 5 MISURE ANTINCENDIO

INFIAMMABILE  NON INFIAMMABILE

#### MEZZO DI ESTINZIONE

ACQUA

SCHIUMA

CO<sub>2</sub>

ESTINZIONE A SECCO

.....

### 6 MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

**PRECAUZIONI PERSONALI:** USARE GUANTI ED INDUMENTI ADATTI

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:** NON NECESSARIA

**PROTEZIONE DELLE MANI:** GUANTI

**PROTEZIONE DEGLI OCCHI:** OCCHIALI A PROTEZIONE COMPLETA

**PROTEZIONE DEL CORPO:** INDUMENTI PROTETTIVI, STIVALI

**MISURE ADDIZIONALI:** BOTTIGLIE PER LAVAGGIO OCULARE

CONTENERE LE PERDITE CON TERRA O SABBIA; SUCCESSIVAMENTE RISCIAQUARE CON MOLTA ACQUA  
EVITARE CHE IL PRODOTTO CONCENTRATO 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;  
EVITARE IL CONTATTO CON MATERIALE ORGANICO.

### 8 CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

**PROTEZIONE RESPIRATORIA:** NON NECESSARIA DURANTE IL NORMALE IMPIEGO

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



PROTEZIONE DELLE MANI: GUANTI  
PROTEZIONE DEGLI OCCHI: OCCHIALI A PROTEZIONE COMPLETA  
PROTEZIONE DEL CORPO: INDUMENTI PROTETTIVI  
MISURE ADDIZIONALI: BOTTIGLIE PER LAVAGGIO OCULARE  
LIMITI TLV: NON STABILITI

### 9 PROPRIETA' CHIMICHE E FISICHE

ASPETTO	LIQUIDO INCOLORE
ODORE	INODORE
SOLUBILITA' IN ACQUA	COMPLETA
pH del PRODOTTO TAL QUALE	> 12
pH della soluz. 1%	> 12
PESO SPECIFICO A 25 °C	1,17 Kg/l
TOLLERANZE: pH = ? 0,5 PESO SPECIFICO ? 5%	

### 10 STABILITA' E REATTIVITA'

SOSTANZE INCOMPATIBILI: PRODOTTI FORTEMENTE ACIDI

### 11 INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

TOSSICITA' ORALE ACUTA DL50	CORROSIVO
IRRITAZIONE CUTANEA	CORROSIVO
IRRITAZIONE DELLE MUCOSE	CORROSIVO

### 12 INFORMAZIONI ECOLOGICHE

IL PRODOTTO E' NOCIVO PER LA VITA ACQUATICA IN QUANTO INNALZA FORTEMENTE IL pH  
EVITARE DI DISPERDERE IL PRODOTTO NELL'AMBIENTE

### 13 CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

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

### 14 INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

ADR/RID: CLASSE 8, UN.1824 IDROSSIDO DI SODIO IN SOLUZIONE, GRUPPO DI IMBALLAGGIO III

IMDG: CLASSE 8, UN.1824 IDROSSIDO DI SODIO IN SOLUZIONE, PG III, EmS F-A, S-B, CAT. STIV. A

### 15 INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

SIMBOLO DI PERICOLO PER LA SALUTE: C = CORROSIVO

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



SIMBOLO DI PERICOLO PROPRIETA' FISICHE: NESSUNO

CLASSIFICAZIONE C = CORROSIVO

### FRASI DI RISCHIO

R 35: PROVOCA GRAVI USTIONI

### FRASI DI SICUREZZA

S 1/2: CONSERVARE SOTTO CHIAVE E FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI

S 26: IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI, LAVARE IMMEDIATAMENTE ED ABBONDANTEMENTE CON ACQUA E CONSULTARE UN MEDICO

S 37/39: USARE GUANTI ADATTI E PROTEGGERSI GLI OCCHI E LA FACCIA

S 45: IN CASO DI INCIDENTE O DI MALESSERE CONSULTARE IMMEDIATAMENTE UN MEDICO E MOSTRARGLI POSSIBILMENTE L'ETICHETTA

### 16 ALTRE INFORMAZIONI

PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE

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 - http://www.barchemicals.it



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

