



SCHEDA DATI DI SICUREZZA E DATI TOSSICOLOGICI

1. ELEMENTI IDENTIFICATIVI DEL PREPARATO E DELLA SOCIETA'

1.1 **NOME DEL PRODOTTO** **BAR O DUE**
DESCRIZIONE: OSSIDANTE IGIENIZZANTE STABILIZZATO PER IL TRATTAMENTO NO CHLOR DELL'ACQUA DI PISCINA

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 PREPARATO: NOCIVO
NOCIVO PER INGESTIONE
IRRITANTE PER LE VIE RESPIRATORIE E LA PELLE
RISCHIO DI GRAVI LESIONI OCULARI
NON PERICOLOSO SE MOLTO DILUITO
PERICOLI PER L'UOMO E PER L'AMBIENTE:
PERICOLI FISICI E CHIMICI: AGENTE OSSIDANTE STABILE IN CONDIZIONI NORMALI, MOLTO SENSIBILE ALLA CONTAMINAZIONE DEI METALLI, ACIDI O BASI E AGENTI RIDUCENTI; SENSIBILE AL CALORE. MISCELE CON SOSTANZE ORGANICHE SONO MOLTO REATTIVE (RISCHI DI INCENDIO O ESPLOSIONE). LA DECOMPOSIZIONE LIBERA OSSIGENO CHE ALIMENTA LA COMBUSTIONE.

3. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

DENOMINAZIONE	N° EINECS	N° CAS	CONCENTRAZIONE	CLASSIFICAZIONE
PEROSSIDO D'IDROGENO	231-765-0	7722-84-1	35 %	C, O, Xn R 5, 8, 35, 20/22

O: OSSIDANTE
C: CORROSIVO
Xn: NOCIVO

R 5: PERICOLO DI ESPLOSIONE PER RISCALDAMENTO
R 8: PUO' PROVOCARE L'ACCENSIONE DI MATERIALE COMBUSTIBILE
R 35: PROVOCA GRAVI USTIONI
R 20/22: NOCIVO PER INALAZIONE E INGESTIONE

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 E MOSTRARE L'ETICHETTA

INGESTIONE: SCIACQUARE ABBONDANTEMENTE LA BOCCA E BERE ACQUA O LATTE O BIANCO D'UOVO CONSULTARE AL PIU' PRESTO UN MEDICO

INALAZIONE DEI VAPORI: ALLONTANARE IL SOGGETTO DALLA ZONA INQUINATA; SE IL RESPIRO E' IRREGOLARE OD

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



5 MISURE ANTINCENDIO

INFIAMMABILE NON INFIAMMABILE

MEZZO DI ESTINZIONE

ACQUA SCHIUMA

CO₂ ESTINZIONE A SECCO

RAFFREDDARE I CONTENITORI CON ABBONDANTE ACQUA.
NON UTILIZZARE POLVERI CHIMICHE O SCHIUMA

6 MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

PROTEZIONE RESPIRATORIA: MASCHERA FACCIALE CON AUTORESPIRATORE IN CASO DI ESALAZIONI

PROTEZIONE DELLE MANI: GUANTI ANTIACIDO

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.
NON CERCARE DI RECUPERARE IL PRODOTTO SPARSO: NON RACCOLGERE IL PRODOTTO IN CONTENITORI DI FERRO.
ASSORBIRE CON MATERIALE INERTE: NON ASSORBIRE CON SEGATURA, STRACCI O SOSTANZE COMBUSTIBILI.
ELIMINARE CON ABBONDANTE ACQUA: NON USARE ALTRI PRODOTTI.

7 MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

7.1 MANIPOLARE IL PRODOTTO CON CURA ED EVITARE OGNI CONTAMINAZIONE: NON RIMETTERE IL PRODOTTO NEL CONTENITORE.

MANIPOLARE IMPIEGANDO GUANTI IN GOMMA, OCCHIALI DI SICUREZZA E INDUMENTI PROTETTIVI: EVITARE IL CONTATTO CON OCCHI, PELLE E MUCOSE.

7.2 STOCCARE A TEMPERATURA AMBIENTE, IN AMBIENTE VENTILATO, AL RIPARO DELLA LUCE DIRETTA E LONTANO DA FONTI DI CALORE.
EVITARE IL CONTATTO CON MATERIALE ORGANICO.
NON RIMETTERE NEL CONTENITORE ORIGINALE QUANTITA' INUTILIZZATE DI PRODOTTO.
MANTENERE I CONTENITORI IN POSIZIONE VERTICALE E CONTROLLARE PERIODICAMENTE CHE GLI SFIATI COLLOCATI NEL TAPPO FUNZIONINO REGOLARMENTE.

8 CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

MISURE TECNICHE PRECAUZIONALI: ASSICURARE UNA ADEGUATA VENTILAZIONE

PROTEZIONE RESPIRATORIA: NORMALMENTE NON NECESSARIA, NEL CASO INDOSSARE MASCHERA FACCIALE COMPLETA CON AUTORESPIRATORE.

PROTEZIONE DELLE MANI: GUANTI IN GOMMA, PVC, NEOPRENE. EVITARE CUIOIO E COTONE.

PROTEZIONE DEGLI OCCHI: OCCHIALI DI SICUREZZA O VISIERA

PROTEZIONE DEL CORPO: INDUMENTI E STIVALI IN GOMMA, PVC; EVITARE CUIOIO E COTONE

MISURE ADDIZIONALI: BOTTIGLIE PER LAVAGGIO OCULARE

LIMITI TLV: 1 ppm

Sede Legale ed Operativa : Via S. Allende, 14 - 41051 Castelnovo 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



9 PROPRIETA' CHIMICHE E FISICHE

ASPETTO	LIQUIDO INCOLORE
ODORE	INODORE
SOLUBILITA' IN ACQUA	COMPLETA
pH del PRODOTTO TAL QUALE	1.0 - 5.0
PESO SPECIFICO A 25 °C	1,13 Kg/l
TOLLERANZE: pH=? 0,5 PESO SPECIFICO ? 5%	

10 STABILITA' E REATTIVITA'

SOSTANZE INCOMPATIBILI: PRODOTTI FORTEMENTE ALCALINI
PRODOTTI CONTENENTI CLORO
MATERIALI ORGANICI (GOMMA, LEGNO, STRACCI, ECC.)

ALCUNI METALLI (ZINCO, FERRO, CROMO, RAME, NICHEL) POSSONO DECOMPORRE IL PRODOTTO CON GRANDE SVILUPPO DI OSSIGENO DANDO LUOGO AD UNA REAZIONE FORTEMENTE ESOTERMICA.

11 INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

TOSSICITA' ORALE ACUTA LD50	1000 mg/kg
CONTATTI CUTANEI	BREVI CONTATTI CON LA PELLE CAUSANO SCOTTATURE
CONTATTI OCULARI	IL CONTATTO CON LA CORNEA PUO' PROVOCARE FERITE ALLA CORNEA E DANNI POLMONARI
CONTATTI CON LE MUCOSE	L'INGESTIONE DACCIDENTALE PUO' CAUSARE NECROSI DELLE MUCOSE
EFFETTI RESPIRATORI	E' IRRITANTE PER L'APPARATO RESPIRATORIO E PUO' CAUSARE INFIAMMAZIONI ED EDEMI POLMONARI

12 INFORMAZIONI ECOLOGICHE

EVITARE DI DISPERDERE IL PRODOTTO CONCENTRATO NELL'AMBIENTE.
NON FAR CONFLUIRE LE PERDITE IN FOGNA SE NON DOPO DILUIZIONE ALMENO 1:20.

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 5.1, UN.2014 PEROSSIDO DI IDROGENO IN SOLUZIONE ACQUOSA (20-60%), GRUPPO DI IMBALLAGGIO II
IMDG CLASSE 5.1, UN.2014 PEROSSIDO DI IDROGENO IN SOLUZIONE ACQUOSA (20-60%), PG II, EmS F-H,S-Q CAT.D

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**

CLASSIFICAZIONE Xn = NOCIVO

FRASI DI RISCHIO

R 22: NOCIVO PER INGESTIONE
R 37/38: IRRITANTE PER LE VIE RESPIRATORIE E LA PELLE
R 41: RISCHIO DI GRAVI LESIONI OCULARI

FRASI DI SICUREZZA

S 2: CONSERVARE FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI
S 3: CONSERVARE IN UN LUOGO FRESCO
S 28: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE LAVARE IMMEDIATAMENTE ED ABBONDANTEMENTE CON ACQUA E CONSULTARE UN MEDICO
S 36/39: USARE INDUMENTI PROTETTIVI E PROTEGGERSI GLI OCCHI E LA FACCIA
S 45: IN CASO DI INCEDENTE O DI MALESSERE CONSULTARE IMMEDIATAMENTE UN MEDICO

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

