



SCHEDA DATI DI SICUREZZA E DATI TOSSICOLOGICI

1. ELEMENTI IDENTIFICATIVI DEL PREPARATO E DELLA SOCIETA'

1.1 NOME DEL PRODOTTO

IPOCLOR 30

DESCRIZIONE:

Ipoclorito di Sodio conc. 16 - 18 %

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

R 31. A CONTATTO CON ACIDI LIBERA UN GAS TOSSICO (CLORO)
R 34: PROVOCA USTIONI

SE IL PRODOTTO VIENE A CONTATTO CON PRODOTTI ACIDI COME AD ESEMPIO I DISINCROSTANTI OD I CORRETTORI ACIDI PER IL PH LIBERA CLORO GAS PARTICOLARMENTE IRRITANTE

IL PRODOTTO PROVOCA USTIONE SUI TESSUTI VIVI

3. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

| DENOMINAZIONE | N° EINECS | N° CAS | CONCENTRAZIONE | CLASSIFICAZIONE |
|------------------|-----------|-----------|------------------|-----------------|
| SODIO IPOCLORITO | 231-668-3 | 7681-52-9 | ATTIVO 16 - 18 % | C R 31 - 34 |

C: CORROSIVO

R 31. A CONTATTO CON ACIDI LIBERA UN GAS TOSSICO (CLORO)
R 34: PROVOCA USTIONI

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

CUTE: RIMUOVERE IMMEDIATAMENTE GLI INDUMENTI CONTAMINATI E LAVARE ABBONDANTEMENTE CON ACQUA CORRENTE O CON SOLUZIONE AL 10% DI SODIO IPOSOLFITO (TIOSOLFATO) E POI CON ACQUA CORRENTE

OCCHI: LAVARE IMMEDIATAMENTE ED ABBONDANTEMENTE CON ACQUA CORRENTE TENENDO LE PALPEBRE APERTE RICORRERE EVENTUALMENTE A VISITA SPECIALISTICA

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: 26/02/2008 Rev.2

INGESTIONE: SCIACQUARE ABBONDANTEMENTE LA BOCCA, BERE ACQUA E PROVOCARE IL VOMITO
CONSULTARE AL PIU' PRESTO UN MEDICO

INALAZIONE DEL CLORO GAS SVILUPPATO: ALLONTANARE IL SOGGETTO DALLA ZONA INQUINATA; SE IL RESPIRO E'
IRREGOLARE OD INTERROTTO, PRATICARE LA RESPIRAZIONE ARTIFICIALE.
CONSULTARE AL PIU' PRESTO UN MEDICO

5 MISURE ANTINCENDIO

INFIAMMABILE NON INFIAMMABILE

MEZZO DI ESTINZIONE

ACQUA

SCHIUMA

CO₂

ESTINZIONE A SECCO

.....

IN CASO DI INCENDIO SI POSSONO SVILUPPARE GAS TOSSICI (CLORO).
USARE AUTORESPIRATORE ED INDUMENTI PROTETTIVI ADATTI.
RAFFREDDARE CON ACQUA I CONTENITORI ESPOSTI AL FUOCO.

6 MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE

PRECAUZIONI PERSONALI: NON RESPIRARE LE ESALAZIONI

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: MASCHERA FACIALE COMPLETA CON FILTRO PER CLORO

PROTEZIONE DELLE MANI: GUANTI

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;
EVITARE IL CONTATTO CON MATERIALE ORGANICO.

8 CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/ PROTEZIONE INDIVIDUALE

PROTEZIONE RESPIRATORIA: MASCHERA FACIALE COMPLETA CON FILTRO PER CLORO

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

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



9 PROPRIETA' CHIMICHE E FISICHE

| | |
|------------------------|--------------------------------|
| ASPETTO | LIQUIDO GIALLINO |
| ODORE | PUNGENTE, DI CLORO |
| SOLUBILITA' IN ACQUA | COMPLETA |
| pH | > 12 |
| PESO SPECIFICO A 25 °C | 1,22 Kg/l |
| TOLLERANZE: | pH = ? 0,5 PESO SPECIFICO ? 5% |

10 STABILITA' E REATTIVITA'

SOSTANZE INCOMPATIBILI: ACIDI CONCENTRATI E DILUITI
A CONTATTO CON ACIDI LIBERA UN GAS TOSSICO (CLORO)

11 INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

TOSSICITA' ORALE ACUTA DL50 9.300 mg/Kg SU RATTO
L'INGESTIONE PUO' PROVOCARE CORROSIONE DELLE MUCOSE, PERFORAZIONE DELL'ESOFAGO E DELLO STOMACO
IRRITAZIONE CUTANEA IRRITANTE
IRRITAZIONE DELLE MUCOSE IRRITANTE

12 INFORMAZIONI ECOLOGICHE

IL PRODOTTO E' NOCIVO PER LA VITA ACQUATICA IN QUANTO LIBERA CLORO

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.1791 IPOCLORITO IN SOLUZIONE, GRUPPO DI IMBALLAGGIO II
IMDG: CLASSE 8, UN.1791 IPOCLORITO IN SOLUZIONE, PG II, EmS F-A, S-B, CAT. STIV. B

15 INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

SIMBOLO DI PERICOLO PER LA SALUTE: C: CORROSIVO
SIMBOLO DI PERICOLO PROPRIETA' FISICHE: NESSUNO

FRASI DI RISCHIO

R 31: A CONTATTO CON ACIDI LIBERA UN GAS TOSSICO (CLORO)
R 34: PROVOCA USTIONI

FRASI DI SICUREZZA

S 2: CONSERVARE FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI
S 28: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE LAVARSI IMMEDIATAMENTE ED ABBONDANTEMENTE CON ACQUA

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





ATTENZIONE: NON UTILIZZARE INSIEME AD ALTRI PRODOTTI,
PUO'EMETTERE GAS PERICOLSI (CLORO)

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>



SINCERT

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

