

## 1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELLA SOCIETÀ PRODUTTRICE

**Nome commerciale :** BROMOSPRAY - *DISINFETTANTE PER SUPERFICI A RAPIDA AZIONE ED EVAPORAZIONE BATTERICIDA- FUNGICIDA PRONTO ALL'USO PRESIDIO MEDICO CHIRURGICO*  
*Registrazione n° 18898 del Ministero della Salute.*

**Tipo di prodotto :** Disinfettante idroalcolico inodore pronto all'uso a base di didecil-dimetil ammonio.

BROMOSPRAY è indicato per una rapida ed efficace disinfezione di tutte le superfici lavabili, materiali, attrezzature e strumentario in genere. Particolarmente studiato per il settore ospedaliero, dentistico, industrie e comunità. Il principio attivo contenuto in BROMOSPRAY è abbinato con alcool isopropilico che ne aumenta l'efficacia e ne facilita l'evaporazione. Grazie al contenuto di un agente antiossidante, non intacca i metalli e la sua neutralità lo rende idoneo su qualsiasi tipo di materiale accentuandone la brillantezza finale. Tempo di contatto minimo : 5 minuti. Per una attività fungicida, tempo di contatto : 15 minuti.

**MODALITÀ D'IMPIEGO :** BROMOSPRAY viene spruzzato tal quale su un panno, quindi passare sulla superficie da trattare e lasciare asciugare.

Risciacquare le superfici a diretto contatto con gli alimenti.

Su grandi superfici irrorare il prodotto con apposito distributore/nebulizzatore, indi lasciare agire per 5 minuti.

**Confezione :** Flacone da 750 ml in scatola da 9 pezzi - Canestro da 5 litri in scatola da 4 pezzi

**Codice :** 15031 - 15030

**Responsabile immissione in commercio :** ICEFOR SpA. via Picasso, 16 - 20013 Magenta (Mi)

Telefono 02/9792401 - Telefax 02/9793751 [www.icefor.it](http://www.icefor.it) e-mail : info@icefor.com

## 2. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Nome sostanze pericolose ai sensi della Direttiva 1999/45/CE presenti in concentrazione individuale  $\geq 1\%$  in peso :

alcool isopropilico, n. cas 67-63-0, 30% ca, R11 Facilmente infiammabile, R36 Irritante per gli occhi, R 67 L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

## 3. INDICAZIONE DEI PERICOLI

Prodotto classificato come IRRITANTE – INFIAMMABILE

## 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO - Emergenza Sanitaria Tel.N.118 - Centro Antiveneni Ospedale Maggiore di Milano Tel.N. 02 66101029

### Vie di esposizione

Occhi

Sintomi : Irritazione.

Effetti : Bruciore intenso.

Primo intervento : **Lavare immediatamente con abbondante acqua, almeno per 10 minuti, fino alla scomparsa dell'irritazione, poi visita oculistica.**

Contatto con la pelle

Sintomi : Nessuno.

Effetti : Irritazione per contatto prolungato.

Primo intervento : **Lavare con abbondante acqua corrente.**

Ingestione

Sintomi : Possibilità di congestione polmonare.

Effetti : Grave pericolo se in caso di vomito si ha aspirazione nei polmoni.

Primo intervento : **Non indurre il vomito. Mantenere a riposo e ricorrere immediatamente a visita medica.**

Inalazione

Sintomi : Irritazione dell'apparato respiratorio per grandi quantità.

Effetti : Dolore alle vie respiratorie.

Primo intervento : **Allontanarsi dalla zona contaminata e respirare aria fresca. Se si hanno difficoltà, respirazione artificiale e chiamare un medico.**

REV.	DATA
1	18/04/01
2	10/02/03
3	11/03/04

## 5. MISURE ANTINCENDIO

Mezzi di estinzione da utilizzare : Polvere chimica, schiume alcoolresistenti, halons, CO<sub>2</sub>.

Mezzi di estinzione da non utilizzare : Non utilizzare getti d'acqua.

Rischi derivanti da : = =

- Prodotto :

Prodotti della combustione : Evitare di respirare i fumi.

- Gas prodotti : = =

Equipaggiamento speciale per gli addetti : Normali misure protettive addetti antincendio. Protezioni per le vie respiratorie.

#### **6. MISURE IN CASO DI FUORIUSCITA ACCIDENTALE**

Precauzioni individuali : Evitare il contatto con le persone e gli indumenti. Indossare guanti ed indumenti protettivi.

Precauzioni ambientali : Evitare che il prodotto si riversi in fogna, nel terreno o in corsi d'acqua. Contenere le perdite con terra o sabbia. Eliminare tutte le fiamme libere e le possibili fonti di ignizione. Non fumare.

Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua, in rete fognaria o ha contaminato il suolo o la vegetazione, avvisare le autorità competenti.

Metodi di pulizia : Raccogliere il prodotto per il riutilizzo o per l'eliminazione. Assorbire con materiale inerte. Successivamente, lavare con acqua la zona ed i materiali interessati.

#### **7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO**

Condizioni di stoccaggio sicuro : Evitare lo stoccaggio ad alta temperatura. Mantenere sempre ben chiusi i contenitori. Tenere lontano da fiamme libere, scintille e sorgenti di calore.

Indicazione per i locali : Freschi asciutti ed adeguatamente aerati, lontani da fonti di calore ed al riparo dalla luce.

Evitare il contatto diretto del prodotto con gli occhi, e la sua ingestione.

Dopo l'uso richiudere accuratamente i contenitori.

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

Misure precauzionali : Areare adeguatamente i locali dove il prodotto viene stoccato e/o manipolato.

Protezione respiratoria : Maschera con filtro a cartuccia per lunghe esposizioni.

Protezione delle mani : Evitare il contatto con il prodotto puro. Usare guanti protettivi.

Protezione degli occhi : Usare occhiali di sicurezza a protezione completa.

Protezione della pelle : Evitare il contatto prolungato con la pelle. Togliersi di dosso gli indumenti contaminati.

Misure specifiche d'igiene : = =

#### **9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE**

Stato fisico : Liquido

Colore : Incolore

pH tal quale : 6,5 - 7,5

Peso specifico : 990 - 1000 g/l

Solubilità :

- in acqua : Solubile

- in solventi : Solubile in distillati di petrolio, essenza di trementina.

#### **10. STABILITÀ E REATTIVITÀ**

Condizioni da evitare : Evitare lo stoccaggio in depositi molto caldi. Conservare sempre nel contenitore originale.

Materie da evitare : Evitare il contatto con materie comburenti: il prodotto potrebbe infiammarsi.

Prodotti della decomposizione pericolosi : = =

#### **11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**

Vedi eventuali effetti nocivi riportati al punto 4.

Tossicità acuta orale della materia prima contenuta alcool isopropilico : LD 50 > 2000 mg/kg

Tossicità acuta cutanea : LD 50 > 2000 mg/kg

Tossicità acuta inalazione : LC 50 > 5 mg/l

#### **12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE**

Il prodotto contiene tensioattivi biodegradabili oltre il 90% (art.2 e 4 legge 26/4/83 n.136).

Non eccedere nell'uso.

Utilizzare comunque sempre il prodotto secondo le buone pratiche lavorative evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

#### **13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**

Metodi di smaltimento del prodotto : adeguarsi alle attuali normative nazionali/locali in materia di rifiuti.

Residui risultanti dall'utilizzo: recuperare il più possibile, assorbire con polvere chimica inerte.

REV.	DATA
1	18/04/01
2	10/02/03
3	11/03/04

Smaltimento dei contenitori : Lavare con abbondante acqua prima di riutilizzare o avviare allo smaltimento/recupero.  
Misure in caso di spandimento : usare sempre materiale assorbente inerte prima di lavare con acqua.

#### 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Movimentazione all'interno dell'azienda : Normale

Trasporto all'esterno dell'azienda : Se applicabili, osservare le norme ADR-RID.

1219, alcool isopropilico, 3, II, ADR.

#### 15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Classificazione secondo le direttive CEE

Sigla ed etichettatura di pericolosità del prodotto : Irritante - Infiammabile.

Fraasi R : 10 - Infiammabile. 36 – irritante per gli occhi. 67 – L'inhalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

Fraasi S : 2 - Conservare fuori dalla portata dei bambini. 16 – Conservare lontano da fiamme e scintille. Non fumare. 61 – Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/schede informative in materia di sicurezza 24/25 – Evitare il contatto con gli occhi e la pelle. 7 – Conservare il recipiente ben chiuso

Simboli di pericolo :



#### 16. ALTRE INFORMAZIONI

Questa scheda di sicurezza è stata approntata in conformità alla direttiva CEE .

Tutti i dati sopra forniti sono quanto di più completo della nostra attuale conoscenza. Ogni utilizzatore è responsabile per eventuali usi impropri del prodotto.

Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

REV.	DATA
1	18/04/01
2	10/02/03
3	11/03/04