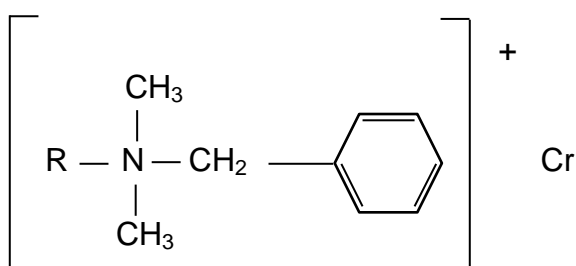


SPECIFICA TECNICA

Numero: 040 – rev: 04 data revisione: 05/04/2016

Prodotto	Benzalconio Cloruro
-----------------	----------------------------

STRUTTURA CHIMICA:



R = 68% C12, 28% C14, < 5% C16.

Descrizione chimica: n-alcile dimetil benzil cloruro di ammonio

N° Cas: 68424-85-1

APPLICAZIONI:

Il prodotto viene utilizzato per disinfezione di superfici solide, sanificazione e deodorazione. Il Benzalconio cloruro è compatibile con cationici, non ionici e anfoteri al corretto intervallo di pH, come con alcali e acidi inorganici, nonché molti minerali e acidi organici.

PROPRIETA' TIPICHE:

Aspetto a 25°C:	Liquido
Attivo (EW=355), %	51
Libero di ammina + ammina HCl, %:	< 1
pH, 5% acquoso:	7.5
Colore, APHA	150 max
Densità, 20°C, g/cm ³	0.995
Etanolo, %	1 max

BIODEGRADABILITA':

Il Benzalconio cloruro è conforme ai criteri di biodegradabilità stabiliti dal regolamento (CE) 648/2004 sui detersivi.

::B&C Srl ::

Sede Stabilimento e Uffici: 35020 ALBIGNASEGO (PD) – Via Silvio Pellico 37 – Tel. Uff. Commerciale 049 8629122

Fax Uff. Commerciale 049 8629109 - Tel. Uff. Amministrativo 049 8626491 - Fax Uff. Amministrativo 049 8629714

E-mail: info@bcprodottichimici.it – www.bcprodottichimici.it R.E.A. PD 186525 – Reg.-Impr. PD, Cod. Fisc. E Part. IVA 01894190287

Cap. Soc. € 1.200.000 i.v. Società Unipersonale



TRATTAMENTO E STOCCAGGIO:

Maneggiare il Benzalconio cloruro con cura. Evitare il contatto con gli occhi, le vie respiratorie o il contatto prolungato con la pelle.

Guanti, indumenti protettivi, occhiali di sicurezza e protezione per il viso dovrebbero essere indossati durante la manipolazione del prodotto.

Lavare accuratamente dopo la movimentazione dei materiali.

Si raccomanda che il Benzalconio cloruro sia conservato in contenitori sigillati e conservati in un luogo fresco e asciutto. Se il prodotto è congelato deve essere riscaldato delicatamente ed agitato per assicurare che sia omogeneo prima dell'uso.

Informazioni di memorizzazione di massa: Il Benzalconio cloruro può essere conservato in recipienti di acciaio inox 316 o in vetroresina con un rivestimento anticorrosione. Il contatto tra quaternario e materiali anionici, sapone e oli solfati deve essere evitato. Ad uso in diluizione, i quaternari del prodotto non sono corrosivi per la maggior parte delle materie plastiche, gomma naturale, acciaio inossidabile, lega monel, ferro, ottone, alluminio, piombo e stagno; tuttavia, i quaternari del Benzalconio possono essere corrosivi per i materiali sopra elencati.

Il Benzalconio cloruro deve essere conservato tra 15°C e 25°C. L'agitazione lieve è raccomandata mentre si mescola per mantenerne l'omogeneità. Pompe, tubi e linee di trasferimento devono essere in acciaio inox 316. Tubi in gomma con Teflon polietilene reticolato con giunzioni in acciaio inox 316 sono raccomandati per il carico e scarico.

RESPONSABILE LABORATORIO

.....

::B&C Srl ::

Sede Stabilimento e Uffici: 35020 ALBIGNASEGO (PD) – Via Silvio Pellico 37 – Tel. Uff. Commerciale 049 8629122

Fax Uff. Commerciale 049 8629109 - Tel. Uff. Amministrativo 049 8626491 - Fax Uff. Amministrativo 049 8629714

E-mail: info@bcprodottichimici.it – www.bcprodottichimici.it R.E.A. PD 186525 – Reg.-Impr. PD, Cod. Fisc. E Part. IVA 01894190287

Cap. Soc. € 1.200.000 i.v. Società Unipersonale