



Bensos di Silvia Palladini Detergenza Ecologica

via Fibbia 8, 25089 Villanuova sul Clisi (Bs) ITALY
Tel/fax: +39 0365 374960 P.I./VAT Nr. 02369520982 www.bensos.com

BENSOS ACIDO CITRICO Cod. ACI

CARATTERISTICHE GENERALI

Bensos Acido Citrico monoidrato e' una sostanza pura che puo' essere utilizzata per autoprodurre formulazioni detergenti. Rispetto alla forma anidra, a parita' di efficacia e' necessaria una quantita' aggiuntiva pari a circa il 10%.

CONDIZIONI D'IMPIEGO

Bensos Acido Citrico diluito al 15% puo' essere utilizzato come sostitutivo di molti prodotti per uso domestico, quali:

brillantante per lavastoviglie: versare la soluzione diluita nell'apposita vaschetta.

disincrostante per lavastoviglie/lavatrice: selezionare un programma senza prelavaggio, escludendo lo scarico iniziale; versare 100 ml (c.a. ½ bicchiere) di soluzione diluita sul fondo della macchina, effettuare un lavaggio completo a 60°C senza stoviglie/indumenti.

ammorbidente per lavatrice: versare nell'apposita vaschetta 100 ml di soluzione diluita.

anticalcare per superfici dure: spruzzare la soluzione diluita sulle superfici da trattare, lasciare agire qualche minuto, quindi risciacquare. Non usare su superfici sensibili agli acidi, quali marmo, travertino, etc. Non usare in combinazione con sostanze o preparati alcalini (detersivi alcalini, candeggina, ammoniacca, etc.).

Preparazione della soluzione al 15%: pesare 150 g di **Acido Citrico Monoidrato** nel contenitore finale e aggiungere acqua fino ad arrivare a 1000 g (1 Kg), agitare fino a completo scioglimento.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Aspetto: solido cristallino bianco

Odore: inodore

pH: $1,8 \pm 0,2$ (a 20°C alla conc. di 50 g/L)

Punto d'infiammabilita' (Penskij Martens): 174°C

Peso specifico: 0,9 g/ml

E' una sostanza RAPIDAMENTE BIODEGRADABILE secondo i Test OECD 301 A-F o equivalenti.

Ha bassa tossicita' per gli organismi acquatici (EC50 > 1 mg/L).

Non contiene sostanze classificate come allergeni.

Non contiene fosforo.

COMPOSIZIONE CHIMICA

La composizione chimica e' disponibile sul sito <http://www.bensos.com> e, come da normativa applicabile, sulla relativa Scheda di Sicurezza MSDS e sull'etichetta.

Non usare su superfici sensibili agli acidi, quali marmo, travertino, etc. Non usare in combinazione con sostanze o preparati alcalini (detersivi alcalini, candeggina, ammoniacca, etc.).

IMBALLAGGIO

Barattolo 0,8 Kg (cartone x 12)	Secchiello 4 Kg	Sacco 25 Kg	-
---------------------------------	-----------------	-------------	---