

# ACIDO CITRICO

## che cos'è e come usarlo

L'acido citrico è un acido debole contenuto negli agrumi. Si presenta sotto forma di polvere, inodore e solubile in acqua.

Può sostituire egregiamente ed efficacemente alcuni prodotti tradizionali, che spesso contengono sostanze inquinanti per l'ambiente e anche pericolose per gli esseri umani.

Si può **preparare una soluzione composta da 100 a 200 grammi di acido citrico (a seconda della durezza della vostra acqua) sciolti in 1 litro di acqua**. Otterrete un liquido trasparente, inodore e incolore da conservare in un contenitore con tappo (esempio bottiglia di vetro). Si conserva 1/2 mesi. Questa stessa soluzione si può usare come:

✦ **ANTICALCARE:** trasferire la soluzione in un contenitore spray ed utilizzarlo sulle superfici da pulire. Spruzzare, lasciare agire alcuni minuti, strofinare con un panno o una spugna e poi risciacquare. In alternativa allo spray, si possono immergere gli oggetti da cui rimuovere il calcare, come il doccino, i filtri dei rubinetti ed i tappi di vasche da bagno e lavelli.

✦ **AMMORBIDENTE LAVATRICE:** inserire la soluzione nella vaschetta dell'ammorbidente. Non profuma, ma lascia i capi morbidi. Adatto a pelli sensibili e neonati. Aiuta a mantenere in salute la lavatrice.

✦ **BRILLANTANTE LAVASTOVIGLIE:** riempire la vaschetta del brillantante con la soluzione di acido citrico. Non ingeriremo così residui chimici del brillantante tradizionale che lascia uno strato sulle stoviglie.

Altri utilizzi:

✦ **PULIZIA VETRO DELLA DOCCIA:** Per la pulizia dei vetri e degli specchi (anche della doccia!) preparare un prodotto spray sciogliendo 80g di acido citrico in un litro d'acqua, a cui aggiungere anche un cucchiaino di detersivo per i piatti. Lasciare agire, passare un panno e sciacquare.

✦ **PULIZIA WC INCROSTATO:** 1 bicchiere acido citrico e 1 cucchiaino sapone per piatti: Versare tutto dentro al WC e con l'aiuto di una spazzola pulire bene e lasciare agire per almeno 15 minuti. Se le incrostazioni sono spesse, versare 1 bicchiere di acido citrico nel WC e lasciare agire tutta la notte.

✦ **DISINCROSTANTE LAVATRICE:** per eliminare il calcare dalla lavatrice e dalle tubature, periodicamente fare un lavaggio a vuoto con 1 litro della soluzione di acido citrico e acqua. Basta un lavaggio a 40 gradi.

✦ **DISINCROSTANTE LAVASTOVIGLIE:** per eliminare il calcare dalla lavastoviglie e dalle tubature 1 volta al mese fare un lavaggio a vuoto inserendo nello sportellino solamente acido citrico.

✦ **PULIZIA BOLLITORE:** versare nel bollitore (elettrico o tradizionale) 250 ml di acqua e 1 cucchiaino di acido citrico. Lasciare agire qualche ora e sciacquare.

✦ **DECALCIFICARE MACCHINETTA CAFFÈ:** Creare una soluzione con 100ml acqua e 18g acido citrico. Inserite la soluzione nel serbatoio e iniziate il ciclo di decalcificazione secondo le istruzioni del vostro modello di macchinetta.

**Non usare l'acido citrico su:**

Marmo e pietra

Legno

Puro e direttamente sui tessuti

Pavimenti in cotto

Alluminio

Dove sono sconsigliate  
sostanze acide

Essenzi-ali  
negozi ecosostenibile

Gavirate · Via XXV Aprile 44  
info@essenzi-ali.it · 379 1751910  
www.essenzi-ali.it

essenzi-ali

LA NATURA NEI GESTI QUOTIDIANI