



PRODOTTI CHIMICI PER L'INDUSTRIA

DEPURAZIONE E POTABILIZZAZIONE

ACQUA DISTILLATA

SALI INDUSTRIALI

DETERGENTI E DETERSIVI

Versione 4.1 Data emissione 15/01/2021 Revisione 04/02/2022

Stampa 02/2022

ACIDO CITRICO MONOIDRATO

Nome chimico	2-Hydroxypropane-1,2,3-tricarboxylic acid
Formula	C ₆ H ₈ O ₇
Numero CAS	77-92-9
Numero CE	201-069-1
Numero REACH	

VALORI GARANTITI:

DETERMINAZIONI	UNITA'	SPECIFICHE
Aspetto		Polvere incolore
Solubilità e identificazione		conforme
Limpidezza e colore		conforme
Titolo	%	99,5 min – 101 max
Acqua di cristallizzazione	%	7,5 min – 9 max
Calcio	ppm	≤ 25
Metalli pesanti (come Piombo)	ppm	≤ 5
Ferro	ppm	≤ 10
Ossalati	ppm	≤ 50
Ceneri solfatate	%	≤ 0.05
Solfati	ppm	≤ 10
Cloruri	ppm	≤ 20
Arsenico	ppm	≤ 0,5
Alluminio	ppm	≤ 0.1
Mercurio	ppm	≤ 1
Piombo	ppm	≤ 1
Endotossine batteriche	I.U./MG	≤ 0.5

Imballi:
sacco 25 kg

Il prodotto è conforme a E330

INDUSTRIA CHIMICA M.A.R. S.n.c.

Via Guido Rossa, 10/12 - Località Chiozzola - 43058 Sorbolo (PR)

tel. +39 0521 604338 - fax +39 0521 663507

C.F. e P. Iva: 00409740347

mail: info@chimicamar.it www.chimicamar.it