



ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.u.

Azienda fondata nel 1892

Via Erzelli 9, 16152 Genova, Italy Tel. +39 (0)10 6502941

www.andreagallo.it

SPECIFICA DI VENDITA / PRODUCT DATA SHEET

ACIDO CITRICO AN.FINE 30-100 M LW Cod. 13104922

Nome chimico / *Chemical name*: Acido citrico anidro / *Citric acid anhydrous*

INFORMAZIONI GENERALI / GENERAL INFORMATION

CAS Nr. / CAS No.	:	77-92-9
EINECS Nr. / EC No.	:	201-069-1
Codice articolo / Article No.	:	003509
Reg. REACH / REACH No.	:	01-2119457026-42-XXXX
Confezione / Packaging	:	Sacco 25 KG / Bag 25 KG

SPECIFICA / SPECIFICATION

Proprietà / Properties	Metodo / Method	Valori / Values
Aspetto / Appearance	VIS. / Visual	Polvere cristallina bianca o biancastra / <i>White or almost white crystalline powder</i>
Identificazione / Identification		Conforme / Conform
Limpidezza e colore della soluzione / <i>Clarity and colour of solution</i>		Conforme / Conform
Aspetto della soluzione / Appearance of <i>solution</i>		Conforme / Conform
Titolo / Assay		99,5 – 100,5 %
Acqua / Water		≤ 0,5 %
Sostanze facilmente carbonizzabili / <i>Readily carbonizable substances</i>		Conforme / Conform
Cloruri / Chlorides		≤ 50 ppm

Le dichiarazioni contenute in questa pubblicazione si basano sulle nostre attuali conoscenze ed esperienze tecniche. Non esonerano i processori dalla responsabilità di eseguire i propri test ed esperimenti, poiché durante l'elaborazione e l'applicazione possono sorgere molti fattori che potrebbero influenzare i risultati; né implicano e legalmente vincolano la garanzia di determinate proprietà o dell'idoneità per uno scopo specifico. Tutti i diritti proprietari devono essere rispettati.

The Statements in this publication are based on our present technical knowledge and experience. They do not relieve processors of the responsibility of carrying out their own tests and experiments, because many factors that could influence the results may arise during processing and application; neither do they imply and legally binding assurance of certain properties or of suitability for a specific purpose. Any proprietary rights should be respected.

Documento emesso elettronicamente e pertanto non firmato. - Document issued electronically and therefore unsigned.

SDB

Emessa / Emission: 12/02/2021

Edizione Nr. / Edition No.: 2

Versione Nr. / Version No.: 0

Pagina / Page 1 di 2



ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.u.

Azienda fondata nel 1892

Via Erzelli 9, 16152 Genova, Italy Tel. +39 (0)10 6502941

www.andreagallo.it

SPECIFICA DI VENDITA / PRODUCT DATA SHEET

Ceneri solforiche / <i>Sulfuric ash</i>	≤ 0,05 %
Solfati / <i>Sulphate</i>	≤ 150 ppm
Ossalati (come acido ossalico) / <i>Oxalates (as oxalic acid)</i>	≤ 100 ppm
Calcio / <i>Calcium</i>	≤ 75 ppm
Ferro / <i>Iron</i>	≤ 5 ppm
Alluminio / <i>Aluminium</i>	≤ 0,2 ppm
Arsenico / <i>Arsenic</i>	≤ 1 ppm
Piombo / <i>Lead</i>	≤ 0,5 ppm
Mercurio / <i>Mercury</i>	≤ 1 ppm
Metalli pesanti (come Pb) / <i>Heavy metals (as Pb)</i>	≤ 5 ppm
Trilaurilammina / <i>Trilaurylamine</i>	≤ 0,1 ppm
Residuo all'incenerimento / <i>Residue on ignition</i>	≤ 0,1 %

GRANULOMETRIA / PARTICLE SIZE

(Valori indicativi tipici medi) / (Typical average indicative values)

Dimensione / <i>Particle size</i>	30 – 100 mesh
-----------------------------------	---------------

SOLUBILITA' / SOLUBILITY

Molto solubile in acqua, facilmente solubile in etanolo (96%). / *Very soluble in water, freely soluble in ethanol (96%).*

Le dichiarazioni contenute in questa pubblicazione si basano sulle nostre attuali conoscenze ed esperienze tecniche. Non esonerano i processori dalla responsabilità di eseguire i propri test ed esperimenti, poiché durante l'elaborazione e l'applicazione possono sorgere molti fattori che potrebbero influenzare i risultati; né implicano e legalmente vincolano la garanzia di determinate proprietà o dell'idoneità per uno scopo specifico. Tutti i diritti proprietari devono essere rispettati.

The Statements in this publication are based on our present technical knowledge and experience. They do not relieve processors of the responsibility of carrying out their own tests and experiments, because many factors that could influence the results may arise during processing and application; neither do they imply and legally binding assurance of certain properties or of suitability for a specific purpose. Any proprietary rights should be respected.

Documento emesso elettronicamente e pertanto non firmato. - Document issued electronically and therefore unsigned.

SDB

Edizione Nr. / *Edition No.:* 2

Versione Nr. / *Version No.:* 0

Emessa / *Emission:* 12/02/2021

Pagina / *Page* 2 di 2