

**NUOVA ALPICA SRL**  
**PRODOTTI CHIMICI INDUSTRIALI**

**Deposito e Uffici:**

Lungo torrente secca 45 r 16163 GENOVA

Tel: 010/714555 r.a. - Fax: 010/710020

**SCHEDA TECNICA / TECHNICAL DATA SHEET**

( Specifica di vendita / Sale specification)

**ACIDO FOSFORICO sol. 75%**  
**PHOSPHORIC ACID 75% sol.**

Numero CAS / CAS Number: 7664-38-2

ASPETTO / APPEARANCE: Liquido limpido da incolore a leggermente paglierino / Clear liquid from colorless to pale yellow

CARATTERISTICHE CHARACTERISTICS	UNITA' DI MISURA UNIT MEASURE	METODO DI ANALISI TEST METHOD	LIMITI STANDARD STANDARD LIMITS
Titolo (come H <sub>3</sub> PO <sub>4</sub> ) / Purity (as H <sub>3</sub> PO <sub>4</sub> )	% <sub>W/W</sub>	LAB008(alcalinimetr)	74,0 - 76,0*
Titolo (come P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) / Purity (as P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	% <sub>W/W</sub>	Calculate	53,6 - 55,1*
Densità a 20°C / Density at 20°C	g/ml	Gravimetric	1,579 - 1,585*
Ferro (Fe) / Iron (Fe)	ppm	ICP-OES	10 max*
Metalli pesanti (Pb) ( Heavy metals (as Pb)	ppm	ICP-OES	10 max*
Cloruri / Chlorides	ppm	IC	10 max*
Solfati (come CaSO <sub>4</sub> ) / Sulphates (as CaSO <sub>4</sub> )	ppm	IC	350 max*

Approvato da / Approved by:

Data Emissione / Date of Issue \_\_\_\_\_

Ragione Sociale / Company \_\_\_\_\_

Indirizzo/ Address \_\_\_\_\_

CAP-Citta' / Code-Town \_\_\_\_\_

Ed. 2 - Rev. 6 - 03/01/2020

\*NB :L'Azienda , non avendo produzione , fa riferimento alle specifiche dei Fornitori

\*NB: Our company, having not own production plants, declares parameters directly from supplier