



SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **SODIO FOSFATO DISODICO ANIDRO**
Product **DISODIUM PHOSPHATE ANHYDROUS**

SPECIFICA <i>SPECIFICATION</i>	METODO <i>METHOD</i>	Lim. Inf. - Lim. Sup. <i>Lower Lim. - Upper Lim.</i>	u.m.
Aspetto <i>Apperance</i>		Polvere cristallina bianca <i>White crystalline powder</i>	
Identificazione IR <i>Identification IR</i>		Conforme <i>Complies</i>	
Perdita all'essiccamiento 105°C <i>Loss on drying 105°C</i>		<=5,00	%
METALLI PESANTI <i>HEAVY METALS</i>			
- Arsenico <i>Arsenic</i>		<=1,0	ppm
- Cadmio <i>Cadmium</i>		<=1,0	ppm
- Mercurio <i>Mercury</i>		<=1,0	ppm
- Piombo <i>Lead</i>		<=1,0	ppm
Sostanze insolubili in acqua <i>Water insoluble substances</i>		<=0,20	%
Fluoruri <i>Fluorides</i>		<=10,0	ppm
pH (1%) <i>pH (1%)</i>		9,00 - 9,60	
Titolo P2O5 <i>Assay P2O5</i>		49,00 - 51,00	%
Titolo Na2HPO4 <i>Assay Na2HPO4</i>		>=98,00	%
* Aspetto della soluzione <i>Appearance of solution</i>	Conforme <i>Complies</i>		
* Titolo Na2O <i>Assay Na2O</i>		42,80 - 44,50	%

I metodi di analisi non indicati sono metodi interni del produttore ottenibili su specifica richiesta

Le informazioni sopra riportate non Vi sollevano dall'obbligo di identificare il prodotto prima dell'impiego. La nostra società non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti dall'impiego dei prodotti da noi commercializzati

The analytical methods not listed are internal methods of the manufacturer obtainable upon specific request

The above information will not relieve you to identify the product before use. Our company does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell



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 TECNICA
TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **SODIO FOSFATO DISODICO ANIDRO**
Product **DISODIUM PHOSPHATE ANHYDROUS**

* Perdita all'essiccameto 120°C <i>Loss on drying 120°C</i>	<=5,0	%
* Piro-P2O5 <i>Piro-P2O5</i>	<=2,0	%
* Densità apparente <i>Bulk density</i>	450,0 - 600,0	g/l
* Granulometria (>0.075 mm) <i>Particle size (>0.075 mm)</i>	<=50,0	%
Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i>	6	
Data Approvazione <i>Approval Date</i>	03/09/2021	

* saggi non obbligatori
test not required

I metodi di analisi non indicati sono metodi interni del produttore ottenibili su specifica richiesta
Le informazioni sopra riportate non Vi sollevano dall'obbligo di identificare il prodotto prima dell'impiego. La nostra società non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti dall'impiego dei prodotti da noi commercializzati

The analytical methods not listed are internal methods of the manufacturer obtainable upon specific request
The above information will not relieve you to identify the product before use. Our company does not assume any responsibility for damage to persons or property arising by the use of the products we sell