



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**

SPECIFICA SPECIFICATION	METODO METHOD	Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim.	u.m.
Aspetto Apperance		Polvere cristallina bianca White crystalline powder	
Identificazione IR Identification IR		Conforme Complies	
Perdita all'essiccamento 105°C Loss on drying 105°C		<=5,00	%
METALLI PESANTI HEAVY METALS			
- Arsenico Arsenic		<=1,0	ppm
- Cadmio Cadmium		<=1,0	ppm
- Mercurio Mercury		<=1,0	ppm
- Piombo Lead		<=1,0	ppm
Sostanze insolubili in acqua Water insoluble substances		<=0,20	%
Fluoruri Fluorides		<=10,0	ppm
pH (1%) pH (1%)		9,00 - 9,60	
Titolo P ₂ O ₅ Assay P ₂ O ₅		49,00 - 51,00	%
Titolo Na ₂ HPO ₄ Assay Na ₂ HPO ₄		>=98,00	%
* Aspetto della soluzione Appearance of solution		Conforme Complies	
* Titolo Na ₂ O Assay Na ₂ O		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'essiccamento 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