



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **CALCIO FOSFATO TRIBASICO E 341**
Product **CALCIUM PHOSPHATE TRIBASIC E 341**

| SPECIFICA SPECIFICATION | METODO METHOD | Lim. Inf. - Lim. Sup. Lower Lim. - Upper Lim. | u.m. |
|--|------------------|--|------|
| Aspetto <i>Apperance</i> | | Polvere fine bianca <i>White, fine powder</i> | |
| Identificazione A <i>Identification A</i> | | conforme <i>complies</i> | |
| Identificazione B <i>B Identification</i> | | conforme <i>conform</i> | |
| * Sostanze insolubili in acidi <i>Acid insoluble substances</i> | | <=0,20 | % |
| * Cloruri <i>Chlorides</i> | | <=0,15 | % |
| * Solfati <i>Sulfate</i> | | <=0,5 | % |
| Fluoruri <i>Fluorides</i> | | <=50 | ppm |
| Arsenico <i>Arsenic</i> | | <=1,0 | ppm |
| * Metalli pesanti <i>Heavy metals</i> | | <=30 | ppm |
| * Ferro <i>Iron</i> | | <=400 | ppm |
| Alluminio <i>Aluminum</i> | | <=200 | ppm |
| Piombo <i>Lead</i> | | <=1,0 | ppm |
| Cadmio <i>Cadmium</i> | | <=1,0 | ppm |
| Mercurio <i>Mercury</i> | | <=1,0 | ppm |

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



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **CALCIO FOSFATO TRIBASICO E 341**
Product **CALCIUM PHOSPHATE TRIBASIC E 341**

| | | | |
|--|---|---------------|-------|
| Perdita all'ignizione <i>Loss on ignition</i> | | <=8,00 | % |
| P2O5 <i>P2O5</i> | | 38,50 - 48,00 | |
| * Conta batterica totale <i>Total bacterial count</i> | | <=1.000 | CFU/g |
| * Lieviti e muffe <i>Yeasts and molds</i> | | <=100 | CFU/g |
| * E.coli <i>E.coli</i> | negativo/g <i>negative/g</i> | | |
| * Salmonella <i>Salmonella</i> | negativo/10g <i>negative/10g</i> | | |
| * Titolo EP <i>Assay EP</i> | | 35,00 - 40,00 | % |
| Titolo E341(iii) <i>Assay E341(iii)</i> | | >=90,00 | % |
| * Calcio <i>Calcium</i> | | 34 - 40 | ppm |
| * Densità tappata <i>Plugged density</i> | | >=0,55 | g/ml |
| * Densità <i>Density</i> | | 0,55 - 0,75 | g/ml |
| Granulometria <i>Particle size</i> | | | |
| * - >106 micron <i>>106 micron</i> | | <=0,2 | % |
| * - >75 micron (200 mesh) <i>>75 micron (200 mesh)</i> | | <=2,0 | % |
| * - >45 micron (325 mesh) <i>>45 micron (325 mesh)</i> | | <=2,0 | % |
| * Granulometria <i>Particle size</i> | min. 97% passa a 325 mesh (45 micron) <i>min. 97% passing 325 mesh (45 micron)</i> | | |

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



azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

TECHNICAL SPECIFICATION

Prodotto: **CALCIO FOSFATO TRIBASICO E 341**
Product **CALCIUM PHOSPHATE TRIBASIC E 341**

| | | | |
|---|--|------------|--|
| Revisione Capitolato <i>Specification Revision</i> | | 8 | |
| Data Approvazione <i>Approval Date</i> | | 11/11/2021 | |

* 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