



SPECIFICA PRODOTTO PRODUCT SPECIFICATION

SP-04-H1

Rev.01 by 08.01.2024

Compilato/Written LAB

Verificato/Verified RPA: *Chiara Baldoni*Approvato/Approved *Giulia Ciccarelli*
RESP.LAB:

CARBONATO DI POTASSIO POLVERE MICRO POTASSIUM CARBONATE MICRO POWDER PHARMA GRADE

| | |
|--|--------------------------------|
| FORMULA | K ₂ CO ₃ |
| PESO MOLECOLARE/MOLECULAR WEIGHT | 138.21 |
| EINECS | 209-529-3 |
| C.A.S. | 584-08-07 |
| REGISTRAZIONE REACH/REACH REGISTRATION | 01-2119532646-36-0010 |

| TIPOLOGIA ANALITICA/TYPE ANALYTICAL | ANALISI CHIMICA/CHEMICAL ANALYSIS | RELATIVO A/AS | MIN. | MAX. | UNITA' DI MISURA/UNIT |
|-------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|------|-------|-----------------------|
| A | Alcalinità/Alkalinity | K ₂ CO ₃ | 99,5 | | % w/w |
| C | Potassa/Potash | KOH | | 0,2 | % w/w |
| C | Sodio/Sodium | Na | | 0,5 | % w/w |
| C | Umidità/Moisture | H ₂ O | | 0,5 | % w/w |
| A | Cloruri/Chloride | Cl ⁻ | | 30 | % w/w |
| C | Solfati/Sulfates | SO ₄ | | 50 | % w/w |
| C | Calcio/Calcium | Ca | | 100 | ppm |
| C | Piombo/Lead | Pb | | 1 | ppm |
| C | Metalli pesanti/Heavy metals | Cr-Ni-Cd etc. | | 3 | ppm |
| C | Ferro/Iron | Fe | | 2 | ppm |
| C | Insolubili in acqua/Water insolubles | | | 20 | ppm |
| C | Densità a/Density at 20 °C | | | 0,800 | Kg/l |
| GRANULOMETRIA/GRAIN SIZE | | | | | |
| | Oltre/Over | Min | Max | | |
| C | 0,100 mm | | 20 % | | ASTM-E-11-61 |

A = Emissione certificate di analisi/Analysis certificate emission

C = Dichiarazione di conformità/Conformity declaration

Altair Chemical garantisce che il prodotto è conforme alla specifica di prodotto secondo la vigente revisione.

Altair Chemical guarantees that the product meets the technical specification as per the revision in force at the production date. Altair Chemical non fornisce nessuna garanzia sia implicita che esplicita relativa all'applicazione del prodotto, sia da solo che in combinazione con altre sostanze.

Altair Chemical doesn't afford any implicit or explicit guarantee concerning the application of the product alone, or in combination with other products.

Altair Chemical non assume nessuna responsabilità derivante dall'uso del prodotto.

Altair Chemical doesn't bear any responsibility coming from the use of the product.

Altair Chemical raccomanda in ogni caso l'uso del prodotto in conformità alle informazioni fornite nelle Schede di Sicurezza.

Altair Chemical advises in any case the use of the product in agreement with the information given in the MSDS.

Per qualsiasi reclamo di non-conformità rispetto alla specifica la garanzia fornita, dopo accettazione scritta del reclamo da parte di Altair Chemical, si limita a:

For any non-conformity claim with reference to specification, after the written acceptance of the claim by Altair Chemical, the guarantee covers only:



SPECIFICA PRODOTTO PRODUCT SPECIFICATION

SP-04-H1

Rev.01 by 08.01.2024

Compilato/Written LAB

Verificato/Verified RPA: *Chiara Ghelardini*

Approvato/Approved *Giulia Giannoni*
RESP.LAB:

1. sostituzione della quantità contestata di prodotto, senza alcuna penalità.
1. the replacement of the claimed quantity of product without any penalty;
2. Concordare ritiro della quantità contestata di prodotto con rimborso del puro valore di fattura corrispondente a tale quantità.
2. the collection of the claimed material with refunding of the sole invoice value corresponding to that quantity

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE/ADDITIONAL REQUIREMENTS

1. UNI EN ISO 9001:2015
2. FSSC 22000 v.5.1 cat.K - GFSI recognised
3. GMP+ cat.B2
4. Kosher
5. Halal
6. Ecovadis
7. UNI EN ISO 14001:2015
8. EMAS Regolamento (CE) n. 1221:2009,
9. UNI CEI EN ISO 50001:2018
10. UNI ISO 45001:2018
11. SGS-PIR D.lgs.105/2015

➔ **Visita il nostro sito web per scaricare le certificazioni aggiornate**
➔ **see our website to download the updated certificate**

Chiara Ghelardini
Management System Manager
HACCP Manager

Laboratory Manager
REACH Manager
Giulia Giannoni

Chiara Ghelardini *Giulia Giannoni*

Altair Chemical S.r.l.
Via Moie Vecchie, 13
56048 Saline di Volterra (PI)
C.F. e P.IVA 0992148 015 9
Codice SDI: GE7DJLZ