



X1280103

012801-1  
3-O-ETHYL ASCORBIC ACID

A.C.E.F. S.r.l.  
29017 FIORENZUOLA D'ARDA (PC)  
Via Umbria 8/14  
Tel. 0523 241911  
http://www.acef.it  
e-mail: acef@acef.it



C.F. e PARTITA IVA 01898070337  
Cap.Soc. €10.000  
R.I. PC-360354

### AZIENDA CHIMICA E FARMACEUTICA

Certificato Nr. 226349

Prodotto: 012801-1 3-O-ETHYL ASCORBIC ACID

Lotto: X1280103 Data Produzione: 05/11/2024 Data Scadenza: 04/11/2026

| Saggi                     | Specifiche                                | Risultato |
|---------------------------|---|-----------|
| Aspetto                   | Polvere cristallina da bianca a biancasta | Conforme  |
| Punto di fusione          | 111,0 - 115,0 ° C                         | 113,6     |
| Titolo                    | >=98,5 %                                  | 99,9      |
| Acido ascorbico libero    | <=10 ppm                                  | <=10      |
| Colore (3% sol.acq.)      | <=25                                      | <=25      |
| pH (3% soluzione acquosa) | 3,0 - 5,0                                 | 4,2       |
| Umidità                   | <=1,00 %                                  | 0,13      |
| Ceneri                    | <=0,1 %                                   | 0,0       |
| Piombo                    | <=10 ppm                                  | <10       |
| Arsenico                  | <=2 ppm                                   | <2        |
| Mercurio                  | <=1 ppm                                   | <1        |
| Cadmio                    | <=5 ppm                                   | <5        |
| Conta batterica totale    | <=100 CFU/g                               | <=100     |
| Lieviti e muffe           | <=10 CFU/g                                | <=10      |
| Conformità                | Specifica del produttore                  | Conforme  |
| Identificazione IR / NIR  | Conforme                                  | Conforme  |

Nota:

Prodotto conforme alle specifiche del produttore/fornitore  
Product meets the specifications of the manufacturer / supplier

Produttore: SPEC-CHEM IND.

90 EAST ZHONGSHAN ROAD NANJING 210005 CHINA ( ) CINA

APPROVATO  
09/06/2025

Stefano Rastelli  
Responsabile CQ

09/06/2025

Pagina 1 di 1

Questo documento, prodotto elettronicamente, è valido senza firma e costituisce copia esatta, controllata e siglata sull'originale, del certificato di analisi del produttore/fornitore, conservato in accordo alle procedure aziendali certificate UNI EN ISO 9001

<<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 non corretto dei prodotti da noi commercializzati>>