



X0409103

004091-25  
GLICOCOLLA USP

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](mailto:acef@acef.it)



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

AZIENDA CHIMICA E FARMACEUTICA

Certificato Nr. 229790

Prodotto: 004091-25 GLICOCOLLA USP

Lotto: X0409103 Data Produzione: 08/04/2025 Data Scadenza: 07/04/2028

| Saggi                            | Specifiche                 | Risultato |
|----------------------------------|----------------------------|-----------|
| Aspetto                          | polvere cristallina bianca | Conforme  |
| Aspetto della soluzione          | Chiara                     | Conforme  |
| Identificazione A, B, C          | Positiva                   | Conforme  |
| Cloruri                          | $\leq 70$ ppm              | $< 70$    |
| Solfati                          | $\leq 65$ ppm              | $< 65$    |
| Metalli pesanti                  | $\leq 20$ ppm              | $< 10$    |
| pH                               | 5,50 - 7,00                | 6,03      |
| Perdita all'essiccamento         | $\leq 0,20$ %              | 0,09      |
| Residuo all'ignizione            | $\leq 0,10$ %              | 0,03      |
| Titolo (sull'anidro)             | 98,5 - 101,5 %             | 99,5      |
| Sostanze idrolizzabili           | Conforme                   | Conforme  |
| Cadmio                           | $\leq 1$ ppm               | $< 1$     |
| Arsenico                         | $\leq 1$ ppm               | $< 1$     |
| Mercurio                         | $\leq 1,0$ ppm             | $< 0,1$   |
| Piombo                           | $\leq 5$ ppm               | $< 3$     |
| Sostanze positive alla ninidrina | Conforme alla specifica    | Conforme  |
| Identificazione IR               | conforme                   | Conforme  |

Nota:

Conforme a USP39/BP2002/EP8/FCCIV/E640  
Complies with USP39/BP2002/EP8/FCCIV/E640

Produttore: HEBEI HUAYANG BIOLOGICAL  
FUYANG EAST ROAD, 645 HENGSHUI CITY, HEBEI ( ) CINA



X0409103

004091-25  
GLICOCOLLA USP

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



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

**AZIENDA CHIMICA E FARMACEUTICA****Certificato Nr. 229790****Prodotto: 004091-25 GLICOCOLLA USP****Lotto: X0409103      Data Produzione: 08/04/2025      Data Scadenza: 07/04/2028****APPROVATO****11/09/2025****Carmela Camarda  
Coordinatore CQ**

11/09/2025

Pagina 2 di 2

**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>>