



X0029001

000290-200

BENZILE BENZOATO FU-Ph.Eur.

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. 219447

Prodotto: 000290-200 BENZILE BENZOATO FU-Ph.Eur.

Lotto: X0029001 Data Produzione: 01/07/2024 Data Rianalisi: 31/07/2026

Saggi	Specifiche	Risultato
Identificazione IR/NIR	Conforme	Conforme
Aspetto	Solido/liquido incolore	Conforme
Densità (D20/20)	1,1180 - 1,1220 g/ml	1,1217
Densità (D25/25)	1,1160 - 1,1200 g/ml	1,1185
Indice di rifrazione (n20/D)	1,5680 - 1,5700 °	1,5695
Indice di acidità	<=0,3 mgKOH/g	0,1
Beilstein test	Conforme	Conforme
Contenuto (GLC)	>=99,0 %	100,0
Titolo		
- Titolo (USP/NF)	99,0 - 100,5 %	99,7
- Titolo (Ph.Eur.)	99,0 - 100,5 %	99,7
Acidità (Ph.Eur.)	<=0,2	0,1
Acido (USP/NF)	<=1,5 ml	0,3
Aldeidi	<=0,50 ml	0,01
Ceneri solforiche	<=0,10 %	0,01
Punto di solidificazione		
- Punto di solidificazione (Ph.Eur.)	>=17,0 ° C	18,8
- Punto di solidificazione (USP/NF)	>=18,0 ° C	18,8
Impurezze organiche volatili		
- Impurezze organiche volatili	Conforme al test	Conforme
- Benzene	Passa il test	Conforme
- Toluene	Passa il test	Conforme
- Metanolo	Passa il test	Conforme
Identificazione IR		
Sostanze correlate		
- Dibenzil etere	<=0,10 %	0,00
- Impurezze non specificate	<=0,05 %	<0,05
- Somma delle impurezze	<0,50 %	<0,50



X0029001

000290-200
BENZILE BENZOATO FU-Ph.Eur.

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. 219447

Prodotto: 000290-200 BENZILE BENZOATO FU-Ph.Eur.

Lotto: X0029001 Data Produzione: 01/07/2024 Data Rianalisi: 31/07/2026

Nota:

Conforme a FCC11,BP2024,EP11.5,USP-NF2024
Complies with FCC11,BP2024,EP11.5,USP-NF2024

Produttore: SYMRISE AG

MUEHLENFELDSTRASSE 1 D-37603 HOLZMINDEN, NIEDERSACHSEN () GERMANIA

APPROVATO
15/01/2025

Stefano Rastelli
Responsabile CQ