



000202-20  
R0020201  
CELLULOSA MICROCRISTALLINA T 1 Ph.Eur.

A.C.E.F. Spa  
29017 FIORENZUOLA D'ARDA (PC)  
Via Umbria 8/14  
Tel. 0523 241911  
Telefax 0523 241929 - 0523 241937  
http://www.acef.it  
e-mail: acef@acef.it



AZIENDA CHIMICA E FARMACEUTICA

C.F. e PARTITA IVA 00098610330  
Cap.Soc. €2.000.000  
R.I.PC 032-1483  
R.D.PC n. 44507  
Mecc. Export 002237

Certificato Nr. 110653

Prodotto: 000202-20 CELLULOSA MICROCRISTALLINA T 1 Ph.Eur.

Lotto: R0020201 Data Produzione: 30/11/2018 Data Rianalisi: 30/11/2023

Saggi	Specifiche	Risultato
Identificazione IR	Conforme	Conforme
Identificazione A	Colore blu-viola	Conforme
Identificazione B: Grado di polimerizzazione	$\leq 350$	$\leq 350$
Conducibilità	$\leq 75$ microS.cm-1	43
Sostanze solubili in etere	$\leq 0,05$ %	0,01
Metalli pesanti	$\leq 10$ ppm	$< 10$
Perdita all'essiccamento	$\leq 7,00$ %	3,19
pH	5,00 - 7,00	6,51
Solubilità	Dissolve completamente	Conforme
Residuo all'ignizione	$\leq 0,05$ %	0,02
Sostanze solubili in acqua	$\leq 0,24$ %	0,12
Densità apparente	0,25 - 0,33 g/ml	0,32
Aspetto	Polvere bianca o quasi bianca fine o granulare, leggermente igroscopica	Conforme
Solubilità	Praticamente insolubile in acqua, acetone, etanolo anidro e toluene, acidi diluiti e soluzione di idrossido di sodio (50 g/l)	Conforme
Conta batterica totale	$\leq 100$ CFU/g	25
Lieviti e muffe	$\leq 20$ CFU/g	$< 10$
E.coli	Assente/g	Assente
Pseudomonas aeruginosa	Assente/g	Assente
Staphylococcus aureus	Assente/g	Assente
Salmonella	Assente/10g	Assente
Granulometria $> 250$ um	$\leq 1,0$ %	$< 1,0$
Granulometria $> 75$ um	$\leq 30,00$ %	23,44

Nota:

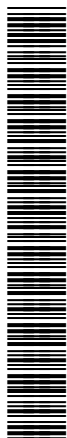
Prodotto conforme a Ph.Eur. + NF + FCC + E460 (i)  
Product conform to Ph.Eur. + NF + FCC + E460 (i)

08/01/2019

Pagina 1 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>>



R0020201  
CELLULOSA MICROCRISTALLINA T 1 Ph.Eur.

A.C.E.F. Spa  
29017 FIORENUOLA D'ARDA (PC)  
Via Umbria 8/14  
Tel. 0523 241911  
Telefax 0523 241929 - 0523 241937  
<http://www.acef.it>  
e-mail: [acef@acef.it](mailto:acef@acef.it)



C.F. e PARTITA IVA 00098610330  
Cap.Soc. €2.000.000  
R.I.PC 032-1483  
R.D.PC n. 44507  
Mecc. Export 002237

**AZIENDA CHIMICA E FARMACEUTICA**

Certificato Nr. 110653

**Prodotto:** 000202-20 CELLULOSA MICROCRISTALLINA T 1 Ph.Eur.

**Lotto:** R0020201 **Data Produzione:** 30/11/2018 **Data Rianalisi:** 30/11/2023

**Produttore:** GUJARAT MICROWAX PRIVATE LIMITED  
( ) INDIA

**APPROVATO**  
**08/01/2019**

**Stefano Rastelli**  
**Responsabile CQ**

08/01/2019

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>>