



17051001

002184-0,500

A.C.E.F. s.p.a.
VIA LAMBRUSA 8/14 - 29017 Fiorenzuola d'Arda (PC)
Tel. 0523 241911 - FAX 0523 241937
www.acef.it - e-mail: acef@acef.it

C.F. e P.I. 00098610330
CAP. SOC. EURO 2.000.000 - R.I. PC 032-1483
R.D.PG 44507 MECC EXPORT PC002237



Certificato di analisi N° : 82578
Certificate of analysis N°

Prodotto: 002184-0,500 KETOPROFENE Ph.Eur.
Product KETOPROFEN Ph.Eur.
Lotto: 17051001 Data Produzione: 01/10/2016 Data Rianalisi: 31/10/2021
Batch Manufacturing Date Retest Date

Saggi Tests	Specifiche Specifications	Risultato Result
Aspetto Apperance	Polvere cristallina bianca o quasi bianca	Conforme Complies
Identificazione Identification		
- Identificazione C: IR Identification C: IR	Positiva Positive	Conforme Complies
- Identificazione A: Punto di fusione (*)	94,0 - 97,0 ° C	94,2 - 95,0
Aspetto della soluzione Appearance of solution	Limpida e non più colorata di Y6 The solution is clear end not more	Conforme Complies
Sostanze Correlate Related substances		
- Impurezza A Impurity A	<=0,20 %	< 0,05
- Impurezza B Impurity B	<=0,20 %	< 0,05
- Impurezza C Impurity C	<=0,20 %	< 0,05
- Impurezza D Impurity D	<=0,20 %	< 0,05
- Impurezza E Impurity E	<=0,20 %	< 0,05
- Impurezza F Impurity F	<=0,20 %	< 0,05
- Impurezze non specificate Unspecified impurities	<=0,10 %	< 0,05
- Impurezze totali diverse da A e C Sum of impurities other than A and C	<=0,40 %	0,06
Metalli pesanti (*) Heavy metals (*)	<=10 ppm	< 10
Perdita all'essiccamento Loss on drying	<=0,50 %	0,03
Ceneri solforiche Sulfated ash	<=0,10 %	0,04
Titolo (su sost. anidra) Assay (dry substance)	99,0 - 100,5 %	100,3
Solventi Residui Residual solvents		



17051001

002184-0,500

A.C.E.F. s.p.a.
VIA UMBRIA 8/14 - 29017 Fiorenzuola d'Arda (PC)
Tel. 0523 241911 - FAX 0523 241937
www.acef.it - e-mail: acef@acef.it

C.F. e P.I. 00098610330
CAP. SOC. EURO 2.000.000 - R.I.P.C. 032-1483
R.D.P.C. 44507 MECC EXPORT PC002237



Certificato di analisi N° : 82578
Certificate of analysis N°

Prodotto: 002184-0,500 KETOPROFENE Ph.Eur.
Product
Lotto: 17051001 Data Produzione: 01/10/2016 Data Rianalisi: 31/10/2021
Batch Manufacturing Date Retest Date

Saggi Tests	Specifiche Specifications	Risultato Result
- Acetone (*) Acetone (*)	<=250,0 ppm	14,6
- Toluene (*) Toluene (*)	<=250,0 ppm	not detectable
- Benzene (*) Benzene (*)	<=2,0 ppm	not detectable
Densità (*) Density (*)	0,19 - 0,32 g/ml	0,20
Densità tappata (*) Tapped density (*)	0,30 - 0,50 g/ml	0,32

Nota:
Note
(*) Dato del produttore / Manufacturer's data
Conforme / Conforms: current Ph.Eur.

Produttore: COSMA SPA
Manufacturer VIA COLLEONI 15/17 - 24040 CISERANO (BG) ITALIA

APPROVATO
APPROVED

21/02/2017

Paolo Faraboli
Qualified Person