29017 FIORENZUOLA D'ARDA (PC) VIA UMBRIA 8/14 Tel. 0523 241911 FAX 0523 241937 EMAIL: ACEF@ACEF.IT



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

azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

Prodotto: ACIDO SALICILICO POLV. EP 99,5%

NOME INCI Salicylic acid
NOME INCI USA Salicylic acid
CAS 69-72-7
EINECS / ELINCS 200-712-3
VALIDITA' 36 mesi

SPECIFICA	METODO	Lim. Inf Lim. Sup.	u.m.
Aspetto	visivo	polvere cristallina bianca o quasi bianca	
* Solubilità Identificazione	Ph.Eur.	leggermente solubile in acqua, liberamente solubile in etanolo (96%), moderatamente solubile in metilene cloruro.	
- Identificazione A: Punto di fusione	Ph.Eur.	158,0 - 161,0	° C
- Identificazione B: IR	Ph.Eur.	conforme allo spettro IR di CRS	
Aspetto della soluzione	Ph.Eur.	limpida e incolore	
Cloruri	Ph.Eur.	<=100	ppm
Solfati	Ph.Eur.	<=200	ppm
Metalli pesanti	Ph.Eur.	<=20	ppm
Sostanze Correlate			
- Acido 4-Idrossibenzoico	Ph.Eur.	<=0,10	%
- Acido 4-Idrossiisoftalico	Ph.Eur.	<=0,05	%
- Fenolo	Ph.Eur.	<=0,02	%
- Ogni altra impurezza	Ph.Eur.	<=0,05	%
- Impurezze totali	Ph.Eur.	<=0,20	%
Perdita all'essiccamento	Ph.Eur.	<=0,50	%
Ceneri solforiche	Ph.Eur.	<=0,10	%
Titolo (sostanza anidra)	Ph.Eur.	99,00 - 100,50	%
Revisione Capitolato		3	
Data Approvazione		27/09/2012	

^{*} saggi non obbligatori

Stoccaggio: protetto dalla luce. Storage: protected from light.

15/05/2014 Pagina 1 di 2

29017 FIORENZUOLA D'ARDA (PC) VIA UMBRIA 8/14 Tel. 0523 241911 FAX 0523 241937 EMAIL: ACEF@ACEF.IT



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

azienda chimica e farmaceutica

SPECIFICA TECNICA

Prodotto: ACIDO SALICILICO POLV. EP 99,5%

15/05/2014 Pagina 2 di 2