



Farmacisti Associati

FARMALABOR

FARMALABOR

FARMALABOR

CERTIFICATO DI ANALISI - CERTIFICATE OF ANALYSIS

Prodotto - Product 0081 ACIDO SALICILICO VOLUMINOSO PH. EUR. - SALICYLIC ACID VOLUMINOUS PH. EUR.
Lotto - Batch Number R1409051 ✓
Produttore - Manufacturer ROMITAL s.r.l. - Italia - Italy
Data rititolazione - Retest date: 01/06/2017 ✓

SCHEDA TECNICA

PRODOTTI ACIDO SALICILICO VOLUMINOSO PH. EUR.
NOME CHIMICO Acido 2-idrossibenzoico
NUMERO CAS 69-72-7
FORMULA MOLECOLARE C7H6O3
PESO MOLECOLARE 138,1
SINONIMI Acido o-idrossibenzoico; acido spireico o spirico
SOLUBILITA' Poco solubile in acqua, completamente solubile in etanolo (96%), scarsamente solubile in cloruro di metilene
CONSERVAZIONE Tenere in contenitori ermeticamente chiusi. Proteggere dalla luce

TECHNICAL DATA SHEET

PRODUCT SALICYLIC ACID VOLUMINOUS PH. EUR.
CHEMICAL NAME 2-Hydroxybenzoic Acid
CAS NUMBER 69-72-7
MOLECULAR FORMULA C7H6O3
MOLECULAR WEIGHT 138,1
OTHER NAMES Ortho hydroxybenzoic acid; spireic acid or spiric acid
SOLUBILITY Slightly soluble in water, freely soluble in ethanol (96%), sparingly soluble in methylene chloride
STORAGE Keep containers tightly sealed. Protect from light

ANALISI

MATERIA PRIMA	SPECIFICHE	RISULTATI
TITOLO	99,0-100,5%	99,81%
IDENTIFICAZIONE	Positiva	Conforme
ASPETTO	Polvere cristallina bianca o quasi bianca, o cristalli aghiformi bianchi o incolori	Conforme
ODORE	Inodore o quasi inodore	Conforme
ASPETTO DELLA SOLUZIONE	Limpidezza e colore della soluzione etanolica: limpida e incolore	Conforme
PERDITA ALL'ESSICCAMENTO	<= 0,5%	0,016%
PUNTO DI FUSIONE	158-161°C	159°C
CENERI SOLFORICHE	<= 0,1%	0,017%
METALLI PESANTI	<= 0,002%	< 0,002%
SOLFATI	<= 0,02%	< 0,02%
CLORURI	<= 0,01%	< 0,01%
SOSTANZE CORRELATE	Fenolo <= 0,02%	0,008%
	Acido 4-idrossibenzoico <= 0,10%	0,034%
	Acido 4-idrossi-isoftalico <= 0,05%	0,025%
	Impurezze totali <= 0,2%	0,083%
	Altre impurezze <= 0,05%	0,016%

RAW MATERIAL ANALYSIS

ANALYSIS	SPECIFICATIONS	RESULTS
ASSAY	99,0-100,5%	99,81%
IDENTIFICATION	Positive test	Complies
APPEARANCE	White or almost white, crystalline powder or white or colourless, acicular crystals	Complies
ODOUR	Odourless or almost odourless	Complies
APPEARANCE OF SOLUTION	Ethanol solution is clear and colourless	Complies
LOSS ON DRYING	<= 0,5%	0,016%
MELTING POINT	158-161°C	159°C
SULFATED ASH	<= 0,1%	0,017%
HEAVY METALS	<= 0,002%	< 0,002%
SULFATES	<= 0,02%	< 0,02%
CHLORIDES	<= 0,01%	< 0,01%
RELATED SUBSTANCES	Phenol <= 0,02%	0,008%
	4-hydroxybenzoic acid <= 0,10%	0,034%
	4-hydroxyisophthalic acid <= 0,05%	0,025%
	Total impurities <= 0,2%	0,083%
	Other impurities <= 0,05%	0,016%

ANNOTAZIONI

NOTE
FARMACOPEE Esente dal rischio BSE/TSE
Conforme a Ph. Eur. VII ed., BP, USP

CLP

H302 Nocivo se ingerito.
H318 Provoca gravi lesioni oculari.
P264 Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.
P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.
P301+P312 IN CASO DI INGESTIONE accompagnata da malessere: contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

NOTES

NOTES
PHARMACOPEIA BSE/TSE free
Complies with Ph. Eur. VII ed., BP, USP

CLP

H302 Harmful if swallowed.
H318 Causes serious eye damage.
P264 Wash hands thoroughly after handling.
P270 Do not eat, drink or smoke when using this product.
P280 Wear protective gloves/protective clothing/eye protection/face protection.
P301+P312 IF SWALLOWED: Call a POISON CENTER or doctor/physician if you feel unwell.

FARMALABOR Srl

Head office Via Pozzillo, zona ind. - 76012 Canosa di Puglia (Bt) - Italy
Legal head office Via Oberdan, 52 - 76012 Canosa di Puglia (Bt) - Italy
Representative office Via Cavriana, 3 - 20134 Milano (Mi) - Italy
Cod. Fisc. e Partita Iva - VAT n° 05676410722

Data di approvazione - Date of approval 23.10.2014

Phone +39 0883 611 301
Fax +39 0883 664 824
Fax 800 085 708
E-mail info@farmalabor.it
Web www.farmalabor.it

La qualità aziendale
è riconosciuta dalle certificazioni
Conformi a qualità ISO 9001:2008
ISO 9001:2008
ISO 14001:2005

