



Farmacisti Associati

Tre divisioni, un'unità di intenti. Produrre qualità.  
Three Departments, a unique will: Produce Quality.

FARMALABOR

FARMALABOR

FARMALABOR

**CERTIFICATO DI ANALISI - CERTIFICATE OF ANALYSIS**Prodotto - Product **0450 BISMUTO GALLATO BASICO - BISMUTH SUBGALLATE, BASIC**Lotto - Batch Number **P1403375-000** ✓Produttore - Manufacturer **ORRION CHEMICALS METALCHEM - Spagna - Spain**Data rititolazione - Retest date: **01/01/2016** ✓**SCHEMA TECNICA**

PRODOTTO	BISMUTO GALLATO BASICO
NUMERO CAS	99-26-3
FORMULA MOLECOLARE	C7H5BiO6
PESO MOLECOLARE	394,09
SINONIMI	Sottogallato di Bismuto; Bismuto subgallato; B.S.G; Dermatol
DESCRIZIONE	Complesso di Bismuto e Acido gallico
SOLUBILITA'	Praticamente insolubile in acqua e in etanolo (96%); si scioglie in acidi minerali con decomposizione ed in soluzioni di idrossidi alcalini, producendo una soluzione di colore rossastro-marrone
PUNTO DI FUSIONE	Decomp. a 260°C
CONSERVAZIONE	Conservare in luogo secco Conservare al riparo dalla luce
PROPRIETA'	Astringente, antiacido, assorbente
DOSI CONSIGLIATE	Pomata 10-20%

**TECHNICAL DATA SHEET**

PRODUCT	BISMUTH SUBGALLATE, BASIC
CAS NUMBER	99-26-3
MOLECULAR FORMULA	C7H5BiO6
MOLECULAR WEIGHT	394,09
OTHER NAMES	Bismuth subgallate; B.S.G; Dermatol
DESCRIPTION	Complex of bismuth and gallic acid
SOLUBILITY	Practically insoluble in water and in ethanol (96%); it dissolves in mineral acids with decomposition and in solutions of alkali hydroxides, producing a reddish-brown liquid
MELTING POINT	Decomposition at 260°C
STORAGE	Store in a dry place Store protected from light
PROPERTIES	Astringent, antacid and adsorbent properties
RECOMMENDED DOSAGE	Ointment 10-20%

ANALISI MATERIA PRIMA	SPECIFICHE	RISULTATI
TITOLO	Bismuto: 48,0-51,0%	49,0%
IDENTIFICAZIONE	Conforme (A, B)	Conforme
ASPETTO	Polvere	Conforme
COLORE	Giallo	Conforme
ODORE	Inodore o quasi inodore	Conforme
PERDITA ALL'ESSICCAMENTO	<= 7%	2,5%
METALLI PESANTI	Pb <= 20 ppm Ag <= 25 ppm Cu <= 50 ppm	Conforme
NITRATI	<= 0,2%	Conforme
CLORURI	<= 200 ppm	Conforme
ACIDITA'/ALCALINITA'	Acidità: conforme	Conforme
IMPUREZZE	Sostanze che non precipitano in ammoniaca <= 1,0%	Conforme

RAW MATERIAL ANALYSIS	SPECIFICATIONS	RESULTS
ASSAY	Bismuth: 48,0-51,0%	49,0%
IDENTIFICATION	Complies (A, B)	Complies
APPEARANCE	Powder	Complies
COLOUR	Yellow	Complies
ODOUR	Odourless or almost odourless	Complies
LOSS ON DRYING	<= 7%	2,5%
HEAVY METALS	Pb <= 20 ppm Ag <= 25 ppm Cu <= 50 ppm	Complies
NITRATE	<= 0,2%	Complies
CHLORIDES	<= 200 ppm	Complies
ACIDITY/ALCALINITY	Acidity: complies	Complies
IMPURITIES	Substances that do not fall into ammonia <= 1,0%	Complies

**ANNOTAZIONI**FARMACOPEE **Conforme a Ph. Eur. VIII ed.****NOTES**PHARMACOPOEIA **Complies with Ph. Eur. VIII ed.**

**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

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  
Company quality is guaranteed through following certifications  
**ISO 9001:2008**  
**ISO 14001:2005**

Data di approvazione - Date of approval **18.07.2014**

V.04



Farmacisti Associati

Tre divisioni, un'unità di intenti. Produrre qualità.  
Three Departments, a unique will: Produce Quality.

FARMALABOR FARMALABOR FARMALABOR **CERTIFICATO DI ANALISI - CERTIFICATE OF ANALYSIS**

Prodotto - Product 0450 BISMUTO GALLATO BASICO - BISMUTH SUBGALLATE, BASIC

Lotto - Batch Number P1403375-000

Produttore - Manufacturer ORRION CHEMICALS METALCHEM - Spagna - Spain

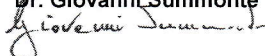
Data rititolazione - Retest date: 01/01/2016

Le specifiche sono state desunte dalle schede forniteci dai produttori. Le informazioni sopra riportate non vi esonerano dall'obbligo di identificare e controllare il prodotto prima dell'uso. L'adozione dei prodotti e di conseguenza l'uso corretto degli stessi sono sotto la totale responsabilità dell'utilizzatore.

All specifications are as provided by the original manufacturer. They do not imply any exemption from identifying and inspecting the product before its use, the final user being fully responsible for the adoption and the correct usage of the product.

Direttore tecnico / Technical director

Dr. Giovanni Summonte



Spazio riservato alla Farmacia

DATA RICEZIONE: \_\_\_\_\_ NR. INTERNO: \_\_\_\_\_ NR DDT/FATTURA: \_\_\_\_\_

DATA 1°UTILIZZO: \_\_\_\_\_ DATA FINE UTILIZZO: \_\_\_\_\_ QUANTITA': \_\_\_\_\_

COSTO: \_\_\_\_\_ PREZZO AL PUBBLICO: \_\_\_\_\_ SIGLA RESP.LAB: \_\_\_\_\_

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

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

Company quality is guaranteed

through following certifications

ISO 9001:2008

ISO 14001:2005



Data di approvazione - Date of approval 18.07.2014

V.04