

Farmalabor
PACK

FARMALABOR
Farmacisti Associati

Farmalabor
TECH

Packaging funzionale per uso
farmaceutico e cosmetico

Materie prime per uso farmaceutico
cosmetico ed alimentare

Attrezzature ed arredi
per laboratorio galenico

CERTIFICATO DI ANALISI

Prodotto 1202A GLICEROLO VEGETALE Ph. Eur. USP

Lotto R1313260

Produttore

Data rititolazione

20/04/2015

FARMADENT d.o.o.
Minarikova ul. 6
2000 Maribor
Prejel: FUJS DRAGO

SCHEDA TECNICA

PRODOTTO	GLICEROLO VEGETALE PH. EUR. USP
NOME CHIMICO	1,2,3-propantriolo
NOME INCI	Glycerin
NUMERO CAS	56-81-5
FORMULA MOLECOLARE	C ₃ H ₈ O ₃
PESO MOLECOLARE	92,1
SINONIMI	Glicerina; Triidrossipropano; E 422
ORIGINE	Prodotto ottenuto esclusivamente da materie prime di origine vegetale
TIPO DI PRODOTTO ED IMPIEGO	Idoneo all'uso alimentare
SOLUBILITA'	Solubile in acqua in tutte le proporzioni, solubile in alcool; poco solubile in acetone e nei comuni solventi organici
CONSERVAZIONE	Conservare a temperatura ambiente, in luogo fresco ed areato
PROPRIETA'	Proprietà tecnologiche: preservante antimicrobico; solvente e cosolvente; emolliente; umettante; plasticizzante; dolcificante; isotonzante
APPLICAZIONI	Il glicerolo viene utilizzato in preparazioni farmaceutiche topiche e cosmetiche come umettante e come emolliente; è usato come solvente e cosolvente in creme ed emulsioni, e viene aggiunto nei geli acquosi e non acquosi e nei cerotti; nelle soluzioni orali, il glicerolo è usato come solvente, dolcificante, conservante antimicrobico, viscosizzante; è anche impiegato come plasticizzante nella produzione di capsule di gelatina molle e di suppositori; viene impiegato inoltre per compresse e plasticizzante. Viene utilizzato sia come dolcificante che come ingrediente nella preparazione di sciroppi e pastiglie
DOSI CONSIGLIATE	Come conservante antimicrobico: < 20%; come emolliente: <= 30%; in gel acquosi: 5-15%; in gel non acquosi: 50-80%; come umettante: <= 30%

Datum prejema: 12-6-13
Pregledal: MAROLT Robert, mag. farm., spec.

Datum pregleda: 17-6-2013

ANALISI	LIMITI	RISULTATO
TITOLO	Glicerolo >= 99,5%	99,9%
ASPETTO	Fluido limpido e incolore (20°C)	Conforme
COLORE	APHA color: <= 10	3
DENSITA'	>= 1,260 g/cc (25°)	1,2615 g/cc
CENERI	<= 0,01%	< 0,01%
METALLI PESANTI	<= 5 ppm	< 5 ppm
CLORURI	<= 10 ppm	< 10 ppm

ANNOTAZIONI

NOTE Prodotto non OGM (1829/2003-1830/2003 CE); conforme a E422 per l'impiego alimentare e certificato Kosher

FARMACOPEE Conforme a Ph. Eur. VI (2008), USP31-NF26

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.

Direttore tecnico
Dott. Giovanni Summonte

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, una società di farmacisti al servizio dei farmacisti

Farmalabor è Officina Farmaceutica autorizzata dall'Agenzia Italiana del Farmaco (AIFA) alla ripartizione e rilascio di lotti dei principi farmacologicamente attivi ai sensi del D.I. 219/08

La qualità aziendale è riconosciuta dalle certificazioni:
ISO 9001:2008
ISO 14001:2004



FARMALABOR s.r.l. Uffici: via Pozzillo (II traversa sinistra), Zona Industriale
Sede legale e amministrativa: via Oberdan, 52 - 76012 Canosa di Puglia (Bt)
Italia - Sede di rappresentanza: via Cavriana, 3 - 20134 Milano
Registro Imprese di Bari - Cod. Fiscale - Partita IVA: 05676410722

ORDINI TELEFONICI INFO
0883 611 301

PAY VERDE ORDINI
800 085 708

info@farmalabor.it www.farmalabor.it