

Certificate of analysis

FARMADENT d.o.o.
 Minarikova ul. 6
 2000 Maribor
 Prejel: FUJS DRAGO
 Datum prejetna: 30.3.11
 Pregledal: MAJID Robert, mag. farm. spec.
 Datum pregleda: 30.3.1013

Article	7322	Oleum Olivarum EXTRA VIERGE
Synonym		Natives Olivenöl
Batch	143069 ✓	
Specification	PH.EUR. 7.2	
Expiry date	11.2015 ✓	

Test	Specification	Result
Characters	In accordance	Complies
-Appearance	In accordance	Complies
-Solubility	In accordance	Complies
-Relative density	Ca. 0,913	0,9133
Identification	In accordance	Complies
-Thin-layer chromatography	In accordance	Complies
Tests	In accordance	Complies
-Absorbance 270nm/ratio	Max 0,20 / min 8	0,10 / 15,6
-Acid value	Max 2,0	0,4
-Peroxide value	Max 20,0	9,9
-Unsaponifiable matter m/m	Max 1,5 %	Max 1,5 %
-Sesame oil	Not detectable	Negative
-Water	Max 0,1 %	0,09 %
Composition of fatty acids	In accordance	Complies
-Saturated fatty acids chain length <C16	Max 0,1 %	Max 0,05 %
-Palmitic acid	7,5 - 20,0 %	13,5 %
-Palmitoleic acid	Max 3,5 %	1,2 %
-Stearic acid	0,5 - 5,0 %	2,6 %
-Oleic acid	56,0 - 85,0 %	73,9 %
-Linoleic acid	3,5 - 20,0 %	7,0 %
-Linolenic acid	Max 1,2 %	0,7 %
-Arachidic acid	Max 0,7 %	0,4 %
-Eicosenoic acid	Max 0,4 %	0,3 %
-Behenic acid	Max 0,2 %	0,1 %
-Lignoceric acid	Max 0,2 %	0,1 %
Sterols	In accordance	Complies
-Cholesterol	Max 0,5 %	0,3 %
-Campesterol	Max 4,0 %	3,8 %
-delta 7-Stigmastenol	Max 0,5 %	0,3 %

Certificate of analysis

Article	7322	Oleum Olivarum EXTRA VIERGE
Synonym		Natives Olivenöl
Batch	143069	
Specification	PH.EUR. 7.2	
Expiry date	11.2015	

Test	Specification	Result
-Sum	Min 93,0 %	94,6 %
-Stigmasterol	Max Campesterol	0,7 %
Antioxidant	Amount/Name	None
Complies specification	*****	Yes

Release date 10.11.2014 Head of Quality Control i.A. M.Rauch

This document has been generated automatically and is valid without a signature.

Certificate of analysis



125 Jahre
 Qualität aus Leidenschaft.



Article	2272	Hydrocortisonacetat, mikronisiert, API
Synonym		Hydrocortisoni acetas (mikrobielle Herkunft)
Batch	143014 <i>01V</i>	
Specification	PH.EUR. 8.0	
Expiry date	03.2017	

Test	Specification	Result
Characters	In accordance	Complies
-Appearance	In accordance	Complies
-Solubility	In accordance	Complies
Identification	In accordance	Complies
-IR spectrophotometry	In accordance	Complies
-HPLC	In accordance	Complies
-Raman spectrophotometry	In accordance	Complies
Tests	In accordance	Complies
-Specific optical rotation	+158 - +167	+ 166
-Related substances	In accordance	Complies
-Loss on drying	Max 0,5 %	0,0 %
Assay	97,0 - 102,0 %	99,0 %
Correction factor weighing (f, NRF)	*****	1,010
Complies specification	*****	Yes

GMP-conform according to §11 ApBetrO

Release date	27.11.2014	Head of Quality Control	Fr. Dr. Haßel
Manufacturer	Pharmacia & Upjohn (Fi. d. Pfizer Inc.)		
Manufacturer Batch	J40117		
Manufacturer Country	USA		
Manufacturer City	Kalamazoo, Michigan		

This document has been generated automatically and is valid without a signature.

NATUR COMMERCE d.o.o. Portorož

Sončna pot 48, 6320 Portorož

tel.: (05) 677 - 41 - 21

fax: (05) 677 - 81 - 21

Št. analize: 67 / 2014 N

Datum analize: 07. 11. 2014

Oznaka artikla: MILLEFOLII HERBA

Številka serije: 4123

Rok uporabe: 07 / 2016



ANALIZNI CERTIFIKAT

Predpis: - Ph. Eur.

1. Lastnosti: - posušeni, razrezani zgornji cvetoči deli rastline *Achillea millefolium* L., značilnega aromatičnega vonja in značilnega okusa

2. Istovetnost: - makroskopska: ustreza
- mikroskopska: ustreza

3. Preskusi: - tuje primesi: - max. 5 % stebel premera preko 3 mm - 1,8 %
- max. 2 % drugih tujih primesi - 1,1 %
- izguba pri sušenju: max. 12,0 % - 9,0 %
- skupni pepel: max. 10,0 % - 6,0 %
- v klorovodikovi kislini netopni pepel: max. 2,5 % - 1,2 %

4. Vsebnost: - vsebnost eteričnega olja: min. 2 ml / kg - 4,0 ml / kg
- vsebnost proazulena, preračunana na Chamazulen**: min. 0,02 % - 0,012 %

5. Mikrobiološka kakovost: - Ph.Eur. 8 po 5.1.8. A** - ustreza
(Poročilo o mikrobiološki preiskavi, laboratorijska številka 31509 / NL ZOH)

6. Mnenje: - rezultati preiskovanih parametrov ustrezajo zahtevam Ph. Eur. razen vsebnost proazulena.

Oseba odgovorna za sproščanje:
Gordana Flego, mag. farm. spec.



Natur commerce d.o.o.

Sončna pot 48
6320 Portorož

Oseba odgovorna za kontrolo in zagotavljanje kakovosti:

Saša Babič

* - analiza opravljena v dobaviteljevem laboratoriju

** - analiza opravljena v zunanjem pogodbenem laboratoriju