

Analysenzertifikat vom AZ00010300
Artikel: 26-3601-00 Hyperici oleum

Seite 1 von 2

Chargenr.	2017.06.0597
Qualität	PHH
MFD	18.10.2017
Retest	18.04.2020
Ursprungsland	CH
Freigabedatum	15. November 2017

Hersteller

Hänseler AG
Industriestrasse 35
9100 Herisau

Literaturhinweis: Ph. Helv. 11, CH 298, "Johannisöl"

Eigenschaften: Klare im durchscheinenden Licht rubinrote, im auffallenden Licht dunkelrot bis gelbbrot fluoreszierende ölige Flüssigkeit mit aromatischem Geruch

Lagerung: Gut verschlossen, vor Licht geschützt

Änderungsgrund: Übernahme in Navision 2015

Test	Methode	Spezifikation		Soll	Resultat
		Min.	Max.		
Identität					
Identität	ID			entspricht	entspricht
VIS-Spektrum: Für Hypericine typische Absorptionsmaxima (2.2.25) bei ca. 550 und 590 nm.					
Reinheit					
Azofarbstoffe	ID1			entspricht	entspricht
Diese dürfen nicht vorhanden sein.					
Alkannafarbstoffe	ID2			entspricht	entspricht
Diese dürfen nicht vorhanden sein.					
Relative Dichte	2.2.5	0.918	0.923		0.921
Säurezahl	2.5.1		3.0		1.1
Peroxidzahl	2.5.5		40		20
Unverseifbare Anteile	2.5.7	1)	1.5		1.0 %
Mikrobiologische Analyse					
TAMC	MO-TAMC	1)	10'000		<10 KBE/g
TYMC	MO-TYMC	1)	100		<10 KBE/g
Bile tolerante gramm-neg. Bakterien	MO-GALLE	1)	100		<10 KBE/g
E. Coli	MO-COLI	1)		entspricht	entspricht
abwesend in 1g					
Salmonellen	MO-SALM	1)		entspricht	entspricht
abwesend in 25g					

Analysenzertifikat vom AZ00010300
Artikel: 26-3601-00 Hyperici oleum

Seite 2 von 2

Chargennr.	2017.06.0597
Qualität	PHH
MFD	18.10.2017
Retest	18.04.2020
Ursprungsland	CH
Freigabedatum	15. November 2017

Test	Methode	Spezifikation		Soll	Resultat
		Min.	Max.		
Gehalt					
Gehalt	GEHALT	0.0010			0.0021 % (m/m)
Ölhypericine, berechnet als Hypericin					
Remarks / Hinweise					
Origin / Ursprungsland	WE22				Schweiz
MFD / Herstellungsdatum	MFD				18.10.2017
Retest / zu überprüfen ab:	RETEST				18.04.2020

We hereby certify that the above information is authentic and accurate.
This batch has been fabricated/manufactured, including packaging and quality control at the above mentioned site in fully compliance with the EU-GMP requirements of the local Regulatory Authority. The batch processing, packaging and analysis records were reviewed and found to be in compliance with EU-GMP.

This certificate is only valid for closed containers of this specific batch.

No release relevant deviation was observed.

Dieser Untersuchungsbericht ist ein Computerausdruck der bei uns verfügbaren Daten und ist auch ohne Unterschrift gültig.

Herisau, 15. November 2017
Hänseler AG FvP / QP
i.v. Steve Bischof