

PhytoLab GmbH & Co. KG Dutendorfer Str. 5-7 91487 Vestenbergsgreuth

PhytoLab GmbH & Co. KG
Dutendorfer Straße 5 - 7
91487 Vestenbergsgreuth

PhytoLab GmbH & Co. KG
Dutendorfer Str. 5-7
91487 Vestenbergsgreuth
Germany
Ihr direkter Kontakt:
phyproof@ Referenzsubstanzen
Tel: +49(0)9163/88-395
Fax: +49(0)9163/88-456
ref-substances@phytolab.de

Datum: 11.12.19

Kd.Nr.: 96888

Analysenzertifikat

Bericht-Nr.: 95281060 - 99 001
Charge: 5288
Artikel: 82553 Gossypetin-3,3',8-trimethylether

Prüfung	Dimension	Sollvorgabe	Prüfergebnis
Aussehen, PV 100005		Pulver	Entspricht
Farbe, PV 100006		weiß	Entspricht
Löslichkeiten, PV 105001:			Entspricht
Methanol		löslich	Entspricht
Wasser		schwer löslich	Entspricht
Identitätsprüfung (HPLC-MS/MS), PV 204120		Entspricht	Entspricht
Identitätsprüfung (IR-Spektroskopie, Ph.Eur. 9.0, 2.2.24)/USP 42 NF 37 <197>), PV 206000		Entspricht	Entspricht
Identitätsprüfung (1H-NMR-Spektroskopie), (Fremdvergabe), PV 206010		Entspricht	Entspricht
Identitätsprüfung (13C-NMR-Spektroskopie), (Fremdvergabe), PV 206020		Entspricht	Entspricht
Ermittlung der Peakreinheit per PDA (HPLC), PV 401367		Entspricht	Entspricht
Gossypetin-3-3'-8-trimethylether (HPLC), Methode 1 (% AU), PV 440588	%	>= 95,00	99,73

Beurteilung:
Die oben aufgeführte Referenzsubstanz entspricht der Prüfanweisung.

Die chromatographische Reinheit wird in regelmäßigen Abständen geprüft; die letzte Analyse erfolgte im Dezember 2019.

Ein Verfalldatum kann nicht angegeben werden; die Substanzen erfüllen ungeöffnet und entsprechend der beigelegten Chargeninformationen gelagert ab Versanddatum garantiert noch mindestens 60 Monate die o.g. Spezifikationen. Die Stabilität des Inhaltes geöffneter Behältnisse kann nicht garantiert werden.

Analysenzertifikat

Bericht-Nr.: 95281060 - 99 001
Charge: 5288
Artikel: 82553 Gossypetin-3,3',8-trimethylether

Prüfung	Dimension	Sollvorgabe	Prüfergebnis
---------	-----------	-------------	--------------

Vestenbergsreuth, den 11.12.19

Dr. Jan Glaser
Leitung Referenzsubstanzen

Dieses Zertifikat ist auch ohne Unterschrift gültig und kann jederzeit im Original angefordert werden.

Beispiel