

Prüfzertifikat

Produktname: **Menthae piperitae aetheroleum**
Probecode/Inspektion kode: 1 / KEUR-180677B
Chargen-Nummer: **19L23-F02-367761**
Referenzkode / Nr.: 1141 / 1182181
Prüfvorschrift: **PH.EUR10.0**

Prüfungen	Spezifikation	Ergebnis	Einheit	Standardbemerkung
Aussehen	Farblose oder blaßgrüngelbe Flüssigkeit	Konform		
Identität B	Konform	Konform		GC
Relative Dichte	0,900 - 0,916	0,902		
Brechungsindex	1,457 - 1,467	1,461		
Optische Drehung	-10 - -30	-24	°	
Säurezahl	<= 1,4	0,3		
Fette Öle, verharzte ätherische Öle	Konform	Konform		
Minzöl	Konform	Konform		
Chromatographisches Profil	Konform	Konform		GC
Limonen	1,0 - 3,5	2,5	%	
Cineol	3,5 - 8,0	5,3	%	
Menthon	14,0 - 32,0	26,8	%	GC
Menthofuran	1,0 - 8,0	2,9	%	
Isomenthon	1,5 - 10,0	4,0	%	
Menthylacetat	2,8 - 10,0	5,1	%	
Isopulegol	<=0,2	0,2	%	
Menthol	30,0 - 55,0	39,2	%	GC
Pulegon	<=3,0	1,0	%	
Carvon	<=1,0	0,1	%	
Verhältnis 1,8 Cineol / Limonen	>=2	2		
Metallische Rückstände	CHMP/ICH/353369/2013	Konform		Data Produzent
Lösungsmittelrückstände	CHMP/ICH/82260/2006	Konform		Data Produzent
TSE/BSE-Erklärung:	Keine Kontamination mit TSE/BSE-Risikomaterialien	Konform		Data Produzent

Analysen durchgeführt von dem akkreditierten Labor Pharma Cosmetic Polen.

Freigabe:

dr. M.J. Vincenten - van Maanen

Pharmacist - Qualified Person

02/24/20

Haltbarkeit: bis Ende 12-2022

Schlussfolgerung: ENTSPRICHT

Dieses Dokument wurde elektronisch produziert von unserem Qualitätssystem und ist gültig ohne Unterschrift.