

Protokol o skúške č. 62529/2020

Názov a adresa skúšobného laboratória EUROFINS BEL/NOVAMANN s.r.o. Komjatická 73, 940 02 Nové Zámky IČO: 31 329 209 Pracovisko: Skúšobné laboratórium Bratislava Kollárovo nám. 9, 811 07 Bratislava tel.: 0911 810 533, fax: 02/52620178 Bratislava@eurofins.sk, www.eurofins.sk	Názov a adresa zákazníka GABICA s.r.o. Rožňavská 1 831 04 Bratislava IČO: 45670749
---	---

Informácie o vzorke č.: 62529
 Označenie vzorky: Levanduľový olej

Informácie o odbere vzorky:

Dátum prevzatia vzorky: 14.10.2020 **Dátum vykonania skúšky:** 14.10.2020 - 26.10.2020 **Dátum vystavenia protokolu:** 27.10.2020

Fyzikálne a chemické skúšky

Parameter	Jednotka	Povolená hodnota	Výsledok merania	Neistota merania*	Princíp	Skúšobná metóda /Odchýlka z postupu	H	SL	TS
Chromatografický profil - Alfa-terpineol	%	-	0,5	-	GC-FID	ŠPP 016-F (Ph. Eur.)	-	BA	N
Chromatografický profil - Cineole	%	-	0,2	-	GC-FID	ŠPP 016-F (Ph. Eur.)	-	BA	N
Chromatografický profil - Gáfor	%	-	0,4	-	GC-FID	ŠPP 016-F (Ph. Eur.)	-	BA	N
Chromatografický profil - Lavandulol	%	-	1,2	-	GC-FID	ŠPP 016-F (Ph. Eur.)	-	BA	N
Chromatografický profil - Lavandulyl acetát	%	-	11,6	-	GC-FID	ŠPP 016-F (Ph. Eur.)	-	BA	N
Chromatografický profil - Limonene	%	-	0,6	-	GC-FID	ŠPP 016-F (Ph. Eur.)	-	BA	N
Chromatografický profil - Linalool	%	-	20,9	-	GC-FID	ŠPP 016-F (Ph. Eur.)	-	BA	N
Chromatografický profil - Linalyl acetát	%	-	46,7	-	GC-FID	ŠPP 016-F (Ph. Eur.)	-	BA	N
Chromatografický profil - Oktanon	%	-	0,8	-	GC-FID	ŠPP 016-F (Ph. Eur.)	-	BA	N
Chromatografický profil - Terpinen-4-ol	%	-	1,7	-	GC-FID	ŠPP 016-F (Ph. Eur.)	-	BA	N

Princíp

GC-FID plynová chromatografia s plameňovoionizačným detektorom

Vysvetlivky:

H - hodnotenie V - vyhovuje NE - nevyhovuje ŠPP, LS-PP-CH - štandardný pracovný postup ND - danou metódou nedetekovateľné KTJ - kolóniu tvoriaca jednotka NM - nevyhnutné množstvo m - najvyššia povolená hodnota pri jednovzorkovom hodnotení M, c - "M" je najvyššia povolená hodnota pre počet vzoriek "c" z 5 pri päťvzorkovom hodnotení * - rozšírená neistota určená s koeficientom rozšírenia k=2 (s pravdepodobnosťou 95%), nezahrňuje neistotu vzorkovania. - rozšírená neistota uvedená v jednotkách meraného ukazovateľa vyjadruje neistotu k výsledku merania. - rozšírená neistota uvedená v % vyjadruje neistotu z výsledku merania. SL - laboratórium vykonávajúce skúšku: BA-Bratislava, NZ-Nové Zámky, PN-Piešťany, TR-Turčianske Teplice, RK-Ružomberok, TV-Trebišov	TS - typ skúšky (A) - akreditovaný odber A - akreditovaná skúška vykonaná vo vlastnom skúšobnom laboratóriu N - neakreditovaná skúška vykonaná vo vlastnom skúšobnom laboratóriu SA - akreditovaná skúška vykonaná subdodávateľsky SN - neakreditovaná skúška vykonaná subdodávateľsky TM - skúšanie mimo laboratória u zákazníka
--	---

Prehlásenie:

Laboratórium nezodpovedá za informácie dodané zákazníkom, ktoré môžu mať vplyv na platnosť výsledkov. Ak vzorku poskytol zákazník, výsledky sa vzťahujú ku vzorke, tak ako bola do laboratória prijatá. Meradlá a meracie zariadenia použité na skúšky boli kalibrované alebo overené v zmysle platných metrologických predpisov. Výsledky sa týkajú iba predmetu skúšok a nenahrádzajú iné dokumenty napr. správneho charakteru. Výsledok označený v tomto protokole ako neakreditovaná skúška nie je predmetom akreditácie. Výsledok označený v tomto protokole ako subdodávka je výsledkom merania subdodávateľa na základe kontraktu. Protokol môže byť reprodukován alebo včleňovaný do propagačných materiálov len s písomným súhlasom skúšobného laboratória a v rozsahu tohto súhlasu. Akékoľvek pozmeňovanie, vyhotovovanie kópií častí skúšobného protokolu je nepovolené a takýto protokol sa stáva automaticky neplatným. Overenie pravosti a úplnosti protokolu je možné na základe žiadosti vykonať na pracovisku skúšobného laboratória, ktoré je uvedené v záhlaví protokolu – „Názov a adresa skúšobného laboratória“

Výsledky analýz elektronicky validoval: Ing. Roman Poláček, PhD.

Vyhotovil: Bc. Martin Tóth
Dokument č.: 50792/2020

 eurofins | BEL/NOVAMANN
Komjatická 73, 940 02 Nové Zámky
IČO: 31329209 DIČ: 2020297697
IČ DPH: SK2020297697 18

Protokol o skúške schválil:
Ing. Roman Poláček, PhD.
Zástupca vedúceho skúšobného laboratória

