

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Žiline

Adresa: V. Spányola 27, 011 71 Žilina, tel.: 041/72 33 843-5 fax: 041/72 35 465
Odbor laboratórnych analýz a Národné referenčné centrum pre kozmetické výrobky

Strana 1 z 1

PROTOKOL O SKÚŠKACH KOZMETICKÉHO VÝROBKU ZÁŤAŽOVÝ TEST č. 11793/2018

Protokolové číslo vzorky: 11793/2018 Vzorka odobratá dňa: 8.11.2018 Vzorka doručená dňa: 8.11.2018 Teplota vzorky pri odbere: nemeraná Skúšobná metóda: STN EN ISO 11930	Označenie výrobku: Fialková masť Miesto odberu: SANTÉ – EXPRO s.r.o., Vajnorská 103A, Bratislava-Nové Mesto Vzorku odobral: RNDr. Michal Hudzík Dôvod odberu: platená služba Požadované skúšky: záťažový test
--	--

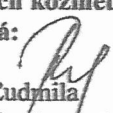
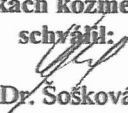
Za správnosť údajov o predmete skúšania zodpovedá zadávateľ. Uvedené výsledky sa vzťahujú len na predmet skúšky.

MIKROBIOLOGICKÉ SKÚŠKY:					Dátum začiatku skúšky: 8.11.2018	
Testovacie kmene	Stanovená hodnota v časových intervaloch Log redukcie ($R_x = \lg N_0 - \lg N_x$)					Jednotka
	6 hodín	14 dní	21 dní	28 dní	NP/NI	
Staphylococcus aureus CCM 3953	2	0	0	0	NP	KTJ/g
Pseudomonas aeruginosa CCM 3955	3	0	0	0	NP	KTJ/g
Candida albicans CCM 8186	2	2	2	1	NI	KTJ/g
Aspergillus brasiliensis CCM 8222	2	1	0	0	NP	KTJ/g

Záver: Kozmetický výrobok spĺňa kritériá A medzinárodnej normy STN EN ISO 11930.

Meradlá a meracie zariadenie použité na analýzy boli kalibrované alebo overené v zmysle platných metrologických predpisov.

Protokol o skúškach môže používateľ reprodukovat' len so súhlasom akreditovaného laboratória.

Za správnosť protokolu o skúškach kozmetického výrobku zodpovedá: <div style="text-align: center;">  RNDr. Bírová Ludmila Vedúca oddelenia mikrobiológie životného prostredia </div>	Protokol o skúškach kozmetického výrobku schválil: <div style="text-align: center;">  RNDr. Sošková Ludmila Vedúca skúšobného laboratória </div>
Dátum vyhotovenia protokolu o skúškach: 19.12.2018	

Vysvetlivky:

KTJ – kolónie tvoriace jednotky

NP – mikroorganizmy nie sú prítomné

NI – počet mikroorganizmov od predchádzajúceho intervalu sa nezvýšil

R_x – hodnota zníženia počtu mikroorganizmov vyjadrená v logaritmickej jednotkách

N_0 – počet mikroorganizmov naočkovaných v čase T_0

N_x – počet prežívajúcich mikroorganizmov v kontaminovanom prípravku v intervale (T_{14} , T_{21} , T_{28})

