

PROTOKOL LABORATORNÍHO VYŠETŘENÍ

V Kroměříži dne : 6.10.2026

Číslo laboratorního protokolu : 9048/26

Druh zásilky, množství #: 1 x kosmetický výrobek

Objednávka : ze dne : 28.8.2026

Majitel : CORMEN s.r.o., Věchnov 73, 593 01, IČO: 255 47 593

Došlo dne : 28.8.2026 **doručeno :** svoz

Odběr proveden dne #: 28.8.2026 **odebral :** majitel

Vyšetření provedeno ve dnech : 2.9.2026 - 6.10.2026

Popis vyšetřovaných vzorků

Č.vz.	Popis
30649	1 VAKAVO Meduňka č.š. 046923

Poznámka :

Výsledky mikrobiologického vyšetření jsou součástí přílohy k protokolu č. 9048/26.

Použité metody :

Název zkoušky	Použitá metoda	
Hodnocení antimikrobiální ochrany kosmetického výrobku	SOP-M-IM č. 7 (ČSN EN ISO 11930)	A

Odchytky, doplňky, výjimky ze zkušebních specifikací :

A zkoušky označené symbolem A jsou předmětem osvědčení o akreditaci

F= flexibilní rozsah akreditace

AN = použití aktualizované normy

data dodaná zákazníkem, za která laboratoř nenese odpovědnost

Výsledky zkoušek se týkají jen zkoušených předmětů

Protokol o zkoušce může být reprodukováný jedině celý, s písemným souhlasem laboratoře.

Protokol zpracoval: Ing. Jiřina Suchánková

Odpovědný pracovník - protokol schválil :

MVDr. Jitka Šotolová - vedoucí AZL



Příloha k laboratornímu protokolu č. 9048/26

Název metody: Hodnocení antimikrobiální ochrany kosmetického výrobku dle ČSN EN ISO 11930:2019

Výsledek zkoušky:

Vzorek č. 30649 (VAKAVO Meduňka č.š. 046923)

Kmeny mikroorganismů	Počáteční koncentrace mikroorganismů KTJ/ml	Počty kolonií v ml přípravku		
	0. den	7. den	14. den	28. den
Datum analýzy	2.9.26	9.9.26	16.9.26	30.9.26
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> (CCM 1961)	3×10^6	$<1 \times 10^2$	$<1 \times 10^2$	$<1 \times 10^2$
<i>Staphylococcus aureus</i> (CCM 4516)	8×10^5	$<1 \times 10^2$	$<1 \times 10^2$	$<1 \times 10^2$
<i>Escherichia coli</i> (CCM 3954)	6×10^6	$<1 \times 10^2$	$<1 \times 10^2$	$<1 \times 10^2$
<i>Candida albicans</i> (CCM 8215)	8×10^4	$<1 \times 10^1$	$<1 \times 10^1$	$<1 \times 10^1$
<i>Aspergillus brasiliensis</i> (CCM 8222)	7×10^4	-	$<1 \times 10^1$	$<1 \times 10^1$
Mikrobiologická čistota vzorku:	vyhovuje			
Účinnost neutralizace:	vyhovuje			

Hodnoticí kritéria pro test účinnosti konzervace

Požadované hodnoty snížení v log								
Mikroorganismy	Bakterie			<i>C. albicans</i>			<i>A. brasiliensis</i>	
Interval	T7	T14	T28	T7	T14	T28	T14	T28
Kritérium A	≥ 3	≥ 3 a NI*	≥ 3 a NI	≥ 1	≥ 1 a NI	≥ 1 a NI	≥ 0	≥ 1 a NI
Nález	≥ 3	NI	NI	≥ 1	NI	NI	≥ 0	NI
* NI: žádné zvýšení počtu od předešlého intervalu T7, T14, T28 - časový interval zahájení kultivace inokulovaného vzorku po 7, 14, respektive 28 dnech Kritérium A – požadovaná minimální hodnota logaritického snížení, dle přílohy B v ČSN EN ISO 11930:2019								

Poznámka:

Hodnocení antimikrobiální ochrany kosmetického výrobku bylo provedeno na základě výsledků zkoušky účinnosti konzervace.

***Závěr:**

Přípravek č. 30649 byl posouzen jako **vyhovující** požadavkům kritéria A, přílohy B v ČSN EN ISO 11930:2019. Kosmetický výrobek je chráněn proti růstu mikroorganismů.

* - není předmětem osvědčení o akreditaci