

Badania mikrobiologiczne dla przemysłu kosmetycznego

LOKALIZACJA:
LABORATORIUM
MIKROBIOLOGICZNE

KONTAKT:
dr Magdalena Ratajczak
61 641 83 13
mratajczak@ump.edu.pl

SŁOWA KLUCZOWE:
czystość
mikrobiologiczna;
środowisko produkcji;
kosmetyki

Laboratorium Mikrobiologiczne oferuje:

- badania czystości mikrobiologicznej kosmetyków (surowców oraz wyrobów końcowych) EN ISO 21149 – ogólna liczba drobnoustrojów, EN ISO 22718 – obecność *Staphylococcus aureus*, EN ISO 22717 – obecność *Pseudomonas aeruginosa*, EN ISO 18416 – obecność *Candida albicans*, EN ISO 21150 – obecność *Escherichia coli*, EN ISO 16212 – liczba pleśni i drożdży;
- badania czystości mikrobiologicznej środowiska produkcji;
- badania czystości mikrobiologicznej materiałów opakowaniowych oraz wody produkcyjnej;
- skuteczność ochrony przeciwdrobnoustrojowej (testy konserwacji) Metodą Farmakopealną lub wg Normy PN-EN ISO 11930:2012;
- walidację jakościowych i ilościowych mikrobiologicznych metod badawczych.

Posiadane certyfikaty, w tym potwierdzenie zgodności z GMP:

- Decyzja GIF nr ISF.400.35.2024.KLI.5
- Certyfikat GMP ISF.405.120.2024.IP.1 WTC/0052_01_01/216

Czas realizacji badań:

Badanie czystości mikrobiologicznej kosmetyków:
1 próbka – 7 dni kalendarzowych od momentu dostarczenia do laboratorium.

Weryfikacja metod badawczych na podstawie dostarczonych materiałów:
5 tygodni od momentu dostarczenia materiału do laboratorium.