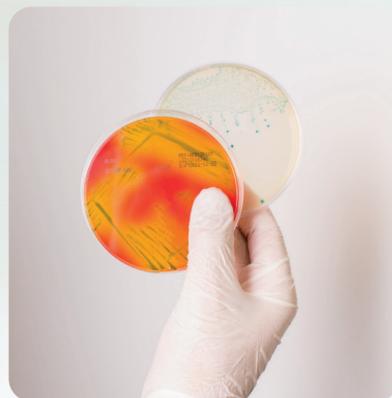


Più di 30 anni di esperienza sono la nostra garanzia.

CRO E LABORATORIO DI ANALISI AL SERVIZIO DEI FABBRICANTI DI PRODOTTI COSMETICI. UN TEAM DI PROFESSIONALI MULTIDISCIPLINARE PER GARANTIRE LA QUALITÀ, LA SICUREZZA E L'EFFICACIA DELLA COSMETICA.



#### DIPARTIMENTO DI MICROBIOLOGIA

ANALISI MICROBIOLOGICHE DI CONTROLLO DI SICUREZZA  
CHALLENGE TEST  
BIOBURDEN

#### DIPARTIMENTO DI TOXICOLOGIA

PATCH TEST  
(Irritazione dermica con controllo dermatologico)  
HET CAM  
HRIPT

#### CONTRACT RESEARCH ORGANIZATION (CRO)

TEST DEI CONSUMATORI  
TEST D'USO  
TEST D'EFFICACIA:  
• DETERMINAZIONE DELLA SPF IN PROTEZIONE SOLARE  
• SPF WATER RESISTANCE  
• UVA  
• EFFICACIA IDRATANTE  
• EFFICACIA ANTI-RUGHE  
• EFFICACIA ANTI-MACCHIE

#### DIPARTIMENTO DI CHIMICA

ANALISI FISICO-CHIMICHE  
MULTIRESIDUI  
ALLERGENI  
TEST DI STABILITÀ  
TEST DI COMPATIBILITÀ  
ANALISI DI ACQUA  
CONTROLLO AMBIENTALE

Richiedici informazioni su altri test in rapporto alle analisi microbiologiche, verifiche, ceppi diversi oppure sui procedimenti utilizzati.

*Scegli la qualità!*

**eurolab**  
*Your testing and research company*

**BARCELONA**  
Carretera del Mig, 172  
08907 L'Hospitalet de Llobregat  
T. +34 93 260 01 84

**MADRID**  
Calle del Cidro 2  
28044  
T. +34 91 042 37 47

**LiMSA**

limsalab@limsalab.com  
www.limsalab.com

TEST  
**MICROBIOLOGICI**



## e ANALISI MICROBIOLOGICHE

Le analisi microbiologiche dei cosmetici, prodotti sanitari e delle loro materie prime permettono di conoscere la loro qualità microbiologica e, di conseguenza, sapere se manterranno le loro caratteristiche microbiologiche durante la loro vita utile e assicurare che siano innocui per gli utenti.

## e CHALLENGE TEST TEST DI SFIDA AI CONSERVANTI

### OBIETTIVO

Assicurare che il sistema conservante proposto nella formula è efficace e, di conseguenza, il prodotto manterrà le sue proprietà microbiologiche durante il tempo.

### METODOLOGIA

- A seconda di ISO.
- Farmacopea Europea.
- Oltre dei microrganismi proposti dalle normative possono includersi altri ceppi di interesse al cliente.

## e CONTROLLO AMBIENTALE

### OBIETTIVO

Rilevare qualsiasi scambio/aumento della quantità di microrganismi nell'aria, che possa influenzare il prodotto.

### METODOLOGIA

- Sedimentazione.
- Impatto.

## e CONTROLLO DI QUALITÀ

### OBIETTIVO

Conoscere lo stato microbiologico di ognuno dei lotti fabbricati.

### METODOLOGIA

- Conteggio dei batteri aerobi a seconda della ISO oppure Ph. Europea.
- Conteggio delle muffe e lieviti a seconda della ISO oppure Ph. Europea.
- Rilevamento dei patogeni in conformità con la legislazione vigente (ISO oppure Ph. Europea).

## IMPEDANZA

### OBIETTIVO

Ottenere dei risultati nel minor tempo possibile in modo da continuare il processo di produzione.

### METODOLOGIA

- Conteggio dei batteri aerobi ( 24 ore).
- Conteggio delle muffe e lieviti ( 48 ore).

## e CONTROLLO DI SUPERFICI

### OBIETTIVO

Conoscere e controllare la qualità della popolazione microbiana presente negli impianti di un stabilimento.

### METODOLOGIA

- Isopo.
- Piastra Rodac.