



Mikrobiologisches Labor Dr. Jacobs
Abteilung "Industrielle Mikrobiologie"
Odilienplatz 3
D-66763 DILLINGEN

Tel.: 06831 / 974115
Fax: 06831 / 703234



AMG/GMP-überwacht und §19 BseuchG zugelassen

Akkreditiert nach DIN EN ISO/IEC 17025

Kosmetika und Reinigungsmittel

Es ist mittlerweile gängige Praxis, **Kosmetika, Reinigungs- und Körperpflegemittel**, deren **Rohstoffe, Zwischenprodukte** und **Primärpackmittel** nach Pharma-Standard zu prüfen und zu beurteilen und die nach Pharmacopoe empfohlenen Prüfverfahren zu übernehmen.



Selbstverständlich prüfen wir vereinbarungsgemäß auch "streng" nach **KosmetikV, §35 LMBG etc.** Die Analytik erfolgt in jedem Fall in einer **GMP-Prüfung** auf "Pharma-Level"

Flüssige Zubereitungen zum Auftragen auf die Haut

zum Beispiel

- > Lotionen
- > Einreibungen
- > Sonnenmilch
- > flüssige Seife
- > Badezusätze

spezifische Prüfungen:

Mikrobiologische Prüfung nicht steriler Produkte
Prüfung auf ausreichende antimikrobielle Konservierung
ggf. Aufbrauchttests nach Verwendungszweck



Halbfeste Zubereitungen zum Auftragen auf die Haut

zum Beispiel

- > Salben
- > Cremes
- > Balsame
- > Pasten

spezifische Prüfungen:

Mikrobiologische Prüfung nicht steriler Produkte
Prüfung auf ausreichende antimikrobielle Konservierung
ggf. Aufbrauchttests nach Verwendungszweck



Feste Zubereitungen

zum Beispiel

- > Seifen
- > Lippenstifte
- > Stifte
- > Puder

spezifische Prüfungen:

Mikrobiologische Prüfung nicht steriler Produkte
ggf. Prüfung auf ausreichende antimikrobielle Konservierung



Sonstige Zubereitungen

zum Beispiel:

- > Schminke
- > Ampullen
- > Sprays
- > Zubereitungen welche der "Prüfung auf Sterilität" .
...entsprechen müssen

spezifische Prüfungen:

Mikrobiologische Prüfung nicht steriler Produkte
ggf. Prüfung auf ausreichende antimikrobielle Konservierung
ggf. Prüfung auf Sterilität
ggf. Aufbrauchttests nach Verwendungszweck



Weitere mikrobiologische Prüfungen im Zusammenhang mit der Herstellung von Kosmetika, Reinigungsmitteln, Körperpflegemitteln etc.:

- | | |
|---------------------------------------------------------|------------------------|
| > orientierende Prüfung auf mikrobiologische Belastung: | Keimzahl |
| > (Primär)packmittel entsprechend Anforderung : | Keimzahl
Keime |
| > Prozeß-, Reinigungsmittel | Wasser |
| > Hygienemonitoring | Hygiene / Desinfektion |
| > Reinigungs-, Desinfektion-, Sterilisationsverfahren | Hygiene / Desinfektion |

Durch die Zusammenarbeit mit [Partnerinstituten](#) (siehe unsere [Linkliste](#)) können auch chemische, physikalische und biologische Prüfungen, Stabilitätsstudien, Verträglichkeitsprüfungen, biologische Abbaubarkeit, Partikelanzahlungen, Größenbestimmungen und u.v.m. angeboten werden.