



**Mikrobiologisches Labor Dr. Jacobs** Tel.: 06831 / 974115  
 Abteilung "Industrielle Mikrobiologie" Fax: 06831 / 703234  
 Odilienplatz 3  
 D-66763 DILLINGEN



AMG/GMP-überwacht und §19 BseuchG zugelassen

Akkreditiert nach DIN EN ISO/IEC 17025

## MIKROBIELLE REINHEIT NICHT STERILER PRODUKTE

Prüfung von Arzneimitteln, Kosmetika, Reinigungsmitteln, Lebensmitteln, deren Rohstoffe, Bulkware, Primärpackmittel, Trink- und Pharmawasser und anderen Materialien, welche nicht steril sein müssen

gemäß aktueller Ph. Eur., USP, KosmetikV, TrinkwV, etc. → **in GMP-Prüfumgebung**



- ↪ Keimzahlbestimmungen nach Membranfilterverfahren, Gussplattenverfahren, Tropfplattenverfahren, Oberflächenverfahren, spiralometrisch
- ↪ Spezifizierte Mikroorganismen entsprechend den beauftragten Richtlinien
- ↪ sofern möglich Testdurchführung unter Laminar-air-flow

### benötigte Materialmenge:

Ph. Eur.-Kat 2: mind. 20 g bzw. ml sofern möglich, die doppelte Menge  
 Ph. Eur.-Kat 3 A: mind. 10 g bzw. ml sofern möglich, die doppelte Menge  
 Ph. Eur.-Kat 3 B: mind. 30 g bzw. ml sofern möglich, die doppelte Menge  
 Ph. Eur.-Kat 4 A: mind. 10 g bzw. ml sofern möglich, die doppelte Menge  
 Ph. Eur.-Kat 4 B: mind. 30 g bzw. ml sofern möglich, die doppelte Menge  
 Kosmetika u. Ä.: mind. 20 g bzw. ml sofern möglich, die doppelte Menge

**Packmittel:** entsprechend Anforderungen des QM-Systems

**LmbG:** entsprechend Analysenumfang, bei Fertigpackungen mind. 50 g bzw. eine Packung. Sofern z. B. Salmonellen in 250 g bzw. viele Teilanalysen - dann entsprechend mehr

**Wasser:** entsprechend spezifischem Analysenumfang



- ↪ Methodenerarbeitung und Validation
- ↪ Für Wasserproben stellen wir Materialien für „Kühlketten“ zur Verfügung
- ↪ Testbeginn am Tag des Materialeingangs
- ↪ Prüfung abgeschlossen: sofortige Zusendung des Prüfberichtes per FAX
- ↪ Umfangreicher Service und ausgezeichnetes Preis-Leistungs-Verhältnis