

# DIN EN ISO 13969:2004-11 (D)

## Milch und Milchprodukte - Anleitung für eine vereinheitlichte Beschreibung mikrobiologischer Hemmstofftests (ISO 13969:2003); Deutsche Fassung EN ISO 13969:2004

---

Inhalt	Seite
1 Anwendungsbereich .....	3
2 Begriffe .....	3
3 Angaben, die vom Entwickler/Hersteller bereitgestellt werden müssen.....	4
3.1 Methodik.....	4
3.2 Anforderungen an die Testdurchführung.....	4
3.3 Festlegungen für die Untersuchungen .....	4
3.4 Dokumentation .....	4
4 Beurteilung der Attribute des mikrobiologischen Hemmstofftests .....	5
4.1 Allgemeines .....	5
4.2 Voraussetzungen.....	5
4.2.1 Hemmstofffreie Milch („Negative Milch“)......	5
4.2.2 Chemikalien .....	5
4.2.3 Lösemittel.....	6
4.2.4 Testprobenherstellung.....	6
4.2.5 Versuchsaufbau.....	7
4.3 Versuchsparameter .....	9
4.3.1 Falsch-positive .....	9
4.3.2 Nachweisempfindlichkeit .....	9
4.3.3 Abweichungen der Nachweisempfindlichkeiten zwischen Chargen .....	12
4.3.4 Abweichungen der Nachweisempfindlichkeiten innerhalb einer Charge .....	13
4.3.5 Haltbarkeitsdauer der Testkits .....	13
4.3.6 Anfälligkeit gegenüber Störfaktoren (Unempfindlichkeit) .....	13
4.3.7 Nachweis von Substanzen nach Behandlung.....	14
4.3.8 Ringversuche.....	15
5 Beurteilung der gemessenen Parameter .....	15
5.1 Anwendbarkeit für den vorgesehenen Anwendungsbereich .....	15
5.2 Berichterstattung.....	15