

Eingangsdatum: 12.09.24
 Untersuchungsbeginn: 13.09.24
 Ausgangsdatum: 11.10.24

Prüfbericht Proben-Nr.: 24189540 / 959669

Bezeichnung: Methylen Blau
 LoT: LG240815

Haltbarkeit: 08/2026

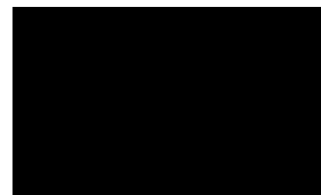
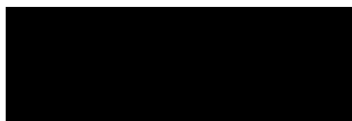
Untersuchungen (Prüfplan: A237kc)	Ergebnis	Richtwert	Warnwert
Aerobe mesophile Keimzahl /g Methode: § 64 LFGB L 00.00-88-1:2023-04 (entspricht ISO 4833-1)	< 10	---	200
Escherichia coli (qualitativ) /1g Methode: DIN EN ISO 16649-3:2018-01	nicht nachweisbar	---	nicht nachweisbar
Hefen /g Methode: ISO 21527-1:2008-07	< 10	---	20
Schimmelpilze /g Methode: ISO 21527-1:2008-07	< 10	---	20
Getränkeschädliche Keime /20ml Methode: BAV-IM-5.4-122:2019-10	nicht nachweisbar	---	nicht nachweisbar

Alle Keimzahlen sind ausgedrückt in KBE (Koloniebildende Einheiten)

Beurteilung: Die mikrobiologische Beschaffenheit der Probe ist bezüglich der durchgeführten Untersuchungen nicht zu beanstanden. (Beurteilung gemäß Vorgaben des Auftraggebers)



Joachim Eitel
 Staatl. gepr. Dipl. LM-Chemiker
 Gegenprobensachverständiger
 Kundenberatung Kosmetik/Arzneimittel


Prüfbericht Proben-Nr.: 24189540C

Bezeichnung: Methylen Blau
LoT: LG240815

Eingangsdatum: 12.09.24
Ausgangsdatum: 11.10.24

Haltbarkeit: 08/2026

Untersuchungen (Prüfplan: C364b)	Ergebnis
Blei Methode: ASU L 00.00.135, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,003 mg/kg
Cadmium Methode: ASU L 00.00.135, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	0,10 mg/kg
Quecksilber Methode: ASU L 00.00.135, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,0017 mg/kg
Arsen Methode: ASU L 00.00.135, ICP-MS; Untersuchung durchgeführt von 1)	<0,003 mg/kg

Untersuchung durchgeführt von	
1	bilacon GmbH - A Tentamus Company



Joachim Eitel
Staatl. gepr. Dipl. LM-Chemiker
Gegenprobensachverständiger
Kundenberatung Kosmetik/Arzneimittel