

Christ Arbeitsschutz GmbH

 Herrn Holger Christ
Poengen- und Pfahlerstraße 13
66386 St. Ingbert

 Ansprechpartner: Dr. Heiko Ewen (Laborleitung)
Durchwahl: 06841 18997-50
Fax: 06841 18997-79
E-mail: info@ibfe-biotech.de

Prüfbericht Nr.: 1950817-1c

Probenmaterial:	BIOXENIC, in Verkaufsverpackung (5 l Kanister)	IBFE# 1950817-1
Projekt:	Christ Arbeitsschutz GmbH	
Interne Auftrags-Nr.:	1950817	
Auftraggeber:	Christ Arbeitsschutz GmbH	
	Ihr Auftrag vom:	17.08.2017
	Eingangsdatum:	17.08.2017
	Untersuchungsbeginn:	21.08.2017
	Untersuchungsende:	31.08.2017

Untersuchungsverfahren:

Bestimmung der bakteriziden Wirkung von BIOXENIC auf *Staphylococcus aureus* ATTC 6538 im qualitativen Suspensionsversuch in Anlehnung an die Standardmethoden der VAH zur Prüfung chemischer Desinfektionsverfahren gemäß Kapitel 8. Vor dieser Prüfung wurde noch die Neutralisation von BIOXENIC in Anlehnung an die Standardmethoden der VAH zur Prüfung chemischer Desinfektionsverfahren gemäß Kapitel 7 untersucht.

Anwendungskonzentration: unverdünnt

Belastung: geringe Belastung (0,03% BSA)

Prüftemperatur: 20°C - 25 °C

Inkubationstemperatur: 37°C

 Keimgehalt des Prüfkeims im Versuchsansatz: $2,2 \times 10^8$ / ml

Neutralisationsprüfung gemäß VAH Kap. 7:

Wachstumskontrolle ohne BIOXENIC	Prüfung der Neutralisation von BIOXENIC mit nTSB	Bewertung
Wachstum von <i>S. aureus</i>	Wachstum von <i>S. aureus</i>	nTSB ist ein geeignetes Mittel zur Neutralisation von BIOXENIC

Produktprüfung gemäß VAH Kap. 8:

Inkubationszeit nach Zugabe von <i>S. aureus</i>	Wachstumskontrolle ohne BIOXENIC	Prüfung von BIOXENIC inkl. geringer Belastung (0,03% BSA)	Bewertung
60 Sekunden	Wachstum von <i>S. aureus</i>	kein Wachstum von <i>S. aureus</i>	BIOXENIC wirkt bakterizid auf <i>S. aureus</i> unter den verwendeten Testbedingungen

Kirkel-Limbach, den 19.01.2018

geprüft und in Ordnung


(Dr. Heiko Ewen, Laborleitung / Qualitätskontrolle)

1/1

Die Akkreditierung gilt für die mit * gekennzeichneten Prüfverfahren. Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Prüfberichte dürfen ohne schriftliche Genehmigung der IBFE GmbH nicht in Auszügen veröffentlicht werden.

Geschäftsführung: Holger Graf

 Registergericht: HR Saarbrücken B 14445 | USt-Id. Nr.: DE 232594386 | Steuer-Nr.: 075/111/00571
Bankverbindung: Kreissparkasse Saarpfalz | BLZ: 594 500 10 | Konto: 1011036447
IBAN: DE 71 5945 0010 1011 0364 47 | Swift-Bic: SALADE51HOM

 Nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium
Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren (Deutsche Akkreditierungsstelle D-PL-18927-01-00)