

Meditrade GmbH
Medipark 1
83088 Kiefersfelden
Deutschland

Akkreditierte
Prüfstelle nach
EN ISO/IEC 17025



Bischofshofen, 24.01.2023

Prüfbericht / test report B 30422b

Labor-Nr. / <i>identification of the test laboratory:</i>	B 30422
Prüfprodukt / <i>test product:</i>	Nitril StellarGrip Black, REF 1292M
Chargen-Bez. / <i>batch number:</i>	50026991222
Auftraggeber / <i>ordered by:</i>	Meditrade GmbH
Bestellnummer (AG) / <i>order number (client):</i>	2023-002
Auftragsdatum / <i>date of order:</i>	2023-01-12
Materialeingang / <i>date of delivery:</i>	2023-01-10
Prüfzeitraum / <i>period of analysis:</i>	2023-01-19 bis / to 2023-01-21
Prüfbedingungen / <i>test conditions:</i>	Die Prüfung erfolgte im Anlieferungszustand. / <i>The test was done in the delivery state.</i>
Prüfauftrag / <i>test order:</i>	SOP 12-013 Widerstand gegen die Penetration mit Bakteriophagen / <i>penetration by blood-borne pathogens - Test method using Phi-X 174 bacteriophage;</i> ASTM F1671/F1671M-2022, Methode B (ISO 16604)

Ergebnis des Widerstands gegen die Penetration mit Bakteriophagen / test results viral penetration

ASTM F1671/F1671M (ISO 16604) / SOP 12-013

Prüfprodukt / test product: Nitril StellarGrip Black, REF 1292M
Prüfdatum / date of testing: 2023-01-19
Druckanstieg / increase in pressure: 10 cm / = 9.8±0.5 mbar / min
Prüfkeim / test strain: x 174 bacteriophage ATCC 13706-B1
E.coli C. ATCC 13706
Anzahl der Prüfkörper / number of samples: 5 Prüfstücke / 5 test samples
Raumtemperatur / room temperature: 20.8 °C
Luftfeuchte / relative humidity: 23 %
Temperatur während der Konditionierung / temperature during conditioning (≥24h): 21 ± 5 °C
Luftfeuchte während der Konditionierung / relative humidity during conditioning (≥24h): 30 - 80 %
Inkubation / incubation: 48h bei / at 36 ±1°C

Prüfdruck / pressure: 0 kPa / 5 Minuten / minutes

	Testmaterial / test material	Test I	Test II	Test III	Test IV	Test V
2023-01-19	Nitril StellarGrip Black, REF 1292M	-	-	-	-	-
Kontrolle / Control						
2023-01-19	Negative Control-Packaging Film	-				
2023-01-19	Positive Control-100% Cotton M 3623.OK 002.1	+				

Prüfdruck / pressure: 13.8 kPa / 1 Minute / minute

	Testmaterial / test material	Test I	Test II	Test III	Test IV	Test V
2023-01-19	Nitril StellarGrip Black, REF 1292M	-	-	-	-	-
Kontrolle / Control						
2023-01-19	Negative Control-Packaging Film	-				
2023-01-19	Positive Control-100% Cotton M 3623.OK 002.1	+				

Legende / Legend:

- + = Penetration der Bakteriophagen / penetration of bacteriophage
- = keine Penetration der Bakteriophagen / no penetration of bacteriophage

Ergebnis des Widerstands gegen die Penetration mit Bakteriophagen / test results viral penetration
ASTM F1671/F1671M (ISO 16604) / SOP 12-013

Prüfdruck / pressure: 0 kPa / 54 Minuten / *minutes*

	Testmaterial / <i>test material</i>	Test I	Test II	Test III	Test IV	Test V
2023-01-19	Nitril StellarGrip Black, REF 1292M	-	-	-	-	-
Kontrolle / <i>Control</i>						
2023-01-19	Negative Control-Packaging Film	-				
2023-01-19	Positive Control-100% Cotton M 3623.OK 002.1	+				

Legende / Legend:

- + = Penetration der Bakteriophagen / *penetration of bacteriophage*
- = keine Penetration der Bakteriophagen / *no penetration of bacteriophage*

Archivierung / Archiving:

Eine Ausfertigung des Berichtes wird zusammen mit den Rohdaten im Archiv der HygCen Austria GmbH aufbewahrt. / *A copy of this report is kept together with the raw data in the archive of HygCen Austria GmbH.*

Hinweis / Note:

Der vorliegende Prüfbericht bezieht sich ausschließlich auf die dem Labor vorliegenden Prüfgegenstände. Informationen zur Konformitätsbewertung und Messunsicherheit werden auf Wunsch bekanntgegeben. Jede auszugsweise Vervielfältigung bedarf der schriftlichen Genehmigung durch die HygCen Austria GmbH. / *The present test report refers exclusively to the test objects available to the laboratory. Information on conformity assessment and measurement uncertainty will be disclosed upon request. Any duplication in extracts requires the written permission of HygCen Austria GmbH.*



Dr. Jörn Wehking
 Technischer Leiter / *technical manager*



Prof. Dr. med. H.-P. Werner
 Stellvertretender technischer Leiter / *vice technical manager*

Anhang zum Prüfbericht B 30422b
attachment to test report B 30422b



Abb. 1: Nitril StellarGrip Black, REF 1292M