



THERMOCLEAN® 100

ANTIMICROBIAL



SIMULANZIEN A, B, C

- Fruchtsäfte
- Wein

90 | 78
bar

+100

- 15
°C

1 Weicher, lebensmittelzugelassener und antimikrobieller, blauer, nichtfärbender PVC Beschichtung. Fettfrei und beständig gegen Reinigungs- und Desinfektionsmittel

2 4 Zwischenschicht mit hoher Adhäsionskraft, Lebensmittelqualität
3 Druckträger aus Polyester von hoher Festigkeit
5 Innenschlauch aus flexiblem, weißem, antimikrobiellem, lebensmittelzugelassenen PVC. Beständig gegen Reinigungs- und Desinfektionsmittel

ANWENDUNGEN

Industriereinigung.



AUFDRUCK

= THERMOCLEAN 100 ANTIMICROBIAL (EU) N°10/2011 ALIMENTAIRE ø int [PS] bar / 100°C [Prod. Nr.] =

Schlauch der neuen Generation zum Reinigen bis zu 100°C im kontinuierlichen Betrieb.

Fünflagiger Schlauch, der aus lebensmittelgeeigneten Materialien mit hohem Wärmewiderstand gefertigt wird. THERMOCLEAN® 100 ANTIMICROBIAL zeichnet sich durch bestmögliche Haftung zwischen Schlauchseele und Schlauchdecke aus. Konform der Verordnung 10/2011 A/B/C.

VORTEILE

Der THERMOCLEAN® 100 ANTIMICROBIAL ist sehr flexibel und besonders hitzebeständig. Er bietet eine besonders hohe Sicherheit bei Wärmestößen, Druckstößen, zyklischen Drücken und anderen Druckbelastungen bis zu 100°C im kontinuierlichen Dauereinsatz, kurzzeitig auch bis 120°C (nur für flüssige Medien, nicht für Dampf geeignet). Der THERMOCLEAN® 100 ANTIMICROBIAL kann sowohl für die Förderung von Lebensmitteln als auch zur Reinigung mit Heißwasser verwendet werden. Er ist beständig gegen pflanzliche und tierische Fette und den










bekannten Reinigungs- und Desinfektionsmitteln. Der antimikrobielle THERMOCLEAN® 100 ANTIMICROBIAL behält seine Temperatureigenschaften und verhindert das Wachstum von Bakterien.

CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT

Tabelle Seiten 110 bis 113 Spalte B.

EINBINDUNGEN

Für die richtige und sichere Konfektionierung des THERMOCLEAN® 100 ANTIMICROBIAL, sprechen Sie bitte mit unserer technischen Abteilung oder unseren Fachberatern.

 mm	+/- mm	 mm	+/- mm	 mm	 g/m	 20°C bar	 100°C bar	 20°C bar	 100°C bar	 mm	Blau	
											20 m	40 m
13	+/-0,6	22	+/-1,0	4,5	306	90	45	30	15	80	145571	145584
16	+/-0,8	25	+/-1,0	4,5	358	90	45	30	15	95	145655	145668
19	+/-0,9	28	+/-1,25	4,5	408	90	45	30	15	115	145671	145684
25	+/-1,0	34	+/-1,25	4,5	513	78	39	26	13	150	145597	145697



bar

13, 16, 19 mm

Spitze nur
einige MinutenBetriebsdruck
bis 15 bar bei 100°C