

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

BECO PROTECT TS Tiefenfilterkerzen

E. Begerow GmbH & Co.
An den Nahewiesen 24
55450 Langenlonsheim
Fon: +49 6704 204-0
www.begerow.com

Artikel-Nr.:

Chargen-Nr.:

BECO PROTECT TS Tiefenfilterkerzen werden aus hochwertigen, gewickelten Polypropylenvliese hergestellt.

Aufbau der Artikelnummer (Beispiel): TS00673S

| Filtertyp | Abscheiderate | Adapter | Nom. Länge | Dichtung |
|-----------|---------------|------------|---------------|-------------|
| TS | 006 = 0,6 µm | 7 = Code 7 | 3 = 30"/75 cm | S = Silikon |

Weitere Informationen zur Aufschlüsselung einzelner Artikelnummern der BECO PROTECT TS Tiefenfilterkerzen, entnehmen Sie bitte der Technischen Information A 4.3.9 unter www.begerow.com.

Einzelbestandteile und Werkstoffe:

| | |
|------------------------------|--------------------|
| Filtermaterial: | Polypropylen |
| Innen- und Außenstützkörper: | Polypropylen |
| Endkappen/Adapter: | Polypropylen |
| O-Ringe: | Silikon (Standard) |

Lebensmittelkonformität

BECO PROTECT TS Tiefenfilterkerzen werden aus Materialien gefertigt, die den regulatorischen und gesetzlichen Anforderungen sowie Richtlinien und Verordnungen für den Lebensmittelkontakt wie folgt entsprechen:

1. BECO PROTECT TS Tiefenfilterkerzen erfüllen die Anforderungen für den Lebensmittelkontakt gemäß der Verordnung (EG) 1935/2004 des Europäischen Parlaments und des Rates über Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen dadurch, dass:
 - 1.1. die Kunststoffkomponenten von BECO PROTECT TS Tiefenfilterkerzen in allen Untersuchungspunkten den Anforderungen der Richtlinie 2002/72/EG und Ergänzungen der Kommission über Materialien und Gegenstände aus Kunststoff (ausgenommen Dichtungen) entsprechen.

Dieses Produkt enthält Materialien, die spezifischen Migrationsgrenzwerten (SML) unterliegen. Migrationsuntersuchungen wurden an BECO PROTECT TS Tiefenfilterkerzen mit den folgenden Lebensmittelsimulanzien nach den Richtlinien 82/711/EWG und 85/572/EWG durchgeführt:

- Wasser (Simulanz A)
- 3 % Essigsäure (Simulanz B)
- 50 % Ethanol (Simulanz C, erhöhte Konzentration)

Die Globalmigration sowie die spezifischen Migrationen erfüllen bei bestimmungsgemäßer Anwendung die gesetzlichen Anforderungen. BECO PROTECT TS Tiefenfilterkerzen, können daher unbedenklich zur Filtration von Lebensmitteln eingesetzt werden.

2. Alle verwendeten Materialien von BECO PROTECT TS Tiefenfilterkerzen erfüllen die Anforderungen für den Lebensmittelkontakt der FDA, dargelegt im Code of Federal Regulation dadurch, dass:
 - 2.1 die Polypropylenmaterialien den Anforderungen gemäß:
21 CFR 177.1520 und
 - 2.2 die Dichtungsmaterialien den Anforderungen gemäß:
21 CFR 177.2600 entsprechen.
3. Silikondichtungen entsprechen der Empfehlung XV des BfR.

Qualitätssicherung

Das Qualitätsmanagementsystem von E. Begerow GmbH & Co. ist DIN EN ISO 9001:2008 zertifiziert.

Langenlonsheim, den

E. Begerow GmbH & Co.

i. A.

A blue ink signature of Elke Brett, written in a cursive style.

Elke Brett
Produktmanagerin Filterkerzen
Food & Beverage

i. A.

A blue ink signature of Mike Beuter, written in a cursive style.

Dr. Mike Beuter
Leiter Qualität & Sicherheit