

Konformitätserklärung

Für Bedarfsgegenstände für den direkten oder indirekten Kontakt mit Lebensmitteln und Anwendung im Pharma-Anlagenbau.

Das Produkt EPDM-Membrane Code 19 ist dazu bestimmt mit Lebensmittel in Berührung zu kommen.

Das Produkt entspricht in der jeweils aktuellen Fassung den folgenden Verordnungen bzw. Regelwerken:

- FDA 21 CFR 177.2600
- USP Class VI Titel 87
- USP Class VI Titel 88 (50 °C und 121 °C)

Materialien

Die zur Herstellung des Produktes verwendeten Materialien entsprechen der Positivliste der o.g. FDA Regelwerken in der jeweils aktuellen Fassung.

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung kommen folgende Werkstoffe mit den Lebensmitteln in Berührung:

- EPDM

BSE/TSE

Das oben genannte Produkt ist konform gemäß EMA/410/01 Revision 3 und frei von tierischen Stoffen.

USP Class VI

Die Tests nach USP Class VI Titel 87 und Titel 88 (50 °C und 121 °C) wurden durchgeführt und bestanden.

Extraktionstests

Die in den oben genannten Regelwerken definierten maximalen Grenzwerte wurden mittels Extraktionstests nachgewiesen und werden eingehalten.

Lebensmittel-Simulanz	Migrationsbedingungen
Destilliertes Wasser	2 Stunden / Rückflusstemperatur
n-Hexan	2 Stunden / Rückflusstemperatur

Anwendung

Das oben genannte Produkt ist nicht für Milch und Speiseöl geeignet.

Einschränkend dazu gelten die Hinweise in der Technischen Dokumentation zur maximalen Lagerdauer und zu den Temperaturgrenzen.



Joachim Brien
Leiter Bereich Technik
Ingelfingen 2024-02-19