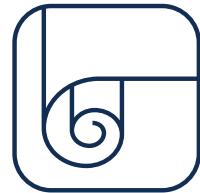


KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

ANGABEN ZUR LEBENSMITTELZULASSUNG DES MATERIALS PU-W/1 multifil



Erstellt:	Freigegeben Geschäftsführung:	Version:	Datum:	Ersetzt:
O. Carstensen	B. Funke	06	16.01.2023	05

Das Material PU-W/1 Multifil wurde bezüglich der Gesamtmigration gemäß Verordnung (EU) Nr. 10/2011 in der geänderten aktuellen Fassung auf die Eignung für den wiederholten Kontakt mit Lebensmitteln geprüft, der eine Erhitzung auf 70°C bis zu 2 Stunden lang oder auf 100 °C bis zu 15 Minuten lang umfasst und bei dem keine Langzeitlagerung bei Raumtemperatur oder Kühlung folgt. Nach dem Ergebnis der durchgeföhrten Untersuchungen ist die Probe für den Kontakt mit feuchten, sauren und nicht fettenden Lebensmitteln geeignet. Der Kontakt mit fetthaltigen Lebensmitteln ist eingeschränkt auf Produkte wie Backwaren, Schokolade, Butter / Margarine, Fisch, Fleisch und Fleischerzeugnisse, gebratene / geröstete / getrocknete Lebensmittel, welche sich nicht in einem ölhaltigen Medium befinden (Lebensmittel, für die in VO (EU) Nr. 10/2011, Anh. III, Tab. 2 ein Korrekturfaktor für das Lebensmittelsimulanz D2 von mindestens 2 vorgesehen ist). Die untersuchte Probe entspricht unter den oben genannten Einschränkungen bezüglich der Gesamtmigration auch der Verordnung (EU) Nr. 1935/2004 in der aktuellen Fassung. Die Kontaktzeit und Kontakttemperaturen wurden so ausgewählt, um die tatsächlichen Bedingungen unserer Produkte darzustellen. Das Material wurde in Übereinstimmung mit den Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 2023/2006 der Kommission über gute Herstellungspraxis für Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen, hergestellt.

Simulanzlösemittel	Dauer/Temperatur	Prüfbedingungen	Grenzwert	Ergebnis
Ethanol 10% (A)	2 h / 70°C	Einseitiger Kontakt zur produktberührenden	10 mg / dm²	1,40 mg / dm²
Essigsäure 3% (B)	2 h / 70°C	Einseitiger Kontakt zur produktberührenden	10 mg / dm²	< 1,0 mg / dm²
Isooctan (D2)	0,5 h / 40°C	Einseitiger Kontakt zur produktberührenden	10 mg / dm²	< 2,0 mg / dm²

Das Material PU-W/1 multifil entspricht in der chemischen Zusammensetzung der Positivliste FDA. Die verwendeten Rohstoffe sind in der Zulassungsliste von FDA (Food and Drug Administration), HHS, § 175.300 (2) für den direkten Kontakt mit Lebensmitteln enthalten.

Bernhard Funke
Geschäftsführer

Märtens Transportbänder GmbH
Lise-Meitner-Str. 18, 24941 Flensburg

Die Abgabe der Konformitätserklärung erfolgt im Rahmen unseres mit Ihnen bestehenden Vertrages. Eine Haftungserweiterung wird hierdurch nicht begründet. Der Kunde ist von einer sorgfältigen Prüfung der Funktionen bzw. Anwendungsmöglichkeiten der gelieferten Produkte durch dafür qualifiziertes Personal nicht befreit. Dieses Dokument ist ohne Unterschrift gültig.