

Konformitätsbescheinigung für Verpackungsmaterial, Maschinen und
Bedarfsgegenstände gemäß Verordnung (EG) 1935/2004

Artikelnummer(n)	Beschreibung
PTFE.DBF.225.ECO Backflon 190 DBF Backflon 190 BL DBF	Dauerbackfolien aus PTFE beschichtetem Glasfasergewebe

Hiermit wird erklärt, dass das oben genannte Produkt und die zur Herstellung eingesetzten Materialien und Rohstoffe, den rechtlichen Vorschriften der Bedarfsgegenständeverordnung, der Verordnung (EU) Nr.10/2011, der Verordnung (EG) Nr.1935/2004 sowie der Verordnung (EU) 2020/1245 in ihrer jeweils geltenden Fassung entsprechen.

Die Gesamtmigration, sowie die spezifischen Migrationen liegen, bei spezifikationsgemäßer Verwendung, unter den gesetzlichen Grenzwerten.

Ferner wird, erklärt, dass keine Lebensmittelzusatzstoffe und /oder Stoffe verwendet werden die in Lebensmitteln verboten sind, dass kein unbeabsichtigt eingebrachte Stoffe (NIAS) enthalten sind, keine Dual-Use-Additive eingesetzt werden und im Produkt keine funktionale Barriere Verwendung findet.

Das Produkt ist für den Kontakt mit fettigen, fettfreien, sauren, trockenen und wässrigen Lebensmitteln geeignet, vorausgesetzt, dass es bei Temperaturen zwischen -40°C und max. +240°C verwendet wird und der **Kontakt zum Lebensmittel ausschließlich mit der PTFE-Oberfläche** erfolgt. Die Prüfung (OM4) erfolgte gemäß der Verordnung (EU) 10/2011 mit den folgenden Simulanzien:

Verwendete Simulanzien	Zeit	Temperatur	max. zulässig	Testergebnis
A – de-ionisiertes Wasser	4.0 Std	100°C	10mg/dm ²	<3.0mg/dm ²
B - 3% Essigsäure (w/v)	4.0 Std	100°C	10mg/dm ²	<3.0mg/dm ²
D2- 95% (Substitut für rektifiziertes Olivenöl)	4.0 Std	60°C	10mg/dm ²	<3.0mg/dm ²
D2 - Isooctan (Substitut für rektifiziertes Olivenöl)	2,5 Std	60°C	10mg/dm ²	<3.0mg/dm ²

Das Verhältnis der mit Lebensmitteln in Berührung kommenden Fläche zum Volumen, anhand dessen die Konformität des Materials oder Gegenstandes festgestellt wurde beträgt 6 dm²/kg

Nach derzeitigem Kenntnisstand werden die Regeln für gute Herstellungspraxis VO 2023/2006 (GMP) eingehalten.

Für die Einhaltung aller gesetzlichen Vorschriften bei der Weiterverarbeitung haftet der Anwender.



Unterschrift/Stempel



High-tech-flon®
high performance films and fabrics
Thomas Fahrner & Goran Vlajic GbR
Maybachstr. 8 | D-78467 Konstanz | Deutschland
+49 7531 917 541 | info@hightechflon.com
www.hightechflon.com

Ort/Datum
Konstanz, 22.07.2021

