



## Konformitätserklärung

### Für Materialien aus Kunststoff, die mit Lebensmittel in Kontakt kommen

*Aussteller: Schauenburg Ruhrkunststoff GmbH, Weseler Str. 35, D-45478 Mülheim an der Ruhr*

Hiermit wird erklärt, dass unser Produkt

#### Flexacier LT

den in der jeweils aktuellen Fassung geltenden Vorschriften der Verordnung (EG) Nr. 10/2011 sowie der Verordnung (EU) Nr. 1935/2004 entsprechen. Die Fertigung entspricht den Regeln der GMP Richtlinie EC 2023/2006.

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

Die Prüfung erfolgte nach Verordnung (EU) Nr. 10/2011 unter Einsatz der Lebensmittelsimulanzen A, B und C und D1.

Die eingesetzten Materialien und Rohstoffe entsprechen der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 sowie Nr. 174/2015. Folgende Stoffe werden mit Beschränkungen in dem o.g. Produkt eingesetzt:

Probe	Spezifischer Migrationsgrenzwert
Barium	max. 1 mg/kg
Cobalt	max. 0.05 mg/kg
Kupfer	max. 5 mg/kg
Eisen	max. 48 mg/kg
Lithium	max. 0.6 mg/kg
Mangan	max. 0.6 mg/kg
Zink	max 5 mg/kg
Aluminium	max. 1 mg/kg
Nickel	max. 0.02 mg/kg (from 05/2019)





**Verwendungsbedingungen, wie Dauer und Temperatur der Behandlung oder Lagerung bei Kontakt mit Lebensmittel:**

Testbedingungen DIN EN 1186 (2002-07/2002-12)	Simulanz	Anforderung
10 Tage bei 40°C	A: 10 % Ethanol	erfüllt
10 Tage bei 40°C	B: 3 % Essigsäure	erfüllt
10 Tage bei 40°C	C: 20 % Ethanol	erfüllt
10 Tage bei 40°C	D1: 50 % Ethanol	erfüllt

Maximal zulässige Grenzwerte: Für wässrige Prüflebensmittel: 10 mg/dm<sup>2</sup> mit einer analytischen Toleranz von 2 mg/dm<sup>2</sup>

Bei den Testbedingungen in der oben aufgeführten Tabelle, liegt die Gesamtmigration des Materials und somit des Produktes Flexacier LT unterhalb der Grenzwerten der Simulanzen A,B,C und D1 der überarbeiteten Verordnung 10/2011.

Diese Bestätigung gilt für das von uns gelieferte Produkt und dessen Verwendung wie spezifiziert. Die Konformitätsprüfung wurde nach o.g. Regeln durchgeführt; danach erfüllt das Produkt bei Beachtung der angegebenen Lebensmittelkontaktbedingungen die rechtlichen Vorgaben. Bei Abweichungen von Einsatzzwecken obliegen die Konformitäts- und Eignungsprüfung dem Verwender.

Mülheim an der Ruhr, den 26.06.2020

Ort, Datum, Unterschrift

Gültig bis zum Widerruf durch Neuausstellung

