

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Beschreibung	Material	Artikelnummer
Universalsiegelfolie (Multi)	PET/Nylon/PE	166100

Hiermit erklärt Duni, dass der Artikel den Anforderungen folgender Vorschriften entspricht:

- Artikel 3, Artikel 11 (Absatz 5), Artikel 15 und Artikel 17 der Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 (Rahmenverordnung)
- Verordnung (EG) Nr. 2023/2006 (GHP)
- Verordnung (EU) Nr. 10/2011 mit ihren Änderungen (Kunststoffverordnung)

Gesamtmigration (1)

Gemäß den o. g. Verordnungen überschreitet der Gesamtmigrationswert 10 mg/dm² bzw. 60 mg/kg nicht.

Spezifische Migration (2)

Dieser Artikel enthält Monomere oder Additive, die Beschränkungen gemäß der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 für Kunststoffe samt ihrer Änderungen unterliegen. Eine spezifische Migrationsprüfung hat gezeigt, dass diese innerhalb der Grenzwerte liegen. Weitere Informationen zu Monomeren oder Additiven erhalten Sie bei Bedarf von Duni Group.

Anwendungsgebiete

Ausgehend von den Migrationsprüfungen und der Konformitätserklärung können die Artikel sicher mit allen Arten von Lebensmitteln, die für langfristige Lagerung bei Raumtemperatur und bis zu 180° C für 30 Minuten verwendet werden.

Die Folie kann in einem Mikrowellenofen verwendet werden.

Prüfbedingungen

Von einem unabhängigen Institut durchgeführte Migrationsprüfungen des Materials haben ergeben, dass unter den nachfolgenden Prüfbedingungen die Gesamtmigration (1) und die spezifische Migration (2) unter den in der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 vorgeschriebenen jeweiligen Grenzwerten liegen.

Gesamtmigration

3% Essigsäure 4 Stunden 100°C
Pflanzenöl 2 Stunden bei 175°C } OM6*

*OM9 entspricht die folgende Beziehung nach 10/2011 „Hochtemperatur-anwendungen einschließlich Langzeitlagerung bei Raumtemperatur“.

Spezifische Migration von Schwermetallen 3% Essigsäure 4 Stunden 100°C

Ein Oberfläche-zu-Volumen-Verhältnis von 10-12 dm²/kg wird genutzt, um die Konformität des Materials zu bestimmen.

Dual-Additive, die in dem Produkt sein könnten:

CAS No	Substanz
7665-38-2	Phosphorsäure ((E338)
128-37-0	Butylhydroxytoluol BHT (E321)

Nach den uns vorliegenden Unterlagen liegen die primären aromatischen Amine unter 10 ppb.

Wir weisen darauf hin, dass Duni AB dem Produkt nichts hinzufügt.

Dieses Konformitätsdokument basiert auf:

- Dokumentation von Lieferanten
- Gesamtmigrationsprüfung
- Spezifische Migrationsprüfung
- EFSA's Scientific Opinion

Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und ist daher ohne Unterschrift gültig.