

## Erklärung zur Verwendung von Materialien im Lebensmittelkontakt

Wir erklären hiermit,

dass von uns zur Herstellung unserer Produktgruppe BLUE Flon<sup>®</sup> ausschließlich Polytetrafluorethylen (PTFE) Zusammensetzungen verwendet werden, die gemäß den Angaben unserer Lieferanten / Rohmaterialhersteller, die folgende Beurteilung gegenüber den Bestimmungen zum Lebensmittelkontakt in der Europäischen Union erfahren:

### **Migrationsgrenzwerte gemäß Verordnung (EU) Nr. 10/2011** (ersetzt Richtlinie 2002/72/EG)

Entspricht den Bestimmungen unter der Voraussetzung, dass das Fertigteil unverändert verwendet wird, bzw. nach Veränderung die folgenden Migrationsgrenzwerte einhält:

OML: 10 mg/dm<sup>2</sup> oder 60 mg/kg (Artikel 2).

SML: - Tetrafluorethylen = 0,05 mg/kg

### Für die USA gilt entsprechend **FDA Richtlinie 21 CFR 177.1550, § (a)(1) und (b)**

Entspricht den FDA Bestimmungen 21 CFR 177.1550, § (a)(1) und (b) für spritzgegossene und extrudierte Lebensmittelbedarfsgegenstände.

Zu Extraktionsgrenzen: siehe 21 CFR 177.1550 § (e)(3).

Die Verarbeitung der von uns eingesetzten PTFE Rohmaterialien erfolgt für die für den Kontakt mit Lebensmitteln vorgesehenen Materialien gemäß der

### **VERORDNUNG (EG) Nr. 1935/2004**

nach guter Herstellungspraxis entsprechend der

### **VERORDNUNG (EG) Nr. 2023/2006**

so, dass sie unter den normalen oder vorhersehbaren Verwendungsbedingungen keine Bestandteile auf Lebensmittel in Mengen abgeben, die geeignet sind,

- a) die menschliche Gesundheit zu gefährden
- oder
- b) eine unvermeidbare Veränderung der Zusammensetzung der Lebensmittel herbeizuführen
- oder
- c) eine Beeinträchtigung der organoleptischen Eigenschaften der Lebensmittel herbeizuführen.

Die Erklärung zur Migration von Monomeren beruht auf den Angaben unserer Rohmaterial-Lieferanten, bzw. auf Prüfergebnissen von uns beauftragter anerkannter Prüflaboratorien. Wir übernehmen selbst keine Garantie, Gewährleistung oder sonstige Haftung für die in diesem Dokument enthaltenen Informationen fremder Untersuchungen.

Detlef Reichl, Dipl.-Ing.(FH)



**Christophe Jans**

**Philippe Jans sa | ter stratenweg 14 | B2520 Ranst-Oelegem | Belgique | tel 003234701390 |  
fax 003234701397 | info@philippejans | www.philippejans.be**