

PLASTY-SPRACOVANÉ VSTREKOVANÍM A VÁKUOVÝM ŤAHANÍM VRÁTANE NÁVRHU A VÝROBY FORIEM

## Konformitätserklärung

ausgestellt vom Hersteller:

### HP spol.s.r.o., 916 26 Považany 460, Slovenská republika

Auf Produkttyp: Packungen aus Polypropylen – Eimer/Dosen mit Deckel und Bügel

#### Beschreibung und Verwendung des Produkts:

Verpackungen aus Polypropylen - ein Eimer mit Deckel und Bügel sind durch Technologie der Einspritzung aus Blockcopolymer Polypropylen-Typ TATREN IM 6573 mit dem Zusatz von Pigment Maxithen oder Rykolen hergestellt. Eimer sind in Volumen (0,1 bis 12) zuerst hergestellt.

Die Produkte sind für die Verpackung, Lagerung und Transport von Lebensmittel Langzeitig bestimmt.

Das gilt unter Bedingung der normalen Lagertemperatur und einem Verhältnis von 100 g (100 ml) verpackte Lebensmittel / Fläche 100 cm<sup>2</sup> oder mehr.

Lebensmittel die geeignet sind für die Verpackung: trocken, nass, sauer und fette Arten von Lebensmitteln sowie Lebensmittel mit einem Alkoholgehalt von mehr als 10%.

#### Wir erklären hiermit

Unsere Produkte sind bei richtigem Einsatz sicher und gesundheitlich unbedenklich. Die verwendeten Materialien sind frei von gefährlichen Inhaltsstoffe oder Stoffen mit begrenztem Kontakt mit Lebensmitteln. Es werden zur Sicherheit Maßnahmen ergriffen, dass alle Produkte die produziert und geliefert werden, mit der technischen Dokumentation konform gehen und den gültigen Vorschriften des Gesundheitswesens entsprechen.

#### Bewertung der Konformität mit dem Gesetz wurde nach:

- **Lebensmittel Codex der Slowakischen Republik - Fünfter Teil** (Industrieministerium und das Gesundheitsministerium von 2003.06.09 keine 1799/2003 - 100), geändert, auch durch das Dekret von 26.7.2006 C geändert 13760/2006-S und 01887-OL-2011
- **Mit der Verordnung (EU). 10/2011** in Bezug auf Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen.
- **EP und die Verordnung (EG). 1935/2004** auf Materialien und Gegenständen, die mit Lebensmitteln in Berührung kommen.
- **Verordnung des Ministeriums für Gesundheit Nr. 38/2001 Slg.** in der spätere Fassung
- **Gesetz. 119/2010 Slg. auf der Verpackung und auf zur Änderung des Gesetzes. 223/2001 Slg. Abfall** geänderten Fassung; Verordnung des Ministeriums für Umwelt. 119/2011 Slg. die Durchführung bestimmter Vorschriften des Gesetzes über die Verpackung
- **Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates. 94/62 / EG über Verpackungen und Verpackungsabfälle** in der geänderten Fassung.

#### Es wird zur Bestätigung der Konformität Eignung Lebensmittelkontakt in Eigenschaften:

Gesamtmigration in destilliertem Wasser, in 3% Essigsäure, 10% Ethanol, 95% Ethanol, in Lebensmittel mit höher Fettinhalt, die spezifische Migration begrenzt die Auswirkungen von Kunststoffen auf den organoleptischen Eigenschaften - einen Panel-Test, Schwermetall, die mikrobiologische Tests, das Aussehen, Leistung, Kennzeichnung, sowie die Prüfung von Eingangsmaterialien.

(Eigenschaften sind in der Tabelle auf Seite 2 der Veröffentlichung angegeben).

#### Die Tests wurden in einem akkreditierten Prüflabor durchgeführt:

Regional Büro des Ministeriums für Gesundheitswesen mit Sitz in Poprad - National Referenzlaboratorium für Materialien die mit Lebensmittel in Kontakt kommen; reg.nr. 126/S-096; Protokolnumer 492-496/2016

Považany, 22.3.2016

Dalibor Hanzel  
Geschäftsführer

PLASTY-SPRACOVANÉ VSTREKOVANÍM A VÁKUOVÝM ŤAHANÍM VRÁTANE NÁVRHU A VÝROBY FORIEM

# Konformitätserklärung

Produkteigenschaften Verpackungen aus Polypropylen - Eimer mit Bügel und Deckel

| Eigenschaft                                                                                 |                                                                                       | Ergebnis                          | Auswertung |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------|
| Total Substanz Migration<br>mg/dm <sup>-2</sup> (60°C/ 10 Tage)                             | A: 10% Ethanol                                                                        | <1,5                              | Zusagt     |
|                                                                                             | B: 3% Essigsäure                                                                      |                                   |            |
|                                                                                             | D1: 50% Ethanol                                                                       |                                   |            |
| Inhalt Formaldehyd<br>mg/dm <sup>-2</sup> (60°C/10 Tage)                                    | B: 3% Essigsäure                                                                      | <0,5                              | Zusagt     |
|                                                                                             | D1: 50% Ethanol                                                                       |                                   |            |
| Primäre aromatische Amine<br>mg/dm <sup>-2</sup> (60°C/10 Tage)                             | B: 3% Essigsäure                                                                      | <0,0002                           | Zusagt     |
| Sensorische Wertung (60°C/ 10 Tage)                                                         |                                                                                       |                                   |            |
| Geschmack, Geruch, Gestalt<br>Veränderung                                                   | Trinkwasser (als Softdrinks,<br>Milchprodukten, nicht essig<br>Lebensmittel, Fleisch) | Gesamtwert der Veränderung<br>1,1 | Zusagt     |
|                                                                                             | Streuozucker (als Lebensmittel<br>mit permanenter Konsistenz)                         | Gesamtwert der Veränderung<br>1,0 | Zusagt     |
|                                                                                             | Milchschokolad (als<br>Lebensmittel mit hohen Fett<br>und Wasser Inhalt)              | Gesamtwert der Veränderung<br>1,0 | Zusagt     |
| Stufe Spezifischmigration (20°C/ 2 Tage)                                                    |                                                                                       |                                   |            |
| Gesamtmigration (mg/dm <sup>-2</sup> )                                                      | 95% Ethanol                                                                           | <1,5                              | Zusagt     |
|                                                                                             | izooktan                                                                              | <1,5                              | Zusagt     |
| Ester der Phthalsäure Inhalt -<br>Lebensmittel simulator<br>95% ethanol mg/dm <sup>-2</sup> | DMP                                                                                   | <0,007                            | Zusagt     |
|                                                                                             | DEP                                                                                   | <0,004                            | Zusagt     |
|                                                                                             | DIBP                                                                                  | <0,007                            | Zusagt     |
|                                                                                             | DBP                                                                                   | <0,006                            | Zusagt     |
|                                                                                             | BBP                                                                                   | <0,006                            | Zusagt     |
|                                                                                             | DEHP                                                                                  | <0,010                            | Zusagt     |
|                                                                                             | DNOP                                                                                  | <0,007                            | Zusagt     |
|                                                                                             | DINP                                                                                  | <0,044                            | Zusagt     |
|                                                                                             | DAP                                                                                   | <0,006                            | Zusagt     |
|                                                                                             | DODP                                                                                  | <0,091                            | Zusagt     |
|                                                                                             | DCHP                                                                                  | <0,007                            | Zusagt     |
| Okten Inhalt mg/dm <sup>-2</sup>                                                            | izooktan                                                                              | <0,1                              | Zusagt     |
| Farbige Pigment                                                                             | 50% Ethanol<br>95% Ethanol                                                            | Resistent                         | Zusagt     |

Die Unterlagen, die auf die Konformitätserklärung beruhen, sind bekannt und können bei Nachfrage zur Ansicht vorgelegt werden.

Považany, 22.3.2016

 Dalibor Hanzel  
Geschäftsführer

