

20.07.2018

Lieferant: E-proPLAST GmbH  
An der Asbacher Strasse 38  
  
98574 Schmalkalden

Kunde: Perladin Haushaltchemie GmbH  
Hennbergstrasse 9  
  
98617 Meiningen

## **Konformitätserklärung für Materialien aus Kunststoff, die mit chemischen Mitteln in Kontakt kommen**

Diese Erklärung bezieht sich auf folgende Produkte:

**PF104680 Boston round 1000ml, 28/410, 36g, transparent**  
**PF104700 Tall Boston round 200ml, 24/410, 21g, transparent**  
**PF104997 Rostock A 500ml, 28/410 Triggerfix, 29,5g, transparent**  
**PF104688 Stralsund 500ml, 28/410 Triggerfix, 29,5g, transparent**  
**PF105020 Optival 250ml, 24/415, 21 g, transparent**  
**PF105009 DOMO 500ml, 28/410, 24g, transparent**

Dieses Produkt entspricht den nachfolgenden gesetzlichen Vorschriften oder Empfehlungen:

1. Allgemein:
  - EU-Rahmenverordnung für Bedarfsgegenstände (EG) Nr. 1935/2004
  - LFGB §§ 30 und 31
  - GMP-Verordnung (EG) Nr. 2023/2006 über Gute Herstellungspraxis
2. Rohstoffe / Zusammensetzung:
  - Verordnung (EU) Nr. 10/2011
  - Empfehlungen des BfR
3. Anwendungsbedingungen / Einhaltung von Grenzwerten:
  - Spezifikation zum vorgesehenen Verwendungszweck oder Einschränkungen:
    - Art/Arten von chemischen Mitteln, für die das Material geeignet ist:  
  
*Wässrige Lösungen*
    - Art/Arten von chemischen Mitteln, die mit dem Material NICHT in Berührung kommen sollen:

entfällt

- Dauer und Temperatur der Behandlung und Lagerung:

*Lagerungsdauer über 6 Monate bei Raumtemperatur*

- Abgetestete Anwendungsbedingungen mit höchstmöglicher Beanspruchung angeben:

*3%ige Essigsäure, 10Tage 60°C*

*95%iges Ethanol 10 Tage 60°C*

*Isooctan 2 Tage 20°C*

- Verhältnis der mit dem chemischen Mittel in Berührung kommenden Fläche zum Volumen, anhand dessen die Konformität des Materials oder Gegenstandes festgestellt wurde:

*3,64 dm<sup>2</sup>/kg*

Die Globalmigrationswerte liegen unterhalb des gesetzlichen Grenzwertes (für o.g. Anwendungsbedingungen).

Folgende Stoffe mit Beschränkungen und/oder Spezifikation werden in den o.g. Produkten eingesetzt.

Stoffbezeichnung	Beschränkung
Terephthalsäure ; CAS-Nr. 100-21-0	SML= 7,5 mg/kg
Isophthalsäure ; CAS-Nr. 121-91-5	SML= 5,0 mg/kg
Ethylenglykol ; CAS-Nr. 107-21-1	SML= 30 mg/kg
Diethylenglykol; CAS-Nr. 111-46-6	

#### 4. Funktionelle Barriere entfällt

#### 5. Weitere Bestätigungen

- Die Rückverfolgbarkeit nach Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 des Produktes ist durch die *Chargennummer in Verbindung mit dem Produktionsdatum und der PMV-Nummer* gewährleistet.
- Insbesondere wird darauf verwiesen, dass bei Bedruckung kein Kontakt zwischen Druckfarbe und Füllgut entstehen darf.
- Die Vorgaben der Richtlinie 94/62/EG (einschließlich der Änderungsrichtlinien 2004/12/EG und 2005/20/EG) bzgl. Schwermetallgehalte werden eingehalten.
- Zur Herstellung von PET-Flaschen werden Phthalate und andere Weichmacher nicht eingesetzt
- Wir bestätigen, dass die Produkte keine nachweisbaren bzw. über den gesetzlich vorgegebenen Grenzen Bestandteile an Bisphenol A enthalten.

## 6. Zusammenfassung

Gegen die Verwendung des Produktes bei der Herstellung von Bedarfsgegenständen im Sinne der EU-Rahmenverordnung (EG) Nr. 1935/2004 und der §§30 und 31 des LFGB bestehen keine Bedenken.

Die gelieferte Verpackung / das gelieferte Verpackungsmaterial ist entsprechend den Anforderungen der Verordnung ( EG ) 2023/2006 über gute Herstellpraxis für Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind , mit chemischen Mittel in Berührung zu kommen, hergestellt.

Die gelieferte Verpackung / das gelieferte Verpackungsmaterial enthält keine „dual use“ Substanzen gemäß den Direktiven VO(EG) Nr. 1333/2008 und Nr. 1334/2008.

Diese Bestätigung gilt für die von uns gelieferten Produkte wie beschrieben. Die Verordnung der (EU) Nr. 10/2011 liefert Leitfäden zur Auswahl der anzuwendenden Prüfbedingungen. Danach erfüllt das Produkt bei Beachtung der angegebenen Kontaktbedingungen die Vorgaben dieser Regelwerke für die Verpackung der angegebenen Füllgüter.

Von der über die Vorgaben der gesetzlichen Regelungen hinausgehenden Eignung des Produktes für das vorgesehene Füllgut hat sich der Verwender selbst zu überzeugen.

Für die eingesetzten Rohstoffe und Kaufteile sind entsprechende Bestätigungen der Hersteller verfügbar und können bereitgestellt werden.

Mit freundlichen Grüßen



Rüdiger Löhl  
Geschäftsführer



Steffi Danz  
QS-Beauftragte

Gültigkeit: Ausstellungsdatum plus 3 Jahre