

BITO-Lagertechnik GmbH
 Obertor 29
 55590 Meisenheim

Stand: 10.10.2023

Konformitätserklärung

Für Behälter aus Kunststoff, die mit Lebensmitteln in Kontakt kommen.

Bedarfsgegenstände, Gegenstände geeignet für den direkten Kontakt mit Lebensmitteln, gefertigt von der BITO-Lagertechnik GmbH und gekennzeichnet durch das Glas-Gabel Symbol, sind Fertigprodukte und Mehrweggegenstände im Sinne der EU 10/2011. Sie entsprechen den nachfolgend aufgeführten Bestimmungen in ihrer aktuellen Form:

- EU 1935 / 2004
- EU 10 / 2011
- EU 2023 / 2006

Die eingesetzten Rohstoffe und Farbpigmente verfügen über eine Konformitätserklärung des Lieferanten. Durch das am Artikel ausgewiesene Produktionsdatum in Verbindung mit der Artikelbezeichnung ist die Rückverfolgbarkeit gewährleistet. Die Gesamtmigration, sowie die spezifischen Migrationen liegen bei spezifikationsgemäßer Anwendung unter dem geltenden Grenzwert.

Gesamtmigration / Reagenzien:

Kontaktmedium	Dauer	Temperatur	Fläche / Vol.
Isooktan	2d	20°C	1,5dm ² / 250ml
Essigsäure 3%	10d	40°C	1,5dm ² / 250ml
Ethanol 95%	10d	40°C	1,5dm ² / 250ml

Die Verpackung ist geeignet als Mehrwegverpackung für alle Arten von Lebensmitteln

Die Verpackung ist **nicht** geeignet für: Heißdampf Sterilisation; Mikrowellennutzung; Heißabfüllung

“Dual-Use Stoffe“ (Substanzen die sowohl im Lebensmittel als auch in der Verpackung erlaubt sind) migrieren nicht oder sind in so geringem Maß enthalten, dass sie im Falle einer Migration keine technologische Wirkung haben. Es können enthalten sein:

Cellulose	E460	Glycerol Mono Stearat	E471
Calcium Stearat	E470	Talkum	E553b
Natrium Benzoat	E211	Eisenoxid	E172
Titandioxid	E171	Magnesium Stearat	E470b

Es können Stoffe mit einem spezifischen Migrationslimit (SML) enthalten sein:

Stoff	FCM-Stoff-Nr.	Limit	Stoff	FCM-Stoff-Nr.	Limit
Aluminium	-	1mg/kg	1,1,1-Trimethylpropan	141	6mg/kg
Zink	-	5mg/kg	Barium	-	1mg/kg
9,9-bis(methoxymethyl)-9H-fluorene	39815	0.05mg/kg	Kupfer	-	5mg/kg
Eisen	80	48mg/kg	Kobalt	-	0,05mg/kg
Magnesium	-		Nickel	-	0,02mg/kg
Calcium	-		Natrium	-	

/...

Eine Untersuchung bzgl. NIAS / NLS nach EU 10/2011 Art. 19 wurde durchgeführt.

Es wird keine funktionelle Barriere verwendet.



Vor Kontakt mit Lebensmitteln ist die Verpackung zu reinigen!

Es liegt in der Verantwortung der Anwendenden, die Eignung der Verpackung für deren Verwendungszweck sicherzustellen.

55590 Meisenheim, 28.09.2023

BITO-Lagertechnik Bittmann GmbH