



Weithalsflasche NEO

Produktbeschreibung

Art.-Nr.	Bezeichnung	Farbe	Volumen (ml)	Überlaufvol. (ml)	Höhe (mm)	Gewinde
18105	Flasche "hot fill"	klar	500	536 +/- 6	208	38mm 2-G

Material / Zusammensetzung

Polyethylenterephthalat (PET), kann RPET enthalten

Lagerung

Lagertemperatur: unter 45°C
Relative Luftfeuchtigkeit: trocken
Lagerzeit: keine Einschränkungen
Lagerbedingungen: vor direkter Sonneneinstrahlung schützen, in Originalverpackung

Verwendungszweck

Arten von Lebensmitteln, die mit dem Material in Kontakt kommen sollen:

- wässrige
- saure
- fettige
- alkoholhaltige

Anwendungen:

- Heissabfüllung bis 85°C

Konformitätserklärung

Diese Artikel entsprechen den folgenden Bestimmungen und sind für den direkten Kontakt mit Lebensmitteln geeignet.

- VERORDNUNG (EG) Nr. 2023/2006** über gute Herstellungspraxis für Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen



- VERORDNUNG (EG) Nr. 1935/2004** über Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen
- VERORDNUNG (EU) Nr. 10/2011** über Materialien und Gegenstände aus Kunststoff, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen
- Deutsches Lebensmittel- und Futtermittelgesetzbuch (**LFGB**) §§30 und 31
- Empfehlungen des Bundesinstitutes für Risikobewertung (**BfR**)
- RICHTLINIE 94/62/EG** über Verpackungen und Verpackungsabfälle (Schwermetalle)
- VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006** zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH)

Globalmigration

Unter den folgenden Bedingungen geprüft:

Simulanz	Zeit	Temperatur
<input checked="" type="checkbox"/> B: Essigsäure 3 Gew.-%	10 Tage	60°C
<input checked="" type="checkbox"/> C: Ethanol 20 Vol.-%	10 Tage	60°C
<input checked="" type="checkbox"/> D2 Pflanzliches Öl	10 Tage	60°C

Die Globalmigrationswerte liegen unterhalb des gesetzlichen Grenzwertes.

Spezifische Migration

Von folgenden Monomeren, beziehungsweise deren Zusammensetzungen, für die ein spezifisches Migrationslimit und Einschränkungen gelten, werden die Grenzwerte eingehalten:

Substanz	CAS-Nr.	SML mg/kg
Terephthalsäure	100-21-0	7.5
Ethylenglykol, Diethylenglykol	107-21-1, 111-46-6	30.0
Isophthalsäure	121-91-5	5.0

Berechnungsgrundlage

- Verhältnis der mit dem Lebensmittel in Berührung kommenden Fläche zum Volumen, anhand dessen die Konformität des Materials oder Gegenstandes festgestellt wurde: 9.58 dm²/kg.



Dual-Use-Additive

Es werden, gemäss den vorliegenden Informationen, keine Dual-Use-Additive verwendet.

NIAS

Die Risikobewertung für nicht bewertete NIAS, insbesondere Reaktionsprodukte oder Abbauprodukte, welche neue Substanzen darstellen, wird unter Berücksichtigung der realen Exposition durchgeführt.

Funktionelle Barriere

Sofern im o.g. Produkt eine funktionelle Barriere aus Kunststoff verwendet wird, bestätigen wir, dass das Material oder der Gegenstand den Bestimmungen des Artikels 13 Absätze 2,3 und 4 oder des Artikels 14 Absätze 2 und 3 der Verordnung (EU) Nr. 10 / 2011 entspricht.


Andere Substanzen

Der Hersteller bestätigt, dass folgende Stoffe dem Material nicht absichtlich zugefügt werden:

- Phthalate
- Weichmacher

Reklamationen

Lieferungen, die von den aufgeführten Spezifikationen abweichen, werden zurückgenommen und nach Überprüfung ersetzt.

Erstellt durch: STOL Datum: 09.04.2020	Freigegeben durch: MEI Andreas Meier (Leiter Einkauf) 	Version : 1 Ersetzt Version:
---------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------