

Diese Spezifikation umschreibt Artikel der Materialgruppe

## CPLA

---

### Materialbeschreibung

CPLA ist ein modifiziertes PLA (Polymilchsäure) und besteht aus nachwachsenden Rohstoffen.

### Produktbeschreibung

Bild	Bezeichnung	Artikelnummern
	Domdeckel CPLA weiss, zu 3dl & 4dl Kaffeebecher, naturese	2590
	Domdeckel CPLA weiss, zu 2dl Kaffeebecher, naturese	2837
	Domdeckel CPLA weiss, zu 1dl Kaffeebecher, naturese	15152
	Domdeckel CPLA weiss, zu 1.8dl Kaffeebecher, naturese	15153
	Domdeckel CPLA schwarz, zu 2dl Kaffeebecher, naturese	19073
	Domdeckel CPLA schwarz, zu 3dl & 4dl Kaffeebecher, naturese	19074
	Domdeckel CPLA schwarz, zu 1dl Kaffeebecher, naturese	21036

### Material / Zusammensetzung

CPLA ist ein modifiziertes PLA (Polymilchsäure)

### Lagerung

Lagertemperatur: Raumtemperatur  
Relative Luftfeuchtigkeit: trocken  
Lagerbedingungen: vor direkter Sonneneinstrahlung schützen

# PRODUKTE-SPEZIFIKATION\_01484 KONFORMITÄTSERKLÄRUNG



## Verwendungszweck

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

- wässrige
- milchhaltige
- saure
- alkoholhaltige

Anwendungen:

- Heissabfüllung bis 85°C
- Kurzfristiger Kontakt

## Konformitätserklärung

Diese Artikel entsprechen den folgenden Bestimmungen:

- 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.
- SR 817.023.21** Verordnung des EDI über Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen
- RICHTLINIE 94/62/EG** über Verpackungen und Verpackungsabfälle (betreffend Schwermetalle)

## Globalmigration

Deckel weiss:

Unter den folgenden Bedingungen geprüft (Testbericht SQTS 2017L06259):

Simulanz	Heiss einlegen +	Zeit	Temperatur
<input checked="" type="checkbox"/> B: Essigsäure 3 Gew.-%	85°C	2 h	40°C
<input checked="" type="checkbox"/> D1 Ethanol 50 Vol.-%	85°C	2 h	40°C

Deckel schwarz:

Unter den folgenden Bedingungen geprüft (Testbericht SQTS 2018L34351):

Simulanz	Zeit	Temperatur
<input checked="" type="checkbox"/> B: Essigsäure 3 Gew.-%	2 h	70°C
<input checked="" type="checkbox"/> D1 Ethanol 50 Vol.-%	2 h	70°C

Die Globalmigrationswerte liegen mit den getesteten Simulanzen unter dem Limit von 10 mg/dm<sup>2</sup> und 60 mg/kg.

### Angaben zur spezifischen Migration

Die Einhaltung der oben zitierten Verordnungen beruht einerseits auf den Angaben unserer Vorlieferanten, welche uns gegenüber allerdings nicht alle Inhaltsstoffe aufgrund von Geheimhaltungen offenlegen, und andererseits auf eigenen Migrationsprüfungen, welche im Sinne einer Plausibilisierung von uns in Auftrag gegeben wurden.

Auf Basis sowohl der Dokumente der Vorlieferanten und eigenen Ergebnissen kann die Einhaltung der spezifischen Migration bestätigt werden

Ein Screening wurde durchgeführt. Es wurden keine Substanzen mit spezifischem Migrationslimit detektiert.

### Berechnungsgrundlage

Verhältnis der mit dem Lebensmittel in Berührung kommenden Fläche zum Volumen, anhand dessen die Konformität des Materials oder Gegenstandes festgestellt wurde: 6 dm<sup>2</sup>/kg.

### Dual-Use-Additive

Folgende Dual-Use-Additive können im Material enthalten sein:

Milchsäure 50-21-5 E270  
Talkum 14807-96-6

### Funktionelle Barrieren

Es werden keine funktionellen Barrieren eingesetzt.

**Produktionsstandort:** China

**Biologische Abbaubarkeit:** Die Produkte sind biologisch abbaubar.

**Zertifikate:** **Domdeckel ungefärbt:** geprüft nach DIN EN 13432, Zertifikat-Nr. 7P0707

**Zolltarifnummer:** 3924.1000

# PRODUKTE-SPEZIFIKATION\_01484 KONFORMITÄTSERKLÄRUNG



## Reklamationen

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

<b>Erstellt durch: STOL</b> <b>Datum: 09.03.2020</b>	<b>Freigegeben durch: MEI</b> <b>Andreas Meier (Leiter Einkauf)</b> 	<b>Version: 1</b>
---	--	-------------------

Pacovis AG