

## Karton/PLA

### Materialbeschreibung

Die Artikel werden aus reinem Zellstoff hergestellt. Damit sie resistent gegenüber Feuchtigkeit sind, wird der Karton auf der Innenseite mit einer Biopolymerfolie beschichtet.

### Produktbeschreibung

Bild	Bezeichnung	Bezeichnung 2	Artikelnummern
	Eisbecher Kraft/PLA 120ml	naturesse	17902
	Eisbecher Kraft/PLA 180ml	naturesse	17903
	Eisbecher Kraft/PLA 240ml	naturesse	17904
	Eisbecher Kraft/PLA 340ml	naturesse	17905
	Eisbecher Kraft/PLA 440ml	naturesse	20744
	Salatschalen Kraft/PLA, 500ml	Ø150x45mm, naturesse	17011
	Salatschalen Kraft/PLA, 690ml	Ø150x60mm, naturesse	17012
	Salatschalen Kraft/PLA, 900ml	Ø185x49mm, naturesse	17013
	Salatschalen Kraft/PLA, 1200ml	Ø185x66mm, naturesse	17014
	Salatschalen Kraft/PLA, 300ml	Ø120x45mm, naturesse	20745
	Salatschalen Kraft/PLA, 445ml	Ø120x60mm, naturesse	20746
	Food Schale Kraft/PLA, 950ml	Ø150x78mm, naturesse	22467

PRODUKTE-SPEZIFIKATION\_00812  
KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Bild	Bezeichnung	Bezeichnung 2	Artikelnummern
	Suppenbecher aus Karton 230ml	Kraft braun, naturese	15529
	Suppenbecher aus Karton 345ml	Kraft braun, naturese	15530
	Suppenbecher aus Karton 480ml	Kraft braun, naturese	15531
	Suppenbecher aus Karton 780ml	Kraft braun, naturese	15532
	Suppenbecher aus Karton 950ml	Kraft braun, naturese	15533
	Saucenbecher Kraft/PLA 65ml	Ø62x40mm, braun	24187
	Deckel aus Karton Kraft braun	naturesse zu Art. 15529, 15530	15534
	Deckel aus Karton Kraft braun	naturesse zu Art. 15531	15535
	Deckel aus Karton Kraft braun	naturesse zu Art. 15532, 15533	15536
	Deckel Kraft/PLA Ø75mm	zu Eisbecher 17902	21344
	Deckel Kraft/PLA Ø85mm	zu Eisbecher 17903	21345
	Deckel Kraft/PLA Ø96mm	zu Eisbecher 17904	21346
	Deckel Kraft/PLA Ø105mm	zu Eisbecher 17905, 20744	21347
	Deckel Kraft/PLA Ø120mm	zu Salatschale 20745, 20746	21348
	Wrap-Becher Kraft/PLA, 360ml	85/60x120mm, naturese	17075
	Wrap-Becher Kraft/PLA, 480ml	80/60x140mm, naturese	17076
	Wrap-Becher Kraft/PLA, 200ml	75/56x100mm, naturese	22728
	Take away box #1 Kraft/PLA	113x90x65mm, naturese	19064

PRODUKTE-SPEZIFIKATION\_00812  
KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Bild	Bezeichnung	Bezeichnung 2	Artikelnummern
	Take away box Kraft/PLA	148x107x72mm, naturese	20690
	Food Tray Kraft/PLA	200x148x40 mm, naturese	20619
	Faltkarton mit Sichtfenster	Kraft/PLA, 120x120x50 mm	20682
	Food Tray Kraft/PLA	200x148x40 mm, naturese	21019
	Klapppackung Kraft/PLA	mit Fenster, 167x129x45mm	21145
	Sandwichverpackung quadratisch	Kraft/PLA, 125x77x72 mm	13591
	Faltkarton mit Sichtfenster	Kraft/PLA, 110x110x40 mm	22756
	Wrap Pack Kraft, gross	90x50x130/170mm	10683
	Wrap Pack Kraft, klein	90x50x90/121mm	14846
	Boot Kraft braun PLA #1 120ml	75x48x27mm, naturese	16527
	Boot Kraft braun PLA #2 200ml	85x51x36mm, naturese	16528
	Boot Kraft braun PLA #3 300ml	100x60x41mm, naturese	16529
	Boot Kraft braun PLA #4 400ml	107x69x41mm, naturese	16530
	Boot Kraft braun PLA #5 800ml	137x86x52mm, naturese	16531
	Boot Kraft braun PLA #6 1000ml	168x96x57mm, naturese	16532

PRODUKTE-SPEZIFIKATION\_00812  
KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Bild	Bezeichnung	Bezeichnung 2	Artikelnummern
	Schale Kraft/PLA, 275ml	125x105x40mm, naturese	22134
	Schale Kraft/PLA, 375ml	125x105x50mm, naturese	22135
	Schale Kraft/PLA, 500ml	125x105x64mm, naturese	22136
	Schale Kraft/PLA, 500ml	173x120x40mm, naturese	22140
	Schale Kraft/PLA, 650ml	173x120x51mm, naturese	22141
	Schale Kraft/PLA, 750ml	173x120x57mm, naturese	22142
	Schale Kraft/PLA, 1000ml	173x120x75mm, naturese	22143
	Deckel Kraft/PLA zu Schale	22140 - 22143	22869
	Deckel Kraft/PLA rechteckig	zu Schale 22134 - 22136	23357
	Schale Kraft/PLA, 345ml	115x115x45mm, naturese	23358
	Schale Kraft/PLA, 450ml	115x115x60mm, naturese	23359
	Schale Kraft/PLA, 750ml	170x170x40mm, naturese	23360
	Schale Kraft/PLA, 100ml	170x170x50mm, naturese	23361
	Schale Kraft/PLA,1300ml	170x170x64mm, naturese	23362
	Take Away Box 2-tlg. Kraft/PLA	215/197x155/140x48m m,naturese	23396
	Take Away Box 2-tlg. Kraft/PLA	215/197x155/140x65m m,naturese	23397
	Pommes-Box 90x100x40mm	Kraft/PLA, naturese	23488
	Pommes-Box 93x130x35mm	Kraft/PLA, naturese	23489

## Material/Zusammensetzung

Kraft Karton, PLA Beschichtung 30g/m<sup>2</sup>,  
teilweise mit Leim, Druckfarbe, PLA Fenster 25my

FSC® zertifizierte Ware wird auf der Rechnung ausgewiesen

## Lagerung

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

## Verwendungszweck

Die Produkte sind für den direkten Kontakt mit Lebensmitteln geeignet, auch für fetthaltige Speisen.

Folgende Arten von Lebensmitteln eignen sich aus materialbedingten Gründen **nicht** für eine Lagerung in den Artikeln, da sie zum Durchfetten führen:

- Reines Fett und Öl, marinierte und in Öl eingelegte Produkte

## Anwendungen

- Erhitzen auf 70°C bis zu 2h
- Lagerung 30°C, 3 Tage
- Einmalgebrauch
- Mikrowelle (Becher und Schalen)

Zusätzliche Anwendungen für Schale Art. Nr. 22140-22143:

- Jeglicher Lebensmittelkontakt unter Tiefkühlungs- und Kühlungsbedingungen für Speiseeis
- Tiefkühlung bis -30°C

## Bestätigungen

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, Artikel 3, Artikel 11 Absatz 5, Artikel 15 und Artikel 17

**VERORDNUNG (EU) Nr.10/2011** über Materialien und Gegenstände aus Kunststoff, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen. Und nachfolgende Änderungen bis zum Datum des Prüfberichts.

**RICHTLINIE 94/62/EG** über Verpackungen und Verpackungsabfälle (Schwermetalle)

Druckfarben:

**SR 817.023.21** Verordnung des EDI über Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen

### Gesamtmigration

Unter den folgenden Bedingungen geprüft:

Salatschalen, Eis-, Suppen- und Wrap-Becher (Prüfbericht UEB1940701)

Take away Boxen (Prüfbericht 2021L20195, UEB1846429)

Karton mit Sichtfenster (Prüfbericht UEB1855052, SQTS 2019L25356)

Simulanz	Zeit	Temperatur
<input checked="" type="checkbox"/> B: Essigsäure 3 Gew.-%	2h	70°C
<input checked="" type="checkbox"/> Ethanol 95 Vol.-%	2h	60°C
<input checked="" type="checkbox"/> Isooctan	0.5h	40°C

Boot Kraft braun (Prüfbericht SQTS 2019L25356)

Simulanz	Zeit	Temperatur
<input checked="" type="checkbox"/> B: Essigsäure 3 Gew.-%	2h	70°C
<input checked="" type="checkbox"/> Ethanol 95 Vol.-%	2h	60°C
<input checked="" type="checkbox"/> Isooctan	0.5h	40°C

Fanpak (Prüfbericht SQTS 2019L42698)

Simulanz	Zeit	Temperatur
<input checked="" type="checkbox"/> B: Essigsäure 3 Gew.-%	2h	70°C
<input checked="" type="checkbox"/> Ethanol 95 Vol.-%	2h	70°C
<input checked="" type="checkbox"/> Isooctan	2h	70°C
<input checked="" type="checkbox"/> C: Ethanol 20 Vol.-%	10d	20°C

Die Gesamtmigrationswerte liegen mit den getesteten Simulanzen unter den gesetzlichen Grenzwerten.

Die quantitative Temperaturabhängigkeit der Migration lässt sich näherungsweise mit der Arrheniusgleichung beschreiben. Dementsprechend umfassen die Prüfbedingungen (2h, 70°C) rechnerisch auch eine Lagerdauer von mindestens 3 Tagen bei 30°C.

### Spezifische 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

### NIAS

Ein Screening wurde durchgeführt. Die Grenzwerte werden eingehalten.

### Berechnungsgrundlage

Das höchste Verhältnis der mit Lebensmitteln in Berührung kommenden Fläche zum Volumen, anhand dessen die Konformität festgestellt wurde, oder gleichwertige Informationen:  
Salatschale, Suppenbecher und Wrap-Becher: 5,06 dm<sup>2</sup>/1.2l. Take away Boxen: 5,31dm<sup>2</sup>/1.5l. Karton mit Sichtfenster: 1 dm<sup>2</sup>/100ml und 6 dm<sup>2</sup>/kg

### Dual-Use-Additive

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

Milchsäure CAS Nr.: 50-21-5, E270

### Funktionelle Barrieren

Es werden keine funktionellen Barrieren eingesetzt.

### Sensorische Prüfung

Die Artikel wurden sensorisch untersucht.  
Unter normalen oder vorhersehbaren Verwendungsbedingungen beeinträchtigen sie die organoleptischen Eigenschaften des Lebensmittels nicht.

### Rezyklierbarkeit

Vom Institut Papiertechnische Stiftung (PTS) wurden die Becher der Kategorie Salatschalen/Suppenbecher Kraftpapier mit PLA Beschichtung 334+33g/m<sup>2</sup> (Art. Nr. 17013) bezüglich Rezyklierbarkeit nach folgender Methode geprüft:  
Bewertung der Rezyklierbarkeit von Packmitteln aus Papier, Karton und Pappe nach PTS-RH 021/97 (Oktober 2012) – Kategorie II: Altpapier für die Herstellung von Verpackungspapier  
Gemäss Prüfbericht AB.0001561 sind diese Becher rezyklierbar.

### Produktionsstandort:

China

### Zolltarifnummer:

4823.6900  
4819.2000

### Kompostierbarkeit:

Die Produkte sind kompostierbar auf industriellen Kompostieranlagen

### Zertifikate:

FSC® Zertifikat-Nr. SGSCH-COC-010010



**Klimaneutral**  
Verpackung

ClimatePartner.com/14268-2004-1003



### Disclaimer

Diese Bestätigung gilt für das von uns gelieferte Material wie beschrieben. Danach erfüllt das Material bei Beachtung der angegebenen Lebensmittelkontaktbedingungen die Vorgaben dieser Richtlinien für den Kontakt mit den angegebenen Füllgütern. Von der über die Vorgaben der Richtlinien hinausgehenden Eignung des Materials für das vorgesehene Füllgut hat sich der Verwender selbst zu überzeugen.

# PRODUKTE-SPEZIFIKATION\_00812 KONFORMITÄTSERKLÄRUNG



## Reklamationen

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

<b>Erstellt durch: STOL</b> <b>Datum: 17.09.2021</b>	<b>Freigegeben durch: MEI</b> <b>Andreas Meier (Leiter Einkauf)</b>	 <b>Version: 19,</b> <b>01478</b>
---	--	--

Pacovis AG

Seite 9 / 9

Pacovis AG  
Grabenmattenstrasse 19  
CH-5608 Stetten  
Tel. +41 56 485 93 93  
Fax. +41 56 485 93 00  
[www.pacovis.ch/stetten](http://www.pacovis.ch/stetten)

Pacovis Österreich GmbH & Co KG  
Zum Wiesfeld 11  
AT-2000 Stockerau  
Tel. +43 (1)270 16 20 - 31  
Fax +43 (1)270 79 07 - 51  
[www.pacovis.at/stockerau](http://www.pacovis.at/stockerau)

Pacovis Deutschland GmbH  
Kappishäuserstrasse 74  
DE-72581 Dettingen  
Tel. +49 (0)7123 38 004 - 0  
Fax +49 (0)7123 38 004 - 29  
[www.pacovis.de/dettingen](http://www.pacovis.de/dettingen)