

PLA – Polymilchsäure

PLA – acide polylactique

PLA – Poly-lactic acid

Materialbeschreibung

Description du matériel

Material description





PLA entsteht durch die fermentative Herstellung von Milchsäure aus Glucose, an die im zweiten Schritt eine Polymerisation der entstandenen Milchsäure angeschlossen wird. Die Glucose wird hierbei durch Vermahlung und anschließende Verzuckerung aus stärkehaltigen Pflanzen gewonnen. PLA lässt sich auf ähnlichen Anlagen wie PE verarbeiten: Spritzguss, Tiefziehen, Folienblasen. PLA besteht aus nachwachsenden Rohstoffen, weist eine hohe Steifigkeit, Feuchtigkeits- und Fettbeständigkeit auf und hat einen hohen Glanz. Der Rohstoff ist transparent, bedruckbar, biologisch abbaubar, lebensmittelecht, jedoch nicht hitzebeständig. Le PLA est produit par la production fermentative d'acide lactique à partir de glucose, à la deuxième étape, on incorpore une polymérisation de l'acide lactique obtenu dans le glucose. En l'occurrence, on obtient le glucose issu de plantes contenant de l'amidon par le biais de l'alliage et de la saccharification ultérieure. L'acide polylactique est travaillé de la même manière que le polyéthylène: moulage par injection, emboutissage, soufflage de feuilles. L'acide polylactique est composé de matières renouvelables, montre une rigidité importante, une résistance à l'humidité et aux graisses et il bénéficie d'un bel éclat. La matière première est transparente, imprimable, biodégradable, convient à un usage alimentaire, mais n'est pas résistante à la chaleur.

PLA is generated through the production of lactic acid from glucose from fermentation. In the second step a polymerization is added to the resulting lactic acid. The glucose is obtained by the grinding and subsequent saccharification from plants, which contain starch. PLA can be processed in similar plants as PE: injection moulding, deep-draw, sheet blowing. PLA consists of renewable raw materials, has a high stiffness factor, is moisture and grease resistant and has a high gloss. The material is transparent, printable, biodegradable, food-save, but not heat resistant.
















Produktbeschreibung

Description du produit

Material description

Bild Image Picture	Bezeichnung 1 Désignation 1 Description 1	Bezeichnung 2 Désignation 2 Description 2	Art.-Nr. N° d'art. Art. No
	Saucenbecher PLA 4oz/120ml Gobelet p.sauce PLA 4oz/120ml Food container 120ml	klar transp., pour couvercle 15745 D 76mm, H. 45mm naturesse	N373
	Deckel flach PLA ohne Loch Couvercle PLA 76mm sans croix Lid PLA 76mm flat without hole	D 76mm naturesse Naturesse naturesse	N374
	Deckel Dom PLA, 96mm ohne Loch Couvercle dôme PLA 96mm s.trou PLA Lid dome w/o hole, 96mm	zu ANR 2749/2823/2824/2825 pour ANR 2823/2824/2825 for ANR 2823/2824/2825	N544
	Salat Shaker 200 ml Salat shaker 200 ml PLA Clear Cup 200 ml	Durch. 96mm, PLA transparent diam. 96 mm PLA transparent diam. 96 mm	2749

PRODUKTE-SPEZIFIKATION/KONFORMITÄTSERKLÄRUNG
 SPÉCIFICATION DES PRODUITS/DÉCLARATION DE CONFORMITÉ
 PRODUCT SPECIFICATION/DECLARATION OF COMPLIANCE

Bild Image Picture	Bezeichnung 1 Désignation 1 Description 1	Bezeichnung 2 Désignation 2 Description 2	Art.-Nr. N° d'art. Art. No
	Salatschale PLA rund 700 ml Saladier PLA rond 700 ml PLA diamond bowl	transparent transparent dia. 143 mm	2757
	Deckel PLA zu Salatsch. 2757 Couvercle pour saladier 2757 PLA lid	transparent naturese transparent PLA dia. 143 mm	2758
	Deckel PLA flach, mit C-Loch Couvercle PLA plat, avec C-trou PLA Lid flat, with C-hole	Ø96mm zu ANR/2823/2824/2825 Ø96mm, pour art. 2823/2824/2825 Ø96mm, for item 2823/2824/2825	2826
	Deckel DOM m. Loch PLA Couvercle PLA dôme avec trou PLA Lid dome with hole, 96mm	96mm zu ANR2749/2823/2824/2825 96mm p. ANR2749/2823/2824/2825 for ANR 2749/2823/2824/2825	2827/ 29702
	Schnapsglas PLA, 3cl Verre à liqueur PLA 3 cl Spirit Cup PLA 3cl transp.	Naturesse Naturesse no fill marks, naturese	3172
	Dessertbecher PLA Gobelet à dessert PLA Dessert cup PLA	250ml, 96mm, naturese 250ml, 96mm, naturese 96mm, naturese	10051
	Push&Click Deckel PLA 96mm Push&Click couvercle PLA 96 mm Push&Click Lid PLA 96mm	zu Saucenb. 15746/15747/N373 p. gobelet à sauce 15746/15747 for insert pot 15746 / 15747	15745
	Saucenbecher PLA 2oz/60ml Gobelet p.sauce PLA 2oz/60ml 2oz PLA Souffle Cup	klar, zu Deckel 15745 transp., pour couvercle 15745 clear, for Lid 15745	15746
	Saucenbecher PLA 3oz/90ml Gobelet p.sauce PLA 3oz/90ml 3oz PLA Souffle Cup	klar, zu Deckel 15745 transp., pour couvercle 15745 clear, for Lid 15745	15747
	Deckel PLA zu Food Container Couvercle PLA Food Container Lid PLA for food container	zu 16404, 16405, 16406, 19498 p.16404, 16405, 16406, 19498 16404, 16405, 16406, 19498	16403
	Food Container PLA 240ml Food Container PLA 240ml Food Container PLA 240ml	transp., Ø 121mm, H. 35mm transp., Ø 121mm, H. 35mm transp., Ø 121mm, H. 35mm	16404
	Food Container PLA 350ml Food Container PLA 350ml Food Container PLA 350ml	transp., Ø 121mm, H. 51mm transp., Ø 121mm, H. 51mm transp., Ø 121mm, H. 51mm	16405
	Food Container PLA 500ml Food Container PLA 500ml Food Container PLA 500ml	transp., Ø 121mm, H. 73mm transp., Ø 121mm, H. 73mm transp., Ø 121mm, H. 73mm	16406
	Deckel PLA flach ohne Loch Couvercle PLA plat sans trou PLA Lid flat, without hole	96mm zu ANR 2823/2824/2825 96mm pour art. 2823/2824/2825 96mm for item 2823/2824/2825	16601
	Flachdeckel PLA Ø76mm o. Loch Couvercle plat PLA Ø76mm sans Flat lid PLA Ø76mm without	zu 15746, 15747, N373 trou, pour 15746, 15747, N373 hole, for 15746, 15747, N373	17111

00746



PRODUKTE-SPEZIFIKATION/KONFORMITÄTSERKLÄRUNG
 SPÉCIFICATION DES PRODUITS/DÉCLARATION DE CONFORMITÉ
 PRODUCT SPECIFICATION/DECLARATION OF COMPLIANCE

Bild Image Picture	Bezeichnung 1 Désignation 1 Description 1	Bezeichnung 2 Désignation 2 Description 2	Art.-Nr. N° d'art. Art. No
	Dessert- Früchtebecher, PLA Gobelet à dessert, PLA Dessert cup, clear, PLA	145ml, Ø76 x 61mm, naturese 145ml, Ø76 x 61mm, naturese 145ml, Ø76 x 61mm, naturese	19475
	Dessert- Früchtebecher, PLA Gobelet à dessert, PLA Dessert cup, clear, PLA	260ml, Ø96 x 63mm, naturese 260ml, Ø96 x 63mm, naturese 260ml, Ø96 x 63mm, naturese	19476
	Dessert- Früchtebecher, PLA Gobelet à dessert, PLA Dessert cup, clear, PLA	430ml, Ø96 x 107mm, naturese 430ml, Ø96 x 107mm, naturese 430ml, Ø96 x 107mm, naturese	19477
	Dessert- Früchtebecher, PLA Gobelet à dessert, PLA Dessert cup, clear, PLA	500ml, Ø121 x 77mm, naturese 500ml, Ø121 x 77mm, naturese 500ml, Ø121 x 77mm, naturese	19478
	Deckel m. Banderolenaussparung Couvercle conv. pour banderole, PLA Lid w. recess for wrapper, PLA	PLA, Ø76mm, zu Art. 19475 Ø76mm, pour Art. 19475 Ø76mm, for Art. 19475	19479
	Deckel m. Banderolenaussparung Couvercle conv. pour banderole, PLA Lid w. recess for wrapper, PLA	PLA, Ø96mm, zu Art.19476,19477 Ø96mm, pour Art. 19476, 19477 Ø96mm, for Art. 19476, 19477	19480
	Deckel m. Banderolenaussparung Couvercle conv. pour banderole, PLA Lid w. recess for wrapper, PLA	PLA, Ø121mm, zu Art. 19478 Ø121mm, pour Art.19478 Ø121mm, for Art. 19478	19481
	Food Container PLA 750ml Food Container PLA 750ml Food Container PLA 26oz	transp., Ø121x110mm, naturese transp., Ø121x110mm, naturese clear, Ø121x110mm, naturese	19498
	PLA Deckel mit Klappöffnung Couvercle PLA av. ouvert. charnière PLA lid with hinged opening	Ø96mm, Naturese Ø96mm, NATURESSE Ø96mm, for cold drinking cups	19772
	PLA Deckel mit Trinköffnung Couvercle PLA av. ouverture pour PLA lid with drinking spout	Ø96mm, Naturese boire, Ø96mm, naturese Ø96mm, for cold drinking cups	19773
	Food Container PLA 1000ml Food Container PLA 1000ml Food Container PLA 33oz	transp., Ø121x150mm, naturese transp., Ø121x150mm, naturese clear, Ø121x150mm, naturese	20609
	Schnapsglas PLA 3cl Verre à schnaps PLA 3 cl Shot glass PLA 3cl	Ø45mm, geprägt SUP Ø45mm, gauffré SUP Ø45mm, embossed SUP	28518

00746










PRODUKTE-SPEZIFIKATION/KONFORMITÄTSERKLÄRUNG
 SPÉCIFICATION DES PRODUITS/DÉCLARATION DE CONFORMITÉ
 PRODUCT SPECIFICATION/DECLARATION OF COMPLIANCE

Gefäße mit Füllstrich Récipients avec ligne de remplissage Vessels with a fill line					
Bild Image Picture	Bezeichnung 1 Désignation 1 Description 1	Bezeichnung 2 Désignation 2 Description 2	Nennvol. (l) Cap. nominale (l) Nominal cap.(l)	Randvollvol. (l) Cap. à ras bord (l) Brim capacity (l)	Art.-Nr. N° d'art. Art. No
	Trinkbecher PLA, 2dl geeicht Gobelet PLA, calibré 2dl Drinking Cup PLA, 2dl, calib.	Ø76mm, naturese Prägung Ø76mm, estampil. naturese Ø76mm, naturese embossment	0,2	0,285	N146
	Trinkbecher PLA, 3dl geeicht Gobelet PLA, calibré 3dl Drinking Cup PLA, 3dl, calib.	Ø96mm, naturese Prägung Ø96mm, estampil. naturese Ø96mm, naturese embossment	0,3	0,415	N147
	Trinkbecher PLA, 2,5dl geeicht Gobelet PLA, calibré 2.5dl Drinking Cup PLA, 2,5dl, calib.	Ø76mm, naturese Prägung Ø76mm, estampil. naturese Ø76mm, naturese embossment	0,25	0,325	N197
	Trinkbecher PLA, 2,5dl geeicht Gobelet PLA, calibré 2.5dl Drinking Cup PLA, 2,5dl, calib.	Ø76mm, eco-line Ø76mm, eco-line Ø76mm, eco-line	0,25	0,325	N254
	Trinkbecher PLA, 2dl Gobelet PLA 2dl, transp. Cup PLA clear 2dl D 76 mm	Ø76mm, naturese Prägung Ø76mm, NATURESSE embossed naturese	0,2	0,23	N391
	Trinkbecher PLA, 3dl geeicht Gobelet PLA, calibré 3dl Drinking Cup PLA, 3dl, calib.	Ø96mm, naturese Prägung Ø96mm, estampil. naturese Ø96mm, naturese embossment	0,3	0,415	2823
	Trinkbecher PLA, 4dl geeicht Gobelet PLA, calibré 4dl Drinking Cup PLA, 4dl, calib.	Ø96mm, naturese Prägung Ø96mm, estampil. naturese Ø96mm, naturese embossment	0,4	0,515	2824
	Trinkbecher PLA, 5dl geeicht Gobelet PLA, calibré 5dl Drinking Cup PLA, 5dl, calib.	Ø96mm, naturese Prägung Ø96mm, estampil. naturese Ø96mm, naturese embossment	0,5	0,615	2825
	Trinkbecher PLA, 2/2.5dl Gobelet PLA 2/2,5dl, transp. SLIM cup PLA Clear 2dl (0.9mm)	Ø76mm, mit naturese Druck Ø76mm, NATURESSE 2-color printed, naturese	0,2	0,285	13756
	Bierbecher PLA 3dl geeicht Gobelet PLA 3 dl, transparent Beer Cup PLA, 3dl calibrated	Ø96mm, naturese Prägung Ø96mm, NATURESSE Ø96mm, naturese embossment	0,3	0,460	15447

00746

PRODUKTE-SPEZIFIKATION/KONFORMITÄTSERKLÄRUNG
 SPÉCIFICATION DES PRODUITS/DÉCLARATION DE CONFORMITÉ
 PRODUCT SPECIFICATION/DECLARATION OF COMPLIANCE

Gefäße mit Füllstrich Récipients avec ligne de remplissage Vessels with a fill line				
Bild Image Picture	Bezeichnung 1 Désignation 1 Description 1	Bezeichnung 2 Désignation 2 Description 2	Nennvol. (l) Cap. nominale (l) Nominal cap.(l)	Art.-Nr. N° d'art. Art. No
	Trinkbecher PLA 2dl geeicht Gobelet PLA calibré 2dl Drinking Cup PLA 2dl calib.	Ø76mm, bedruckt SUP 0.8mm Ø76mm, imprimé SUP, 0.8mm Ø76mm, printed SUP, 0.8mm	0,2	24430/ 29568
	Trinkbecher PLA 2dl geeicht Gobelet PLA calibré 2dl Drinking Cup PLA 2dl calib.	Ø76mm, bedruckt SUP 0.9mm Ø76mm, imprimé SUP, 0.9mm Ø76mm, printed SUP, 0.9mm	0,2	24431/ 29569
	Trinkbecher PLA 2.5dl geeicht Gobelet PLA calibré 2.5dl Drinking Cup PLA 2.5dl calib.	Ø76mm, bedruckt SUP 0.9mm Ø76mm, imprimé SUP Ø76mm, printed SUP	0,25	24432/ 29570
	Trinkbecher PLA 3dl geeicht Gobelet PLA calibré 3dl Drinking Cup PLA 3dl calib.	Ø96mm, bedruckt SUP 1.0mm Ø96mm, imprimé SUP, 1.0mm Ø96mm, printed SUP, 1.0mm	0,3	24433/ 29571
	Bierbecher PLA 3dl geeicht Gobelet à bière PLA 3 dl calibré Beer Cup PLA 3dl calibrated	Ø96mm, bedruckt SUP 0.9mm Ø96mm, imprimé SUP, 0.9mm Ø96mm, printed SUP, 0.9mm	0,3	24434/ 29572
	Trinkbecher PLA 4dl geeicht Gobelet PLA calibré 4dl Drinking Cup PLA 4dl calib.	Ø96mm, bedruckt SUP 1.0mm Ø96mm, imprimé SUP, 1.0mm Ø96mm, printed SUP, 1.0mm	0,4	24435/ 29573
	Trinkbecher PLA 5dl geeicht Gobelet PLA calibré 5dl Drinking Cup PLA 5dl calib.	Ø96mm, bedruckt SUP 1.2mm Ø96mm, imprimé SUP, 1.2mm Ø96mm, printed SUP, 1.2mm	0,5	24436/ 29574

Material/Zusammensetzung**Matiériel/composition****Material/composition**

PLA (Polymilchsäure)
 PLA (acide polylactique)
 PLA Poly-lactic acid

Lagerbedingungen**Conditions de stockage****Storage conditions**

Lagertemperatur: Température de stockage: Storage temperature:	Raumtemperatur température ambiante ambient temperature
Relative Luftfeuchtigkeit: Humidité relative: Relative humidity:	trocken sec dry

PRODUKTE-SPEZIFIKATION/KONFORMITÄTSERKLÄRUNG
 SPÉCIFICATION DES PRODUITS/DÉCLARATION DE CONFORMITÉ
 PRODUCT SPECIFICATION/DECLARATION OF COMPLIANCE

Lagerbedingungen: vor direkter Sonneneinstrahlung schützen
 Conditions de stockage: ne pas exposer au rayonnement solaire direct
 Storage conditions: keep away from direct sunlight

Verwendungszweck
Conditions d'utilisation
Purpose of use

Die Produkte sind für den direkten Kontakt mit folgenden Lebensmittelarten geeignet:
 Les produits sont adaptés à un contact direct avec les types d'aliments suivants:
 The products are suitable for direct contact with the following types of food:

- alle Arten von Lebensmitteln
 tous les types de denrées alimentaires
 all types of food

Anwendungen
Applications
Applications

- Hitzeresistent bis 40°C
 Résistant à la température jusqu'à 40°C
 Temperature resistant up to
- Langzeitlagerung bei Raumtemperatur oder darunter
 Entreposage de longue durée à température ambiante ou à une température inférieure
 Long-term storage at room temperature or below
- Tiefkühlung -18°C
 Congélateur -18°C
 Deep freezing

NICHT geeignete Anwendungen
Applications INADÉQUATES
NOT suitable applications

- Backofen
 Four
 Oven
- Mikrowelle
 Micro-ondes
 Microwave

Bestätigungen
Confirmations
Confirmations

Die Artikel entsprechen den folgenden Bestimmungen:
 Les produits respectent les règlements suivants:
 These articles meet the following regulations:

- VERORDNUNG (EG) Nr. 2023/2006** über gute Herstellungspraxis für Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen
Règlement (CE) N° 2023/2006 relatif aux bonnes pratiques de fabrication des matériaux et objets destinés à entrer en contact avec des denrées alimentaires.
REGULATION (EC) No 2023/2006 on good manufacturing practice for materials and articles intended to come into contact with food

PRODUKTE-SPEZIFIKATION/KONFORMITÄTSERKLÄRUNG
 SPÉCIFICATION DES PRODUITS/DÉCLARATION DE CONFORMITÉ
 PRODUCT SPECIFICATION/DECLARATION OF COMPLIANCE

- 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
Règlement (CE) N° 1935/2004 concernant les matériaux et objets destinés à entrer en contact avec des denrées alimentaires: article 3, de l'article 11, paragraphe 5, et articles 15 et 17
REGULATION (EC) No 1935/2004 on materials and articles intended to come into contact with food : Article 3, 11(5), 15 and 17
- VERORDNUNG (EU) Nr. 10/2011** über Materialien und Gegenstände aus Kunststoff, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen
Règlement (UE) N° 10/2011 concernant les matériaux et objets en matière plastique destinés à entrer en contact avec des denrées alimentaires
REGULATION (EU) No 10/2011 on plastic materials and articles intended to come into contact with food
- SR 817.023.21** Verordnung des EDI über Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen
SR 817.023.21 Ordonnance du DFI sur les matériaux et objets destinés à entrer en contact avec les denrées alimentaires
SR 817.023.21 The Swiss Ordinance on Materials and Articles in Contact with Food
- RICHTLINIE 94/62/EG** über Verpackungen und Verpackungsabfälle (Schwermetalle)
Directive 94/62/CE relatif aux emballages et aux déchets d'emballage (métaux lourds)
Directive 94/62/EC on packaging and packaging waste (heavy metals)

Gesamtmigration
Migration globale
Overall migration

Unter den folgenden Bedingungen geprüft:
 Testé dans les conditions suivantes:
 Tested under the following conditions:

Testbericht:
 Rapport du test: SQTS 2021L36931
 Test report:

Simulanz Simulant Simulant	Zeit Durée Time	Temperatur Température Temperature
<input checked="" type="checkbox"/> B Essigsäure 3 Gew.-% Acide acétique à 3 % (m/v) Acetic acid 3 % (v/v)	10d	40°C
<input checked="" type="checkbox"/> D1 Ethanol 50 Vol.-% Éthanol à 50 % (v/v) Ethanol 50 % (v/v)	10d	40°C
<input checked="" type="checkbox"/> D2 Pflanzliches Öl Huile végétale Vegetable oil	10d	40°C

- Die Gesamtmigrationswerte liegen mit den getesteten Simulanzien unter dem Limit von 10 mg/dm².
 Avec les simulants testés, les valeurs de migration globale sont inférieures à la limite de 10 mg/dm².
 The total migration values with the simulants tested are below the limit of 10 mg / dm².

Angaben zur spezifischen Migration
Informations relatives à la migration spécifique
Information on the specific 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
 Le respect des réglementations citées ci-dessus repose, d'une part, sur les informations fournies par nos fournisseurs, qui ne nous divulguent pas tous les ingrédients du secret, et d'autre part sur nos propres tests de migration que nous avons mandatés pour valider la plausibilité.
 Sur la base des documents du sous-traitant et de nos propres résultats, la conformité à la migration spécifique peut être confirmée.
 Compliance with the regulations cited above is based, on the one hand, on the information provided by our suppliers, who do not disclose all ingredients to us due to secrecy, and on the other hand on our own migration tests, which we commissioned in order to validate the plausibility. Based on both the subcontractor's documents and own results, compliance with the specific migration can be confirmed.

NIAS
NIAS
NIAS

- Ein NIAS Screening wurde durchgeführt. Die Grenzwerte werden eingehalten
 Un screening a été réalisé. Les valeurs limites sont respectées.
 A NIAS screening was carried out. The limit values are observed

Berechnungsgrundlage
Base de calcul
Calculation basis

- Verhältnis der mit dem Lebensmittel in Berührung kommenden Fläche zum Volumen, anhand dessen die Konformität des Materials oder Gegenstandes festgestellt wurde:
 Rapport surface en contact avec la denrée alimentaire/volume utilisé pour établir la conformité du matériau ou de l'objet: 6 dm²/kg
 Ratio of food contact surface area to volume used to establish the compliance of the material or article:

Dual-Use-Additive
Additifs à double fonctionnalité
Dual-use additives

- Folgende Dual-Use-Additive können im Material enthalten sein:
 Les additifs suivants à double fonctionnalité peuvent être inclus dans le matériau:
 The following dual-use additives can be contained in the material:

Substanz Substance Substance	CAS-Nr. N° CAS CAS No	E-Nr. N° E E No
Milchsäure Acide lactique Lactic acid	CAS Nr. 50-21-5	E270

Sensorischer Test**Test sensoriel****Sensorial examination**

- Die sensorische Inertheitsprüfung wurde gemäss VERORDNUNG (EG) Nr. 1935/2004 durchgeführt. Unter normalen oder vorhersehbaren Verwendungsbedingungen beeinträchtigen die Produkte die organoleptischen Eigenschaften des Lebensmittels nicht.
Le test sensoriel a été effectué conformément au Règlement (CE) N° 1935/2004. Dans des conditions d'utilisation normales ou prévisibles, les produits n'affectent pas les propriétés organoleptiques de la nourriture.
The sensory inertness test was carried out in accordance with REGULATION (EC) No. 1935/2004. Under normal or foreseeable conditions of use, the products do not affect the organoleptic properties of the food.

Funktionelle Barrieren**Barrières fonctionnelles****Functional barriers**

- Funktionellen Barrieren werden nicht eingesetzt.
Aucune barrière fonctionnelle n'est utilisée.
No functional barrier is used.

Produktionsstandort**Lieu de production****Production site**

- Taiwan
Taiwan
Taiwan

Zolltarifnummer**Numéro tarif douanier****Customs duty number**

- 3923.1000
- 3924.1000

Kompostierbarkeit**Compostabilité****Compostability**

- Die Produkte sind kompostierbar auf industriellen Kompostieranlagen
Les produits sont compostables sur des sites de compostage industriel
The products are compostable on industrial composting plants
- Geprüft nach:
Testé d'après: DIN EN 13432
Tested according to:

00746



PRODUKTE-SPEZIFIKATION/KONFORMITÄTSERKLÄRUNG
SPÉCIFICATION DES PRODUITS/DÉCLARATION DE CONFORMITÉ
PRODUCT SPECIFICATION/DECLARATION OF COMPLIANCE

Zertifikate
Certificats
Certificates

- Keimling, für ungefärbte, bedruckte Becher und Deckel, DIN CERTCO Zertifikat-Nr.:
[Seedling, pour les gobelets et les couvercles non colorés et imprimés, Numéro de certificat DIN CERTCO:](#) 7P0305
Seedling, for uncolored, printed cups and lids,
DIN CERTCO certificate No:
- Keimling, für ungefärbte, unbedruckte Schalen und Deckel, DIN CERTCO Zertifikat-Nr.:
[Seedling, pour les bols et les couvercles non colorés et non imprimés, Numéro de certificat DIN CERTCO:](#) 7P0306
Seedling, for uncolored, unprinted trays and lids,
DIN CERTCO certificate No:



Klimaneutral

Verpackung

ClimatePartner.com/14268-2004-1003



Climatiquement neutre

Emballage

ClimatePartner.com/14268-2004-1003



Climate neutral

Packaging

ClimatePartner.com/14268-2004-1003



Disclaimer
Restriction
Disclaimer

Diese Bestätigung gilt für die von uns gelieferten Artikel 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.

[Cette confirmation s'applique aux articles que nous avons livrés comme décrit. Selon cela, si les conditions de contact alimentaire spécifiées sont respectées, le matériau répond aux exigences de ces directives pour le contact avec les produits de remplissage spécifiés. L'utilisateur doit se convaincre de l'adéquation du matériau pour le remplissage prévu bien au-delà des exigences des directives.](#)

This confirmation applies to the material supplied by us as described. The material then fulfills the requirements of these guidelines for contact with the specified filling goods, provided the specified food contact conditions are observed. The user must convince himself of the suitability of the material for the intended filling material beyond the requirements of the guidelines.

PRODUKTE-SPEZIFIKATION/KONFORMITÄTSERKLÄRUNG
 SPÉCIFICATION DES PRODUITS/DÉCLARATION DE CONFORMITÉ
 PRODUCT SPECIFICATION/DECLARATION OF COMPLIANCE

Reklamationen

Réclamations

Reclamations

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


Si les livraisons ne correspondent pas aux spécifications décrites, elles peuvent être retournées et seront remplacées après contrôle.

Deliveries, which differ from the listed specifications, will be withdrawn and replaced after review.

Freigabe/Firmendaten

Validation/données sur l'entreprise

Approval company data

Erstellt durch: Établi par: Created by:	CAMA	Freigegeben durch: Approuvé par: Released by:	 Andreas Meier (Leiter Einkauf) (chef des achats) (Head of purchasing)	Version: Version: 16 Version:
Datum: Date: Date:	10.08.2023			Ersetzt Version: Remplace version: 15 Replaces version:
Pacovis AG Grabenmattenstrasse 19 CH-5608 Stetten Tel. +41 56 485 93 93 Fax. +41 56 485 93 00 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		Pacovis Deutschland GmbH Konrad-Zuse-Weg 1 72555 Metzingen Tel. +49 (0)7123 38 004 - 0 Fax +49 (0)7123 38 004 - 29 www.pacovis.de/metzingen