

01462

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



Zellstoff-Einlage MP-4000

Insert en cellulose MP-4000

Cellulose inlay MP-4000

Produktbeschreibung
 Description du produit
 Material description

Bezeichnung Désignation Description	Farbe Couleur Colour	Masse (mm) Dimensionen (mm) Dimensions (mm)	Art.-Nr. N° d'art. Art. No
Zellstoff-Einlage Insert en cellulose Cellulose inlay	weiss blanc white	100x70	21531
Zellstoff-Einlage Insert en cellulose Cellulose inlay	weiss blanc white	140x100	21532
Zellstoff-Einlage Insert en cellulose Cellulose inlay	weiss blanc white	150x80	21533
Zellstoff-Einlage Insert en cellulose Cellulose inlay	weiss blanc white	230x100	21534
Zellstoff-Einlage Insert en cellulose Cellulose inlay	schwarz noir black	100x70	22488
Zellstoff-Einlage Insert en cellulose Cellulose inlay	schwarz noir black	140x100	22489
Zellstoff-Einlage Insert en cellulose Cellulose inlay	schwarz noir black	150x80	22490
Zellstoff-Einlage Insert en cellulose Cellulose inlay	schwarz noir black	230x100	22491
Zellstoff-Einlage Insert en cellulose Cellulose inlay	schwarz noir black	85x85	28718
Zellstoff-Einlage Insert en cellulose Cellulose inlay	schwarz noir black	230x300	36365

01462

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

**Material/Zusammensetzung****Matériel/composition****Material/composition**

Zellstoff	
Cellulose	62,4%
Pulp	
Superabsorber	
Superabsorbants	15,5%
Superabsorbent	
PE-Folien	
Films PE	22,1%
PE films	

Materialeigenschaften**Propriétés du matériau****Material characteristics**

Physikalische Grösse, Einheit Grandeur physique, unité Physical quantity, unit	weiss blanc white	schwarz noir black
Flächenbezogene Masse, g/m ² Masse surfacique, g/m ² Grammage, g/m ²	181	181
Zugfestigkeit (trocken), kN/m Essai de traction (sec.), kN/m Tensile strength (dry), kN/m	0.70	0.60
Dehnung (trocken), % Allongement (sec.), % Stretching (dry), %	34	50
Zugfestigkeit (nass), kN/m Essai de traction (mouillé), kN/m Tensile strength (wet), kN/m	0.60	0.60
Dehnung (nass), % Allongement (mouillé), % Stretching (wet), %	43	45
Materialstärke, mm Épaisseur du matériau, mm Thickness, mm	1.20	1.30
Materialdichte, kg/m ³ Masse volumique, kg/m ³ Density, kg/m ³	151	139
Steifigkeit, mm Raideur (mécanique), mm Stiffness, mm	200	190
Vertikale Absorbtion (Saline 0.9%), mm Absorption verticale (Saline 0.9%), mm Vertical absorption (Saline 0.9%), mm	88	140
Saugleistung, ml/m ² Pouvoir d'absorption, ml/m ² Absorbency, ml/m ²	4000	4000

01462

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



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
Lagerzeit: Durée de stockage: Storage time:	Monate mois months
Lagerbedingungen: Conditions de stockage: Storage conditions:	vor direkter Sonneneinstrahlung schützen ne pas exposer au rayonnement solaire direct 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 de denrées alimentaires suivants:
The products are suitable for direct contact with the following types of food:

- | | |
|---|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> wässrige
aqueuses
aqueous | <input checked="" type="checkbox"/> saure
acides
acid |
| <input checked="" type="checkbox"/> fettige
grasses
greasy | <input checked="" type="checkbox"/> alkoholhaltige
alcooliques
alcoholic |

Anwendungen Applications Applications

- 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
- Erhitzen auf 70°C bis zu 2h oder auf 100°C bis zu 15min
Chauffage à 70 °C au maximum pendant 2 heures au maximum ou à 100 °C pendant 15 minutes
Heating up to 70°C for up to 2h or up to 100°C for up to 15min
- Tiefkühlung
Congélateur
Deep freezing -25°C

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
- 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
- Deutsches Lebensmittel- und Futtermittelgesetzbuch (**LFGB**) **§§30 und 31**
[Code allemand des denrées alimentaires et des aliments pour animaux \(LFGB\) §§30 et 31](#)
 German Food and Feed Code (**LFGB**) **§§30 and 31**
- VERORDNUNG (EG) Nr. 450/2009** über aktive und intelligente Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen
[VERORDNUNG \(EG\) Nr. 450/2009 concernant les matériaux et objets actifs et intelligents destinés à entrer en contact avec des denrées alimentaires](#)
VERORDNUNG (EG) Nr. 450/2009 on active and intelligent materials and articles intended to come into contact with food
- RICHTLINIE 2004/12 EC** i.V.m. 94/62/EG (nur Artikel 11, Absatz 1 ist anwendbar)
[DIRECTIVE 2004/12 CE en liaison avec 94/62/CE \(seul l'article 11, paragraphe 1, est applicable\)](#)
DIRECTIVE 2004/12 EC in conjunction with 94/62/EC (only Article 11, paragraph 1 is applicable)
- Empfehlung XXXVI, XXXVI/3, LIII** des Bundesinstitutes für Risikobewertung (**BfR**)
[Recommandation XXXVI, XXXVI/3, LIII de l'Institut fédéral d'évaluation des risques \(BfR\)](#)
Recommendation XXXVI, XXXVI/3, LIII of the Federal Institute for Risk Assessment (BfR)
- Bedarfsgegenständeverordnung (**BedGgstV**)
[Ordonnance sur les matériaux et objets \(BedGgstV\)](#)
 German Commodity Regulation and amendments (**BedGgstV**)

01462

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



Gesamtmigration

Migration globale

Overall migration

Unter den folgenden Bedingungen geprüft:

Testé dans les conditions suivantes:

Tested under the following conditions:

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 % (w/v)	10d	40°C
<input checked="" type="checkbox"/> Ethanol 95 Vol.-% Éthanol à 95 % (v/v) Ethanol 95 % (v/v)	10d	40°C
<input checked="" type="checkbox"/> Isooctan Isooctane Isooctane	10d	40°C

- Die Gesamtmigrationswerte liegen mit den getesteten Simulanzien unter den gesetzlichen Grenzwerten.

Les valeurs de migration globale avec les simulants testés sont inférieures aux valeurs limites légales.

The total migration values with the tested simulants are below the legal limit values.

Angaben zur spezifischen Migration

Informations relatives à la migration spécifique

Information on the specific migration

- Das Material enthält folgende Stoffe mit spezifischem Migrationslimit:

Le matériau contient les substances suivantes avec une limite de migration spécifique:

The material contains the following substances with a specific migration limit:

Substanz Substance Substance	CAS-Nr. N° CAS CAS No	SML mg/kg LMS mg/kg SML mg/kg
Diethyleneglycol	111-46-6	30
1-Octen	111-66-0	15
Hexafluorpropylen	116-15-4	0,01
Reaktionsprodukt von Di-tert-butylphosphonit mit Biphenyl	119345-01-6	18
Zinc Oxide	1314-13-2	5
carbon black	1333-86-4	2,50 %
aluminium oxide	1344-28-1	1
Titandioxid (für Frankreich max. 4% zulässig)	13463-67-7	kein
Tert Butylacrylat	1663-39-4	6
Octadecyl 3-(3,5-di-tert-butyl-4- hydroxyphenyl) propionate	2082-79-3	6
2,6-di-tert-butyl-4-ethylphenol	4130-42-1	4,8
n-Octylphosphonsäure	4724-48-5	0,05
1-Hexen	592-41-6	3

01462

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



3,5 di-tert-butyl-4-hydroxybenzylphosphonic acid, monoethyl ester, calcium salt	65140-91-2	6
Aluminium	7429-90-5	1
Eisen	7439-89-6	48
Blei	7439-92-1	NN
Mangan	7439-96-5	0,6
Quecksilber	7439-97-6	NN
Nickel	7440-02-0	0,02
Antimon	7440-36-0	0,04
Arsen	7440-38-2	NN
Barium	7440-39-3	1
Cadmium	7440-43-9	NN
Chrom	7440-47-3	NN
Cobalt	7440-48-4	0,05
Copper	7440-50-8	5
Zink	7440-66-6	5
Acetaldehyd	75-07-0	6
Ethylene oxide	75-21-8	1
vinylidene fluoride	75-38-7	5
Propylene oxide	75-56-9	1
1,1,1-Trimethylolpropan	77-99-6	6
acrylic acid	79-10-7	6
1-Decen	872-05-09	0,05
4,4-Thiobis (tert-butyl-3-methylphenol)	96-69-5	0,48
4-tert-butylphenol	98-54-4	0,05
Polyethylenglycolether	k.A.	6

- Die Einhaltung der geforderten Grenzwerte wird für die genannten Lebensmittelarten und Verwendungsbedingungen bestätigt.
 Le respect des limites requises est confirmé pour les types d'aliments et les conditions d'utilisation spécifiés.
 Compliance with the required limit values is confirmed for the specified types of food and conditions of use.

01462

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



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 entre la surface en contact avec les aliments et le volume utilisé pour établir la conformité du matériau ou de l'objet:
 Ratio of food contact surface area to volume used to establish the compliance of the material or article:

6 dm²/kg

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 may be included in the material:

Substanz Substance Substance	CAS-Nr. N° CAS CAS No	E-Nr. N° E E No
Calcium oxide	1305-78-8	E529
Magnesium oxide	1309-48-4	E530
Iron oxide	1332-37-2	E172
Quartz	14808-60-7	E551
Calcium stearate	1592-23-0	E470a
Polyethyleneglycol	25322-68-3	E1521
Mono- and diglycerides of fatty acids	-	E471
Calcium carbonate	471-34-1	E170
Stearic acid	57-11-4	E570
Silicon dioxide	7631-86-9	E551
Citric acid	77-92-9	E330

Andere Substanzen

Autres substances

Other substances

Der Hersteller bestätigt, dass folgende Stoffe dem Material nicht absichtlich zugefügt werden:
 Le fabricant confirme que les substances suivantes ne sont pas intentionnellement ajoutées au matériau:
 The manufacturer confirms that the following substances are not intentionally added to the material:

- Per- und Polyfluoralkylsubstanzen (PFAS) gemäss **VERORDNUNG (EU) 2025/40** über Verpackungen und Verpackungsabfälle
 Substances per- et polyfluoroalkyles (PFAS) conformément au **RÈGLEMENT (UE) 2025/40** relatif aux emballages et aux déchets d'emballages
 Per- and polyfluoroalkyl substances (PFAS) according to **REGULATION (EU) 2025/40** on packaging and packaging waste

01462

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



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 der genannten Rechtsakte für den Kontakt mit den angegebenen Füllgütern. Von der technologischen Eignung des Materials in der konkreten Anwendung mit dem vorgesehenen Füllgut und für von der auf der Konformitätserklärung angegebenen Information abweichende Einsatzbedingungen hat sich der Verwender selbst zu überzeugen.

Cette confirmation s'applique aux articles que nous fournissons tels que décrits. Selon cela, le matériau remplit les exigences des actes juridiques cités pour le contact avec les produits de remplissage spécifiés si les conditions de contact alimentaire spécifiées sont respectées. L'utilisateur doit se convaincre de l'adéquation technologique du matériau dans l'application spécifique avec le remplissage prévu et pour des conditions d'utilisation qui s'écartent des informations fournies sur la déclaration de conformité.

This confirmation applies to the items supplied by us as described. According to this, the material meets the requirements of the cited legal acts for contact with the specified fillers if the specified food contact conditions are met. The user must convince himself of the technological suitability of the material in the specific application with the intended filling and for conditions of use that deviate from the information provided on the 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: Etabli par: ALON Created by:	Freigegeben durch: Approuvé par: Released by:	Andreas Meier (Leiter Einkauf) (chef des achats) (Head of purchasing)	Version: Version: 11 Version:
Datum: Date: 02.04.2026 Date:			Ersetzt Version: Remplace version: 10 Replaces version:
Pacovis AG Grabenmattenstrasse 19 CH-5608 Stetten Tel. +41 56 485 93 93 Fax. +41 56 485 93 00 verkauf@pacovis.ch www.pacovis.ch/stetten	Pacovis Österreich GmbH & Co KG Zum Wiesfeld 11 AT-2000 Stockerau Tel. +43 2266 65317 Fax ++43 2266 65317 42 office@pacovis.at www.pacovis.at/stockerau	Pacovis Deutschland GmbH Konrad-Zuse-Weg 1 72555 Metzingen Tel. +49 7123 3800 40 Fax +49 7123 3800 429 mail@pacovis.de www.pacovis.de/metzingen	Pacovis Česká republika s.r.o. Záhřebská 224/25 120 00 Praha 2 Tel. +420 735 75 75 55 objednavky@pacovis.cz www.pacovis.cz