

01659

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



Deckel

Couvercle

Lid

Produktbeschreibung Description du produit Material description

Bezeichnung 1 Désignation 1 Description 1	Bezeichnung 2 Désignation 2 Description 2	Art.-Nr. N° d'art. Art. No
Deckel ohne Ventil weiss Couvercle sans valve blanc Lid without valve white	55/38mm zu Squeeze Bottle 55/38mm zu Squeeze Bottle 55/38mm zu Squeeze Bottle	22378
Deckel mit Ventil weiss Couvercle avec valve blanc Lid with valve white	55/38mm zu Squeeze Bottle 55/38mm zu Squeeze Bottle 55/38mm zu Squeeze Bottle	22379
Deckel mit Ventil schwarz Couvercle avec valve noir Lid with valve black	55/38mm zu Squeeze Bottle 55/38mm zu Squeeze Bottle 55/38mm zu Squeeze Bottle	30521

Material/Zusammensetzung Matériel/composition Material/composition

Polypropylen (PP)
Polypropylène (PP)
Polypropylene (PP)

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
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:

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

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

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
- ☒ **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

- ☒ **VERORDNUNG (EG) Nr. 1907/2006** zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH)
Règlement (CE) N° 1907/2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques (REACH).
REGULATION (EC) No. 1907/2006 on the registration, evaluation, authorization and restriction of chemical substances (REACH)
- ☒ **VERORDNUNG (EU) 2025/40** über Verpackungen und Verpackungsabfälle (bzgl. Schwermetalle)
RÈGLEMENT (UE) 2025/40 relatif aux emballages et aux déchets d'emballages (conc. métaux lourds)
REGULATION (EU) 2025/40 on packaging and packaging waste (regarding heavy metals)
- ☒ **VERORDNUNG (EG) Nr. 1895/2005** über die Beschränkung der Verwendung bestimmter Epoxyderivate in Materialien und Gegenständen, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen
Règlement (CE) N° 1895/2005 concernant la limitation de l'utilisation de certains dérivés époxydiques dans les matériaux et objets destinés à entrer en contact avec des denrées alimentaires
REGULATION (EC) No. 1895/2005 on the restriction of the use of certain epoxy derivatives in materials and objects that are intended to come into contact with food
- ☒ **DM 21/03/1973**
DM 21/03/1973
DM 21/03/1973
- ☒ **Resolution AP (89)1** über den Gebrauch von Farbstoffen in Kunststoffen, die mit Lebensmitteln in Berührung kommen
Resolution AP (89)1 relative à l'utilisation des colorants dans les matériaux plastiques entrant en contact avec des denrées alimentaires
Resolution AP (89) 1 on the use of colourants in plastics that coming into contact with food

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
☒ A Ethanol 10 Vol.-% Éthanol à 10 % (v/v) Ethanol 10 % (v/v)	10d	40°C
☒ B Essigsäure 3 Gew.-% Acide acétique à 3 % (m/v) Acetic acid 3 % (w/v)	10d	40°C
☒ D2 Pflanzliches Öl Huile végétale Vegetable oil	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

- ☒ Die Probe wurde spezifisch analysiert auf folgende Stoffe und Stoffgruppen:
 L'échantillon a été spécifiquement analysé pour les substances et groupes de substances suivants:
 The sample was specifically analyzed for the following substances and substance groups:
- Schwermetalle
 - Métaux lourds
 - heavy metals
- ☒ 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./Ref.-Nr. N° CAS/N° ref. CAS No/Ref. No	SML mg/kg LMS mg/kg SML mg/kg
Peroxide residues	-	-
Volatils organics matter	-	0.50%
Organic tin	-	0.1
Terephthalic acid	100-21-0	7.5
2-ethyl-1-hexanol	104-76-7	30
acetic acid, vinyl ester	108-05-4	12
Isophthalic acid	121-91-5	5
Triisopropanolamine	122-20-3	5
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	128-37-0	3
9,9-bis(methoxymethyl)fluorene	182121-12-6	0.05
octadecyl 3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate	2082-79-3	6
1,3,5-tris(3,5-di-tert-butyl-4 hydroxybenzyl)-1,3,5-triazine 2,4,6(1H,3H,5H)-trione	27676-62-6	5
Aluminium oxide	34720 / 1344-28-1	1
2,6-di-tert-butyl-4-ethylpheno	477 / 4130-42-1	4.8
n-octylphosphonic acid	483 / 68860 / 4724- 48-5	0.05
formaldehyde	50-00-0	15
1,3,5-tris(3,5-di-tert-butyl-4 hydroxybenzyl)-1,3,5-triazine 2,4,6(1H,3H,5H)-trione	661 / 27676-62-6	5
2,5-Bis(5-tert-butyl-benzoxazol-2- yl)thiophene	7128-64-5	0.6
ethylene oxide	75-21-8	0.01
vinylidene fluoride	75-38-7	5
Zinc Stearate	91051-01-3	5
phosphorous acid, mixed 2,4-bis(1,1-dimethylpropyl)phenyl and 4-(1,1-dimethylpropyl)phenyl triesters	939402-02-5	1

01659

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



- ☒ Die Einhaltung der geforderten Grenzwerte wird für die genannten Lebensmittelarten und Verwendungsbedingungen bestätigt, basierend auf Worst-Case-Berechnungen und/oder Migrationstests.

Le respect des limites requises est confirmé pour les types d'aliments et les conditions d'utilisation spécifiés sur la base des pires calculs et/ou des tests de migration.

Compliance with the required limit values is confirmed for the specified types of food and conditions of use, based on worst-case calculations and/or migration tests.

NIAS (unbeabsichtigt eingebrachten Substanzen)

NIAS (les substances ajoutées involontairement)

NIAS (Non-Intentionally-Added-Substances)

- ☒ 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 entre la surface en contact avec les aliments et le 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 may be included in the material:

Substanz Substance Substance	E-Nr. N° E E No
Ethyl acetate	FL 9.001
Adipic acid	FL 8.026
Octadecanoic acid	FL 8.015
Acetaldehyde	FL 5.001
2-Ethylhexan-1-ol	FL 2.082
1-Octene	FL 1.070
Acids, C2-C24, aliphatic, linear, monocarboxylic, synthetic and their mono-, di- and triglycerol esters	FCM 9
Silicates	FCM 84
Polydimethylsiloxane (Mw > 6800 Da)	FCM 575
Silicone dioxide	FCM 504
Stearic acid & derivatives	FCM 106
Talc	E 553b

01659

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



Substanz Substance Substance	E-Nr. N° E E No
Silicon dioxide	E 551
Potassium hydroxide	E 525
Stannous chloride	E 512
Magnesium chloride	E 511
Sodium carbonates	E 500
Polyglycerol esters of fatty acids	E 475
Mono- and diglycerides of fatty acids	E 471
Calcium salts of fatty acids	E 470a
Glycerol	E 422
Adipic acid	E 355
Phosphoric acid	E 338
Citric acid	E 330
Butylated hydroxytoluene (BHT)	E 321
α-tocopherol (Vitamin E)	E 307
Ascorbyl palmitate	E 304
Calcium acetate	E 263
Aluminium	E 173
Titanium dioxide	E 171
Calcium carbonate	E 170
Polyethylene glycol	E 1521
Propylene glycol	E 1520

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 | ☒ Bisphenole
Bisphénols
Bisphenols |
| ☒ MOSH / MOAH
MOSH / MOAH
MOSH / MOAH | ☒ Phthalate
Phtalates
Phthalates |
| ☒ Nanopartikel
Nanoparticules
Nanoparticles | |

Funktionelle Barrieren
Barrières fonctionnelles
Functional barriers

- ☒ Eine funktionelle Barriere wird verwendet. Stoffe hinter dieser funktionellen Barriere, die nicht gemäß Verordnung (EU) Nr. 10/2011 zugelassen sind, migrieren nicht in Mengen über der Nachweisgrenze von 0,01 mg/kg.
 Diese nicht zugelassenen Stoffe sind nicht als „mutagen“, „karzinogen“ oder „reproduktionstoxisch“ eingestuft gemäß den Kriterien in Abschnitt 3.5, 3.6 und 3.7 von Anhang I der CLP-Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates.
 Diese nicht zugelassenen Stoffe liegen nicht in Nanoform vor, wie in der Empfehlung der Kommission vom 18. Oktober 2011 zur Definition von Nanomaterialien (2011/696/EU) definiert.
 Une barrière fonctionnelle est utilisée. Les substances situées derrière cette barrière fonctionnelle et non autorisées par le règlement (UE) n° 10/2011 ne migreront pas en quantités supérieures à la limite de détection de 0,01 mg/kg.
 Ces substances non autorisées ne sont pas classées comme « mutagènes », « cancérogènes » ou « toxiques pour la reproduction » conformément aux critères énoncés aux points 3.5, 3.6 et 3.7 de l'annexe I du règlement CLP (CE) n° 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil.
 Ces substances non autorisées ne sont pas sous forme nanométrique au sens de la recommandation de la Commission du 18 octobre 2011 relative à la définition des nanomatériaux (2011/696/UE).
 A functional barrier is used. Substances behind this functional barrier that are not authorized by Regulation (EU) N° 10/2011 will not migrate in quantities above the detection limit of 0.01 mg/kg.
 These non-authorized substances are not classified as "mutagenic", "carcinogenic" or "toxic to reproduction" in accordance with the criteria set out in section 3.5, 3.6 and 3.7 of Annex I to CLP Regulation (EC) N° 1272/2008 of the European Parliament and the Council.
 These non-authorized substances are not in Nano form as defined by the Commission Recommendation on the 18th of October 2011 on the definition of nanomaterial (2011/696/EU)

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.

01659

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



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: 4 Version:
Datum: Date: 01.07.2026 Date:			Ersetzt Version: Remplace version: 3 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