

	Konformitätserklärung für Bedarfsgegenstände im Kontakt mit Nahrungsmitteln Declaration of Conformity for consumer goods in contact with food	Nr.: 2001 Gültig ab: 22.01.2026 Seite 1 von 6
---	---	--

Produktbezeichnung / Product name:

Aluminiumanrollverschluss mit RoPA 85W (Compound) /
Aluminum screw cap with RoPA 85 W Compound

Hiermit bestätigen wir, dass die von uns gelieferten Aluminiumanrollverschlüsse bei bestimmungsgemäßem Gebrauch (nach Produktspezifikation / Anwendungsempfehlung) den Vorgaben und Anforderungen der nachfolgend genannten Verordnungen / Richtlinien / Empfehlungen entsprechen:

- Verordnung (EG) Nr. 1935 / 2004, Artikel 3, Artikel 17
- Verordnung (EG) Nr. 1895/2005 über die Beschränkung bestimmter Epoxyderivate in Materialien und Gegenständen, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmittel in Berührung zu kommen
- Richtlinie 78/142 / EWG, Artikel 2, (Vinylchlorid – Monomere)
- Verordnung (EG) Nr.10/2011 DER Kommission über Materialien und Gegenstände aus Kunststoff, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmittel in Berührung zu kommen (sowie Ergänzungen)
- Verordnung (EU) 2024/3190 über die Verwendung von Bisphenol A (BPA)
- Lebensmittel-, Bedarfsgegenstände- und Futtermittelgesetzbuch, §30 und §31
- CFR 21, §177.1210 – „Closures with sealing gaskets for food containers“

We hereby certify that the aluminum screw caps supplied by us (see product specifications) are consistent with the specifications and requirements of the following regulations / guidelines / recommendations (in their current version):

- Regulation (EC) No 1935/2004, Article 3, Article 17
- Regulation (EC) no. 1895/2005 on the restriction of certain epoxy derivatives in materials and articles which are intended to come in contact with food
- Guideline 78/142/ EEC, article 2, (vinyl chloride – monomers)
- Regulation / EC no.10 / 2011 on materials and plastic objects which are intended to come in contact with food and its additions
- Regulation (EU) 2024/3190 on the use of bisphenol A (BPA)
- 21 CFR §177.1210 - "Closures with sealing gaskets for food containers."

Die Produktion der Aluminiumanrollverschlüsse entspricht den Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 2023 / 2006 über die gute Herstellungspraxis für Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmittel in Berührung zu kommen.

The production of aluminum screw caps complies with the requirements of Regulation (EC) no. 2023/2006 on good manufacturing practice for materials and articles intended to come in contact with food.



Konformitätserklärung für
Bedarfsgegenstände im Kontakt mit Nahrungsmitteln
Declaration of Conformity for consumer
goods in contact with food

Nr.: 2001
Gültig ab: 22.01.2026
Seite 2 von 6

Japan Lebensmittelsicherheit:

Die in diesem Produkt verwendeten Rohstoffe sind in den folgenden Listen zulässiger Stoffe aufgeführt, die vom japanischen Ministerium für Gesundheit, Arbeit und Soziales (MHLW), Mitteilung Nr. 196 von 2020 zur Änderung der MHLW-Mitteilung Nr. 370, veröffentlicht wurden: - Tabelle 1 (1) Basispolymere (Kunststoffe) - Tabelle 2 Additive, Beschichtungsmittel usw.

Japan Food Safety:

The raw materials used in this product are listed in the following lists of permitted substances published by the Japanese Ministry of Health, Labour and Social Affairs (MHLW), Communication No. 196 of 2020 amending MHLW Communication No. 370: - Table 1 (1) Basic polymers (plastics) - Table 2 Additives, coating agents, etc.

Migration

Die Ergebnisse von Migrationsuntersuchungen zeigen, dass der Grenzwert für die Globalmigration unter den entsprechenden Testbedingungen eingehalten wird.

- 3% Essigsäure für 10 Tage bei 40°C
- 50% Ethanol für 10 Tage bei 40°C
- 50% Ethanol für 10 Tage bei 60°C

Migration

The results of migration tests show that the limit value for global migration is compliant under the following test conditions.

- 3% acetic acid for 10 days at 40°C
- 50% ethanol for 10 days at 40°C
- 50% ethanol for 10 days at 60°C

Stoffe mit spezifischen Migrationsgrenzwerten

Das Produkt enthält folgende Substanzen für die spezifische Einschränkungen zu beachten sind.

Substances with specific migration limits

This product contains the following components with specific restrictions



Konformitätserklärung für
Bedarfsgegenstände im Kontakt mit Nahrungsmitteln
Declaration of Conformity for consumer
goods in contact with food

Nr.: 2001
Gültig ab: 22.01.2026
Seite 3 von 6

FCM	PM Ref	Designation	CAS No.
27	48960	9,10-Dihydroxy stearic acid and its oligomers	
127	26050	Vinyl chloride	75-01-4
138	93760	Tri-n-butyl-acetyl-citrate	77-90-7
141	13380	1,1,1-Trimethylolpropane	77-99-6
506	86920	Sodium nitrate	7632-00-0
		Aluminium, compounds	
		Zinc, compounds	
		Zirconium, compounds	
640	54930	Formaldehyde-1-naphthol, copolymer	25359-91-5

Stoffe mit einer Beschränkung in Lebensmitteln und Aromen (Dual-Use-Additives)

Gemäß Artikel 11 (3) der Verordnung (EU) 10/2011 sind folgende Lebensmittelzusatzstoffe / Aromastoffe enthalten.

Substances with a restriction in food and flavorings (Dual Use Additives)

According to article 11 (3) of Regulation (EU) 10/2011, the following direct food additives / flavorings are present.

FCM	PM Ref	Designation	CAS No.
21	42500	Carbonic acids, salts	
94	95859	Waxes, refined, derived from petroleum based or	
106	89040	Sodium, potassium and calcium salts of fatty acids	
138	93760	Tri-n-butyl-acetyl-citrate	77-90-7
139	44160	Citric acid, salts of	77-92-9
504	86240	Silicon dioxide	7631-86-9
506	86920	Sodium nitrate	7632-00-0
509	23170	Sodium phosphate	
560	66700	Methylhydroxypropyl-cellulose	9004-65-3
575	76721	Polydimethylsiloxane	9016-00-6, 63148-62-9
615	92080	Talc	14807-96-6
643	87760	Sorbitan monopalmitate	26266-57-9

Headspace-GC-MS Screening:

Das Dichtungsmaterial wurde hinsichtlich der Ausgangsstoffe mit spezifischen Beschränkungen untersucht.

Die Ergebnisse von Migrationsuntersuchungen zeigen, dass der Grenzwert für spezifische Migration von Metallen unter entsprechenden Testbedingungen eingehalten wird.



Konformitätserklärung für
Bedarfsgegenstände im Kontakt mit Nahrungsmitteln
Declaration of Conformity for consumer
goods in contact with food

Nr.: 2001
Gültig ab: 22.01.2026
Seite 4 von 6

Headspace-GC-MS-Screening:

The sealing material were tested for raw materials with specific limitations.
The test results of specific migration of metal are compliant with the specific limits under the appropriate test conditions.

Fehlen von Stoffen

Stoffe wie GMOs sowie Stoffe die eine Überempfindlichkeit nach der Richtlinie (EG) 1169/2011 auslösen könnten, werden lt. Lieferanten nicht absichtlich hinzugefügt.

Absence of substances

Substances such as GMOs and substances that could cause hypersensitivity according to Directive (EC) 1169/2011 are not intentionally added, according to our suppliers.

NIAS (nicht absichtlich zugesetzte Stoffe)

Gemäß Artikel 6 Absatz 4 Buchstabe a der Verordnung (EU) Nr. 10/2011 können das Produkt und alle damit hergestellten Kontaktmaterialien Stoffe enthalten, die nicht absichtlich zugesetzt wurden.

Für dieses spezifische Produkt liegen derzeit keine spezifischen experimentellen Daten vor.
Nach Angaben des Lieferanten können folgende Verunreinigungen vorhanden sein:

NIAS (non-intentionally added substances)

According to Article 6, 4 (a), in (EU) 10/2011, the product, and any contact material manufactured with it, may contain substances not intentionally added.

For this specific product, there is currently no specific experimental data available.

According to supplier information, the following impurities may be present:

- Triisopropanolamine, FCM 292
- Polyethyleneglycol (EO = 1-50) ethers of linear and branched primary (C8-C22) alcohols, FCM 799
- Diethylhydroxylamine (CAS: 3710-84-7)
- Nonanal
- 1-Undecanol
- Decan acid methyl ester
- Dodecanamide
- Tetradecanol
- Docosan
- Dodecan acid undecyl ester
- 2-Aminoethanol, FCM 326



Konformitätserklärung für
Bedarfsgegenstände im Kontakt mit Nahrungsmitteln
Declaration of Conformity for consumer
goods in contact with food

Nr.: 2001
Gültig ab: 22.01.2026
Seite 5 von 6

- 2,6-di-tert-butyl-p-cresol, FCM 315
- 1-Undecanol (CAS: 112-42-5)
- Ethyllaurate (CAS: 106-33-2)
- Lauric acid (CAS: 143-07-7)
- 1-Chlorohexadecane (CAS: 4860-03-1)
- Cetylalkohol (CAS: 36653-82-4)
- Ethylpalmitate (CAS: 628-97-7)
- Palmetic acid (CAS: 57-10-3)
- Docosan (CAS: 629-97-0)
- Acetyltributylcitrate (CAS: 77-90-7)
- Undecyllaurate (CAS: 3658-44-4)
- Hexadecyllaurate (CAS: 20834-06-4)
- 2,4-Dimethylheptane (CAS: 2213-23-2)
- 4-Methyloctane (CAS: 2216-34-4)
- 3,7-Dimethylundecane (CAS: 17301-29-0)
- 1-Undecene (CAS: 821-95-4)
- n-Undecane (CAS: 1120-21-4)
- 2-Undecene (CAS: 821-96-5 and 693-61-8)
- Cyclopropane, octyl- (CAS: 1472-09-9)
- 2-Undecanol (CAS: 1653-30-1)
- 1-Undecanol (CAS: 112-42-5)
- 1-Tridecene (CAS: 2437-56-1)
- Pentadecane (CAS: 629-62-9)
- Methyllaurate (CAS: 111-82-0)
- Heneicosane (CAS: 629-94-7)

Besorgniserregende Stoffe lt. ECHA SVHC Liste, SEM

Hiermit erklären wir, dass uns Bestätigungen unserer Lieferanten vorliegen, dass keine besorgniserregenden Stoffe (SVHC) in einer Konzentration von mehr als 0,1 Masseprozenten sowie kein Semicarbazid (SEM) enthalten sind. Der Pflicht zur Weitergabe über SVHC sind wir uns bewusst. Sollten sich Änderungen dahin gehend ergeben, dass unsere Produkte solche Stoffe über dem genannten Schwellenwert enthalten, werden wir Sie umgehend informieren.

Substances of the ECHA SVHC- list (REACH), SEM



Konformitätserklärung für
Bedarfsgegenstände im Kontakt mit Nahrungsmitteln
Declaration of Conformity for consumer
goods in contact with food

Nr.: 2001
Gültig ab: 22.01.2026
Seite 6 von 6

We got confirmations from our suppliers and are pleased to confirm that according to their information none of the materials that we deliver to you contain any of the SVHC substances above 0,1% as well as no Semicarbazid (SEM). We know that we have to inform you of changes. If substances are present above the stated value, we will inform you immediately.

Spezifikation zur Verwendung des Lebensmittelbedarfsgegenstandes

Entsprechende Kriterien entnehmen Sie bitte unserer aktuellen Produktspezifikation.

Die Bericap Aluminium GmbH hat keinen Einfluss auf die tatsächlichen Bedingungen der Verwendung der gelieferten Aluminiumanrollverschlüsse und die Zusammensetzung des mit den Dichtscheiben in Berührung kommenden Lebensmittels sowie die Prozess- und Lagerbedingungen des Endproduktes. Es liegt daher in der Verantwortung des Abfüllers sicherzustellen, dass die zulässigen Migrationsgrenzwerte eingehalten werden. Der Abfüller hat ggf. die erforderlichen Analysen selbst durchführen zu lassen

Specification for the use of the food material / materials and articles –

Please refer to appropriate criteria of our current product specifications.

The Bericap Aluminium GmbH has no influence on the actual conditions of the use of the delivered aluminum screw caps and the composition of the sealing disks in contact food, as well as the processing and storage conditions of the final product. Therefore, it is the responsibility of the bottler to ensure that there is compliance to allowed migration limits. If necessary, the filler has to perform the required analysis.

Gemäß DIN EN ISO/IEC 17050-1:2010

stellt die Bericap Aluminium GmbH durch geeignete Verfahren sicher, dass:

- die Aktualität
- die Rechtssicherheit
- die Mitteilung/Überarbeitung bei Änderung

und die abgegebenen Anforderungen fortlaufend erfüllt werden.

According to DIN EN ISO/IEC 17050-1:2010 the Bericap Aluminium ensures through appropriate procedures that:

- the actuality
- the legal certainty
- the obligation to inform in case of any changes

and all above statements are fulfilled continuously



Konformitätserklärung für
Bedarfsgegenstände im Kontakt mit Nahrungsmitteln
Declaration of Conformity for consumer
goods in contact with food

Nr.: 2001
Gültig ab: 22.01.2026
Seite 7 von 6

Bad Liebenstein, 22.01.2025

Stefan Luck
Qualitätstechniker / QMB
Quality Technician

BERICAP Aluminium GmbH
Marienthal 10
DE-36448 Bad Liebenstein
Telefon: +49 (0) 36961-777 0
Fax: +49 (0) 36961-777 50
sales@mala.de
www.mala.de

Dieses Dokument wurde maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift gültig!

This document has been created by machine and is valid without signature!