

VERKLARING VAN OVEREENSTEMMING VOOR GELAKTE (binnenzijde) ALUMINIUMFOLIECONTAINERS EN ALUMINIUM DEKSELS

ALGEMENE PRODUCTINFORMATIE

A. Geldigheidsbereik van de verklaring

- ✓ Deze verklaring geldt voor door Aluvin NV geleverde gecoate aluminiumfoliecontainers.
- ✓ Artikelnummers beginnend met: A-CH, A-CR, A-RH, A-RR, A-S, A-LA en die LAC als suffix hebben.
- ✓ Artikelnummer kan het achtervoegsel "PERF" of "PAST" hebben, wat PERForation of PASTillé betekent.
- ✓ GECOATE items hebben "LAC" in de suffix van het artikelnummer.
- ✓ De artikelnummers worden gevolgd door de hoeveelheid per verpakking (bijv. A-RR0110PERF-4680)
- ✓ Noch de "PERF", "PAST", "LAC" of de verpakking hebben invloed op de specificatie in deze verklaring van overeenstemming.

B. Samenstelling

- ✓ De aluminiumfoliecontainers en -deksels worden vervaardigd door het onder druk persen (vormen) van voorgesmeerde aluminiumfolie die geschikt is voor contact met levensmiddelen. De gebruikte legeringen zijn hetzij uit de 3 of de 8 reeks: 3003, 3005, 8006, 8009 of een afgeleide ervan.
- ✓ Chemische samenstelling van aluminiumfolie: volgens EN 573-3:2019 en in overeenstemming met REACH (EU/1907/2006), laatst gewijzigd door EU/2021/57 van 25 januari 2021 en bevat geen substanties die voorkomen op de kandidaat-lijst van ECHA, laatste (cumulatieve) versie 23 juni 2021, in voege sinds 8 juli 2021.
- ✓ De gelakte aluminium foil containers worden vervaardigd uit een aluminium folie waarvan de oppervlakte bedekt is met een laag conform de wetgeving inzake contact met levensmiddelen zoals uiteengezet in deze VoV.

CONTACT MET LEVENSMIDDELEN: NALEVING VAN DE WETGEVING INZAKE CONTACT MET LEVENSMIDDELEN

A. Naleving van de wetgeving

Wij verklaren dat de door Aluvin NV geleverde gecoate aluminiumfoliecontainers en -deksels voldoen aan:

- ✓ Europese norm EN 602:2004 "Aluminium en aluminiumlegeringen - Kneedproducten - Chemische samenstelling van halffabricaten gebruikt voor de fabricage van producten die in contact komen met voedingsmiddelen".
- ✓ Europese norm EN 573-3:2019 "Aluminium en aluminiumlegeringen – Chemische samenstelling en vorm van kneedproducten – DEEL 3: Chemische samenstelling en vorm van

producten”.

- ✓ Europese norm EN 14287:2004 "Aluminium en aluminiumlegeringen - Bijzondere eisen aan de chemische samenstelling van producten bestemd voor de fabricage van verpakkingen en verpakkingselementen".
- ✓ Verordening 1935/2004/EG (versie 27/03/2021) inzake materialen en voorwerpen bestemd om met levensmiddelen in contact te komen en 2023/2006/EG (versie 17/4/2008) betreffende goede fabricagemethoden voor materialen en voorwerpen bestemd om met levensmiddelen in contact te komen, worden gewaarborgd door de ingevoerde systemen voor kwaliteitsborging, kwaliteitscontrole, achter- en voorwaartse traceerbaarheid en door de passende documentatiecontrole.
- ✓ Verordening EU 1169/2011 (geconsolideerde versie 1/1/2018) betreffende de verstrekking van voedselinformatie aan consumenten en waarbij in deze wordt verklaard dat de producten vrij zijn van allergenen.
- ✓ Verordening 1830/2003/EG (geconsolideerde versie 26/07/2019) waarbij in deze wordt verklaard dat de producten vrij zijn van GGO's (genetisch gemodificeerde organismen).
- ✓ Producten die niet van dierlijke oorsprong zijn.
- ✓ Producten die vrij zijn van nanodeeltjes.
- ✓ Producten die vrij zijn van bisfenol A en bisfenol B.
- ✓ Producten vrij zijn van substanties die voorkomen op de lijsten I, II en III van endocriene verstoorders (edlists.org).
- ✓ Voor Frankrijk: "Arrêté du 17/8/1987 relatif aux matériaux au contacts des denrées, produits et boissons alimentaire"; DGCCRF document DM/4B/COM/001, Fiche MCDA nr. 2b, versie 1/1/2016.
- ✓ Voor België: Koninklijk Besluit van 29 april 2020 tot aanpassing van het Koninklijk Besluit van 11 mei 1992 betreffende FCM.
- ✓ Voor België: Koninklijk Besluit van 17 februari 2021 betreffende materialen en voorwerpen van metaal en legering die bestemd zijn om in aanraking te worden gebracht met voedingsmiddelen.
- ✓ Voor Nederland: "Warenwetregeling verpakkingen en gebruiksartikelen", 328583-117560-VGP (versie 1 juli 2020).
- ✓ De polyester intern aangebrachte coating voldoet additioneel aan :
 - 10/2011 EC Plastiek Verordening (versie 2 september 2020)
 - Resolutie AP (2004) 1 m.b.t. voedsel contact coatings
 - USA: FDA 21 Title of CFR, part 175.300 on Polymeric Coatings
- ✓ Geen van de hiernavermelde Phthalates opgenomen in 1907/2006 EC richtlijn geamendeerd – Annex XVII, punten 51-52 zijn bewust aan het product toegevoegd:
 - Phthalate DEHP
 - Phthalate DBP
 - Phthalate BBP
 - Phthalate DINP
 - Phthalate DIDP
 - Phthalate DIBP
 - Phthalate DNOP

Materialen worden ingekocht bij betrouwbare materiaalleveranciers en alle productieprocessen worden goed gecontroleerd en volgens de normen uitgevoerd.

B. Gebruiksvoorwaarden en naleving van de migratielimiëten

B.1. Beoogd gebruik van gecoate aluminiumfoliecontainers

- ✓ Eénmalig gebruik voor alle soorten voedsel.

- ✓ Gecoate aluminium foil containers mogen gebruikt worden voor diverse soorten voedsel. De binnenzijde is in overeenstemming met de EU richtlijn 10/2011 (versie 23/09/2020) en de

migratie limieten zoals opgenomen onder B.4.

- ✓ De betreffende gebruiker / klant / vuller / verpakker moet er zich van bewust zijn dat enkel de binnenzijde is beschermd door een coating, en dus onderdompeling in zure of erg base omgevingen te vermijden is, en altijd na te gaan of het product geschikt is voor de beoogde toepassing.

B.2. Temperatuurbereik

- ✓ De aangewende aluminiumlegering kan worden gebruikt binnen een temperatuurbereik van -40°C / +250°C (max. 60 minuten).
- ✓ De inhoud van een gevulde container kan die limieten echter beïnvloeden. Passende tests moeten worden uitgevoerd door de betreffende gebruiker / klant / vuller / verpakker.

B.3. Juiste omstandigheden van transport en opslag

- ✓ Langdurige opslag bij 12-24°C en kort transport bij 10-35°C in een zo droog mogelijke atmosfeer.
- ✓ Vermijd vocht (vochtigheid, condensatie, enz.) en bewaar in een afgesloten ruimte zo droog mogelijk (max. 50% rH)
- ✓ Laat 2-3 dagen in tussentijdse opslag bij verplaatsing van koude naar warme of vochtige behandelruimten.
- ✓ Geef het aluminium voldoende tijd om te acclimatiseren door de dozen enkele uren voor gebruik te openen.
- ✓ De producten moeten binnen 3 jaar na de productiedatum worden gebruikt.

B.4. Migratielimieten

- ✓ Overall migration test werden uitgevoerd op de gecoate aluminium trays in overeenstemming met EU Verordening 10/2011 en de resultaten vallen binnen de normen van de richtlijn:

✓

SIMULANT	CONDITIONS	UNIT	RESULTS	LIMIT
Water + 50%Ethanol (Simulant D1)	4H @ 100°C	mg/dm ²	5,1	10
Rectified Olive Oil (Simulant D2)	2H @ 100°C	mg/dm ²	< 2 (#)	10
Rectified Olive Oil (Simulant D2)	2H @ 175°C	mg/dm ²	< 2 (#)	10
MPPO (Simulant E)	2H @ 175°C	mg/dm ²	<1 (#)	10

- ✓ Specifieke metingen naar de aanwezigheid op vinyl chloride werden op de gecoate trays uitgevoerd in overeenstemming met de EU Verordening 10/2011 en de resultaten vallen binnen de normen van de richtlijn:

COMPONENT	CONTENT (mg/Kg)	CONTENT (mg/dm ²)	Theoretical Specific Migration(*) (mg/Kg)	Specific Limit Migration (mg/Kg)
Triciclododecanodimetanol	< 1 (#)	< 0,0034	< 0,02	< 0,05

(#) Quantification Limit, material weight = 3,4 g/dm²

(*) Theoretical Specific Migration. It is assumed a 100% migration of the content of the compound and it is applied conventional factor equal to 6 dm²/kg.

B.5. Geldigheid

- ✓ De resultaten van migratietests worden geacht 5 jaar geldig te zijn. Aluvin NV zal echter minstens om de drie jaar een nieuwe migratietest uitvoeren en de verklaring van overeenstemming indien nodig aanpassen.

NALEVING VAN DE MILIEUWETGEVING

A. Naleving van de recyclebaarheid

Het gebruikte aluminium is recycleerbaar:

- ✓ Door materiaalrecycling (norm EN 13430:2013)
- ✓ In de vorm van energierugwinning voor folie met een dikte van minder dan 50 µm; met een officiële calorische winst van 25 MJ/kg (norm EN 13431:2004 (geamendeerd door EN 13431-2013))

B. Zware metalen (recycling)

Het aluminium dat wordt gebruikt bij de productie van de aluminiumfoliecontainers voldoet aan de richtlijn 94/62/EG - richtlijn betreffende verpakkingsafval en laatste amendement EU 2018/852.

- ✓ Lood, kwik, cadmium en zeswaardig chroom (*) worden niet vrijwillig toegevoegd en de totale incidentele concentratie van deze vier zware metalen is niet groter dan 100ppm. (*) Zeswaardig chroom bestaat niet in metallisch aluminium.
- ✓ Stoffen die schadelijk zijn voor het milieu, als zodanig geclassificeerd met symbool GHS09 in Verordening (EG) nr. 1272/2008 (geconsolideerd tot 14/11/2020) van het Europees Parlement inzake de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels (tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EG en 1999/45/EG (geconsolideerd tot 01/07/2013) en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006) werden niet opzettelijk geïntroduceerd in het productieproces van de aluminiumfolie, noch in de materialen van de pre-leveranciers.

GEDETAILEERDE ARTIKELLIJST

- ✓ Deze verklaring van overeenstemming dekt alle aluminiumfoliecontainers en -deksels die door Aluvin NV worden geleverd, te beginnen met A-CH, A-CR, A-RH, A-RR, A-S of A-LA en die gelakt zijn. Niet-uitputtende lijst met gedetailleerde artikelnummers, zoals hieronder weergegeven.

A-CH-range	A-CR-range	A-RH-range	A-RR-range	A-S-range	A-LA-range A-LA-SM

			A-RR0111-LAC		
--	--	--	--------------	--	--

DISCLAIMER:

Dit certificaat heeft betrekking op de samenstelling van de bovengenoemde materialen. De voedselverpakker is er verantwoordelijk voor dat het afgewerkte voedselpakket in overeenstemming met deze vereisten wordt gebruikt. Zo niet, of bij enige twijfel, is de voedselverpakker verantwoordelijk voor het uitvoeren van de passende tests die nodig zijn om de voedselveiligheid te garanderen.

Wij, Aluvin NV, gevestigd in België, 2200 Herentals, Welvaartstraat 14, 16 augustus 2021, verklaren dat de hierboven vermelde informatie juist is en is vastgesteld naar ons beste weten en op basis van tests en informatie verstrekt door onze leveranciers.

Deze Specifieke VoV doet de vorige vervallen en blijft 5 jaar geldig tenzij een latere specifieke VoV de huidige ondertussen wijzigt.



Aluvin NV
Hugo Bellemans
General Manager

