

Prohlášení o shodě

Identifikační údaje výrobce:

SAMA s.r.o.

Mučedníků 50, 793 56 Ryžoviště

IČ: 25892690, DIČ: CZ25892690

Spisová značka: C 24518 vedená u Krajského soudu v Ostravě

Identifikační údaje výrobku:

Hliníková fólie - alobal

Délka: 3m - 300m, šíře materiálu: 120mm – 500mm, síla materiálu: 7µm - 30µm

Styk s potravinou:

Materiál může přijít do přímého styku s uvedenými potravinami:

1. obsahující tuk
2. obsahující vodu
3. suché potraviny

Dlouhodobý kontakt s výše uvedenými typy potravin je možný po dobu maximálně 6měsíců při pokojové teplotě. Možnost zahřátí je na teplotu max. 175°C po dobu 2hodin.

Alobal není určen k balení a skladování potravin:

1. silně kyselých (pH nižší než 3,7)
2. kyselých (pH nižší než 4,5)

Prohlášení: Výrobek splňuje hygienické požadavky stanovené § 26 Zákona c. 258/2000 o ochraně veřejného zdraví a jeho prováděcí Vyhláškou c. 38/2001 o hygienických požadavcích na výrobky určené pro styk s potravinami a pokrmy v aktuálním znění a nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) c.1935/2004.

Hodnocení celkové migrace:

Celková migrace :	jednotka	zjištěná hodnota	Limit*
Hodnocení v simulantu D1– 50% etanol (10dní/40°C, 100cm ² /100 ml simulantu, jednostranně v migrační cele)	mg/dm ²	< 1,0	≤ 10
Hodnocení v simulantu D2 – olivový olej 10dní/40°C, 100cm ² /100 ml simulantu, jednostranně v migrační cele)	mg/dm ²	5,5	≤ 10
Hodnocení v simulantu E – MPPO 10dní/40°C, 4g simulantu /100 cm ² vzorku, jednostranně)	mg/dm ²	< 1,0	≤ 10

*Limitní hodnota dle Vyhlášky Ministerstva zdravotnictví č. 38/2001 Sb. v platném znění a dle Nařízení komise (EU) 10/2011

Seznam monomerů / přísad, které mají omezení dle 38/2001 Sb. a Nařízení EK 10/2011 v platném znění

Název	Ref.č./CAS	Omezení SML
N/A		

Složení hliníkové fólie (metoda XRF)

Prvek	Jednotka	Výsledek měření	Limit*
Al	%hm	98,2	
Si	%hm	0,55	max. 13,5
Fe	%hm	0,57	max. 2,0
Cu	%hm	0,01	max. 0,5
Mg	%hm	0,27	max. 11,0

Obsah niklu a titanu (metodou ICP-OES)

Ni	%hm	0,0038	max. 3,0
Ti	%hm	0,0175	max. 0,3

*Limitní hodnota dle Vyhlášky Ministerstva zdravotnictví č. 38/2001 Sb. v platném znění příloha č. 8, odst. 1.4 slitiny hliníku.

Specifická migrace Al a Ni

Měřená veličina :	jednotka	zjištěná hodnota	Limit**
Hodnocení v simulantu 50% etanol (60°C/ 10 dní)			
Hliník	mg/kg	0,34	Max. 1,0
Nikl	mg/kg	0,01	Max. 0,02

** Limitní hodnota dle Nařízení komise (EU) 1416/2016 a 752 /2017

Specifická migrace vybraných prvků do umělé vodovodní vody podle DIN 10531; 100 °C/2h

Měřená veličina:	jednotka	zjištěná hodnota	Limit
Ag	mg/kg	<0,005	max. 0,08
Al	mg/kg	<0,50	max. 5
Co	mg/kg	<0,005	max. 0,02
Cr	mg/kg	<0,01	max. 0,250
Cu	mg/kg	<0,05	max. 4
Fe	mg/kg	<0,10	max. 40
Mn	mg/kg	<0,01	max. 1,8
Mo	mg/kg	<0,01	max. 0,12
Ni	mg/kg	<0,01	max. 0,14
Sn	mg/kg	<0,01	max. 100
Ti	mg/kg	<0,01	-
V	mg/kg	<0,001	max. 0,01
Zn	mg/kg	<0,10	max. 5
As	mg/kg	<0,001	max. 0,002
Ba	mg/kg	<0,05	max. 1,2
Be	mg/kg	<0,005	max. 0,01
Cd	mg/kg	<0,001	max. 0,005
Hg	mg/kg	<0,001	max. 0,003
Li	mg/kg	<0,01	max. 0,048
Pb	mg/kg	<0,005	max. 0,010
Sb	mg/kg	<0,005	max. 0,04

Migrace VC monomerů	CAS N°	jednotka	zjištěná hodnota	limit
VC monomery	75-01-4	mg/kg	<0,01	0,01

Seznam látek, které mají dvojitou funkci:

E číslo	Název	Ref.č./CAS
-	N/A	-

A) Výrobek neovlivňuje organoleptické vlastnosti potravin.

B) Obsah těžkých kovů je menší než 100 ppm.

C) Produkt neobsahuje:

- bisfenol A, ostatní bisfenoly a jejich deriváty
- ftalátové složky
- parabenové a alkylfenolové složky
- benzopyrenové složky
- složky oxidu antimonitého
- chlorovaný parafín s krátkým řetězcem (SCCP)
- bromované složky: Polybromované difenyletery (PBDE) a hexabromcyklododekan (HBCD)
- 4,4' diamin-difenyl-methanové složky (MDA)
- benzofenonové složky, mezi které patří zejména benzofenon a 4-methylbenzofenon
- DEPH
- latex
- pyrogenní látky
- PHAS, PFOA
- endokrinní disruptory
- látky NIAS > 0,01 %
- látky SVHC > 0,01 %
- MOSH, MOAH

D) Posouzení bylo provedeno na základě:

- Nařízení evropského parlamentu a Rady č. 1935/2004 v aktualizovaném znění.
- Nařízení komise (EU) č. 10/2011 v aktualizovaném znění.
- Nařízení komise (EU) č. 2024/3190 v aktualizovaném znění.
- Nařízení komise 2023/2006 v aktualizovaném znění.
- Zákona č. 258/2000 Sb. v aktualizovaném znění.
- Vyhlášky MZ č. 38/2001 Sb. v aktualizovaném znění.
- Páté hlavy druhé části Potravinového kodexu Slovenské republiky: Materiály a předměty určené pro styk s potravinami v aktualizovaném znění.
- Směrnice evropské komise č.82/711/EEC, 85/572/EEC.
- US FDA CFR 21 §175.300
- Swiss Ordinance 817.023.21 v aktualizovaném znění.
- Prohlášení a certifikáty od dodavatelů vstupních materiálů.

E) Výrobek vyhovuje následujícím technickým předpisům a tech. dokumentacím:

- NV 173/97 kterým se stanoví vybrané výrobky k posuzování shody
 - PN 4273 25 Hliníková folie obalová pro potravinářský průmysl
- Vlastnosti výrobku splňují základní požadavky na výrobky. Výrobek je za podmínek obvyklého použití bezpečný. Výrobce zabezpečuje shodu všech výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací funkčním systémem kvality – vlastní certifikát ISO 9001:2015.

F) Posouzení dle:

Recyklace materiálu dle ČSN EN 13430:	ANO
Energetické zhodnocení podle ČSN EN 13431:	ANO
Využití kompostováním a biodegradací podle ČSN EN 13432:	NE
Opakované použití podle ČSN EN 13429:	NE
Nebezpečné látky podle ČSN EN 13428:	ANO (neobsahuje)
Těžké kovy podle ČSN CR 13695 – 1:	ANO (< 100 ppm)

Prohlášení je platné do 31.12.2026

V Ryžovišti dne 05.01.2026

Kamila Švejcarová
jednatelka společnosti

SAMA s.r.o. IČ: 25892696
DIČ: CZ25892696
Mučedníků 50, 793 56 RYŽOVIŠTĚ
E-mail: sama@sama-ryzoviste.cz ③
www.sama-ryzoviste.cz www.samashop.cz