

DEKLARACJA ZGODNOŚCI
Z PRZEPISAMI UNII EUROPEJSKIEJ I PRAWA POLSKIEGO
DLA OPAKOWAŃ PRZEZNACZONYCH DO POŚREDNIEGO LUB BEZPOŚREDNIEGO KONTAKTU
Z ŻYWNOŚCIĄ
3/AF/2018

Nazwa i adres podmiotu działającego na rynku, który wystawia deklarację zgodności:

Alupol Films Sp. z o.o.
ul. Gospodarcza 18
32-600 Oświęcim

Dane identyfikujące wyrób:

Folia BOPP TSA, TSB, TSX

Dokumenty odniesienia:

W normalnych lub możliwych do przewidzenia warunkach folia BOPP TSA, TSB, TSX spełnia wymagania:

Rozporządzenia (WE) nr **1935/2004** - art. 3, art. 11 ust. 5, art. 15 i 17 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 27 października 2004 r. w sprawie materiałów i wyrobów przeznaczonych do kontaktu z żywnością.

Rozporządzenia **Komisji** (WE) nr **2023/2006** z dnia 22 grudnia 2006 r. w sprawie dobrej praktyki produkcyjnej w odniesieniu do materiałów i wyrobów przeznaczonych do kontaktu z żywnością.

Rozporządzenia **Komisji** (WE) nr **10/2011** z dnia 14 stycznia 2011 r. (wraz z wszystkimi późniejszymi zmianami) w sprawie materiałów i wyrobów z tworzyw sztucznych przeznaczonych do kontaktu z żywnością.

Dyrektywy **94/62/WE** Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych, wraz z późniejszymi zmianami.

Metale ciężkie:

Badania zawartości metali ciężkich:

Metale	Chrom całkowity	Ołów	Kadm	Rtęć
Zawartość [mg/kg]	< 2,5	< 2,5	< 0,5	< 0,1

Sumaryczna zawartość metali ciężkich w folii BOPP TSA, TSB, TSX nie przekracza poziomu 100 ppm (100 mg/kg), określonego w Dyrektywie 94/62/WE.

Migracja globalna:

Badania migracji globalnej oraz wybór płynu modelowego przeprowadzono zgodnie z wytycznymi Rozporządzenia (WE) nr 10/2011:

Płyn modelowy	3 % kwas octowy	10 % etanol	oliwa z oliwek
Migracja globalna (mg/dm ²)	< 0,5	< 0,5	< 5,0
Warunki badania	10 dni, 60°C		

Wyniki migracji globalnej nie przekraczają dopuszczalnej wartości 10 mg/dm².

Migracja specyficzna:

Identyfikacja składników (substancji), dla których określone zostały ograniczenia lub wymagania zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 10/2011 z dnia 14 stycznia 2011 r. w sprawie materiałów i wyrobów z tworzyw sztucznych przeznaczonych do kontaktu z żywnością.

Lista monomerów i dodatków:

nr Ref	CAS	Nazwa substancji	SML [mg/kg]
95360	0027676-62-6	1,3,5-tris(3,5-di-tert-butyl-4- hydroxybenzyl)-1,3,5-triazine-2,4,6(1H,3H,5H)-trione	SML = 5
38820	0026741-53-7	7 bis(2,4-di-tert-butylphenyl) pentaerythritol diphosphite	SML = 0,6
39815	0182121-12-6	9,9-bis(methoxymethyl)fluorene	SML = 0,05
55910	0736150-63-3	glycerides, castor-oil mono-, hydrogenated, acetates	SML = 60 (expressed as the sum of the substances)
21130	0000080-62-6	methacrylic acid, methyl ester	SML = 6 (expressed as methacrylic acid)
39090	-	N,N-bis(2-hydroxyethyl)alkyl(C 8- C 18)amine	SML = 1,2 (expressed as tertiary amine)
39120	-	N,N-bis(2-hydroxyethyl)alkyl(C 8- C 18)amine hydrochlorides	SML = 1,2 (expressed as tertiary amine excluding HCl)
68320	0002082-79-3	octadecyl 3-(3,5-di-tert-butyl-4- hydroxyphenyl)propionate	SML = 6
83595	0119345-01-6	reaction product of di-tert-butylphosphonite with biphenyl, obtained by condensation of 2,4- di-tert-butylphenol with Friedel Craft reaction product of phosphorous trichloride and biphenyl	SML = 18
-	-	salts of aluminium	SML = 1 (expressed as Al)
24550	0000057-11-4	stearic acid	SML = 25 (expressed as Zn)
95883	-	white mineral oils, paraffinic, derived from petroleum based hydrocarbon feedstocks	-

Lista substancji podwójnego zastosowania „dual use”:

nr Ref	CAS	Nazwa substancji	Numer E
30610	-	acids, C 2-C 24, aliphatic, linear, monocarboxylic from natural oils and fats, and their mono-, di- and triglycerol esters (branched fatty acids at naturally occurring levels are included)	E 470a
-	-	calcium, sodium salts of fatty acids	E 470a
14680	0000077-92-9	citric acid	E 330
44160	0000077-92-9	citric acid	E 330

56486	-	glycerol, esters with acids, aliphatic, saturated, linear, with an even number of carbon atoms (C14-C18) and with acids, aliphatic, unsaturated, linear, with an even number of carbon atoms (C16-C 18)	E 471
-	-	magnesium salts of fatty acids	E 470b
-	-	polyglycerols esters of fatty acids	E 475
86240	0007631-86-9	silicon dioxide	E 551
-	-	silicon dioxide	E 551
89040	0000057-11-4	stearic acid	E 470b

Produkt może zawierać także inne substancje, których poziom migracji nie przekracza limitów ustalonych w obowiązujących regulacjach prawnych. Związki te traktowane są przez dostawców naszych surowców jako poufne.

Wymagania dotyczące wykorzystania wyrobu:

- a) Rodzaj żywności, z jaką mogą mieć kontakt dane wyroby: folia BOPP TSA, TSB, TSX może pozostawać w kontakcie z każdym rodzajem żywności.

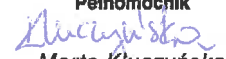
Niemniej jednak, producentowi żywności zaleca się weryfikację przydatności opakowania do konkretnego zastosowania.

- b) Czas i temperatura obróbki i przechowywania w kontakcie z żywnością: jakiegokolwiek długotrwałe przechowywanie w temperaturze pokojowej lub niższej.
- c) Stosunek powierzchni kontaktu z żywnością do objętości, wykorzystywany do stwierdzenia zgodności materiału lub wyrobu: 6 dm²/kg.

Deklaracja została wystawiona na podstawie deklaracji dostawców surowców. Dotyczy ona wyłącznie folii BOPP TSA, TSB, TSX dostarczanych do Państwa przez Alupol Films Sp. z o. o. Deklaracja nie obejmuje produktów powstałych w wyniku dalszych procesów przetwórczych takich jak: drukowanie, laminowanie itp.

Oświęcim, 15.02.2018

Z upoważnienia Zarządu
Pełnomocnik


Marta Kluczyńska
Referent ds. jakości