



Firma Handlowo-Produkcyjna "PAK" Sp. z o. o
ul. Towarowa 15 , 87-100 Toruń
tel. 056 65 71 134; 056 65 71 130 fax. 056 65 71 118

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

z wymaganiami prawnymi dot. materiałów i wyrobów z tworzyw sztucznych przeznaczonych do kontaktu z żywnością

1. Nazwa i adres podmiotu działającego na rynku , który wystawia deklarację.

PAK SP. z o.o., ul. Towarowa 15 , 87-100 Toruń

2. Dostawca i wykonawca nadruku.

PAK SP. z o.o., ul. Towarowa 15 , 87-100 Toruń

3. Dane identyfikujące materiały , wyroby , produkty :

FOLIA do automatów pakujących i worków : EXTRAPAK ET b/b , EXTRAPAK ET biały , EXTRAPAK ET AF, (skład folii – PET / LDPE)

4. Toruń, 12.08.2021

5. Potwierdzamy , że w/w wyroby spełniają wymagania przepisów prawnych mających zastosowanie wobec wyrobów przeznaczonych do bezpośredniego kontaktu z żywnością:

-Rozporządzenie WE nr 1935/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 27.10.2004 r. w sprawie materiałów i wyrobów przeznaczonych do kontaktu z żywnością oraz uchylającego dyrektywy 80/590/EWG i 89/109/EWG wprowadzająca zasady ogólne ;

- Rozporządzenie Komisji (WE) nr 10/2011 z dnia 14 stycznia wraz z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 202/2014 z dnia 3 marca 2014 r. zmieniającym rozporządzenie (UE) nr 10/2011 w sprawie materiałów i wyrobów z tworzyw sztucznych przeznaczonych do kontaktu z żywnością.

- Rozporządzenie Komisji (UE) nr 1416/2016 z dnia 24 sierpnia 2016 w sprawie zmiany i sprostowania rozporządzenia(UE) nr 10/2011 w sprawie materiałów i wyrobów z tworzyw sztucznych przeznaczonych do kontaktu z żywnością .

- Rozporządzenie Komisji (UE) nr 752/2017 z dnia 28 kwietnia 2017 w sprawie zmiany i sprostowania rozporządzenia (UE) nr 10/2011 w sprawie materiałów i wyrobów z tworzyw sztucznych przeznaczonych do kontaktu z żywnością.

- Rozporządzenie Komisji (UE) nr 79/2018 z dnia 18 stycznia 2018 zmieniające rozporządzenie (UE) nr 10/2011 w sprawie materiałów i wyrobów z tworzyw sztucznych przeznaczonych do kontaktu z żywnością.

- Rozporządzenie Komisji (UE) 213/2018 z dnia 12 lutego 2018 r. w sprawie stosowania bisfenolu A w lakierach i powłokach przeznaczonych do kontaktu z żywnością oraz

zmieniające rozporządzenie (UE) nr 10/2011 w odniesieniu do stosowania tej substancji w materiałach z tworzyw sztucznych przeznaczonych do kontaktu z żywnością

- Rozporządzenie Komisji (UE) 831/2018 z dnia 5 czerwca 2018 r. zmieniające rozporządzenie (UE) nr 10/2011 w sprawie materiałów i wyrobów z tworzyw sztucznych przeznaczonych do kontaktu z żywnością

- Rozporządzenie Komisji (UE) 37/2019 z dnia 10 stycznia 2019 r. zmieniające rozporządzenie (UE) nr 10/2011 w sprawie materiałów i wyrobów z tworzyw sztucznych przeznaczonych do kontaktu z żywnością

-Rozporządzenie Komisji (UE) 1338/2019 z dnia 8 sierpnia 2019 r. zmieniające rozporządzenie (UE) nr 10/2011 w sprawie materiałów i wyrobów z tworzyw sztucznych przeznaczonych do kontaktu z żywnością,

- Rozporządzenie Komisji (UE) 1245/2020 z dnia 2 września 2020 r. zmieniające i poprawiające rozporządzenie (UE) nr 10/2011 w sprawie materiałów i wyrobów z tworzyw sztucznych przeznaczonych do kontaktu z żywnością,

-Rozporządzenie Komisji Europejskiej 2023/2006 z dnia 22 grudnia 2006r.w sprawie dobrej praktyki produkcyjnej (GMP) w odniesieniu do materiałów i wyrobów przeznaczonych do kontaktu z żywnością;

- Załącznik 10 do rozporządzenia FDHA dotyczącego materiałów i wyrobów przeznaczonych do kontaktu z żywnością (SR 817.023.21) (Swiss Ordinance)

- Dyrektywa 94/62/EC art.11 , po raz ostatni zmienianej odnośnie maksymalnej zawartości metali ciężkich w materiałach opakowaniowych <100 ppm.

-Ustawa z dnia 28.11.2014 r o zmianie ustawy o bezpieczeństwie żywności i żywienia oraz niektórych ustaw(Dz.U.2015 poz.35)

6.Na podstawie deklaracji zgodności otrzymanych od dostawców surowców deklarujemy , że w/w wyrobach mogą być obecne następujące związki objęte limitami migracji specyficznej zgodnie z Załącznikiem I i II oraz IV pkt 7 Rozporządzenie UE nr 10/2011 zostały określone ograniczenia :

Substancje limitowane	<i>PM/REF/NO</i>	<i>SML/QM (mg/kg)</i>	<i>DUAL USE</i>
1-Hexene	18820	≤ 3 mg/kg	
Vinylidene fluoride	26140	≤ 5 mg/kg	
Hydrated Magnesium Silicate E 553b(TALK)	92080	-	X
Stearic acid	24550	≤ 25 mg/kg	
Octadecyl 3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate	68320	6 mg/kg	
Ethylene oxide	17020	1 mg/kg In final product	
Hexafluoropropylene	18430	ND	
Zinc oxide	96240	25 mg/kg	
Expressed as ethyleneglycol	53650	30 mg/kg	
Expressed as ethyleneglycol	13326	30 mg/kg	

Polyethyleneglycol (E 1521)	23590	-	X
Ethylene glycol	16990	30 mg/kg	
Formaldehyde	17260	15 mg/kg	
Melamine	19975	30 mg/kg	
5-silphoisophthalic acid	24887	5 mg/kg	
Terephthalic acid	24910	7,5 mg/kg	
Dodecylbenzene sulphonic acid	52000	30 mg/ kg	
Di ethylene glycol	15760	30 mg/ kg	
Iso phthalic acid	19150	5 mg/ kg	

Wartości graniczne są zachowane przy następujących warunkach kontroli: (6 dm² folii na 1 kg środka spożywczego) .

7. Informacje dotyczące substancji podlegających ograniczeniom w żywności zostały wymienione jako substancje podwójnego zastosowania (dual use).

8. Wymagania dotyczące wykorzystania wyrobów :

- folia jest przeznaczona do każdego rodzaju żywności .

- czas i temp. obróbki i przechowywania w kontakcie z żywnością : każde długotrwałe przechowywanie w temperaturze pokojowej lub niższej(w tym chłodzenie i mrożenie) , w tym przypadku pakowania w warunkach napełniania na gorąco lub podgrzewania do temp. T , gdy

$70^{\circ}\text{C} \leq T \leq 100^{\circ}\text{C}$ przez nie więcej niż $t = 120/2^{((T-70)/10)}$ minut .

-ograniczenia w stosowaniu : folie nie są przeznaczone do podgrzewania potraw zarówno w kuchenkach mikrofalowych , jak i piekarnikach (pow.100 °C).Folie nie są przeznaczone do gotowania (pow.100°C) i sterylizacji.

9. Dane o barierze funkcjonalnej nie mają zastosowania.

10. Informacje dodatkowe.

Użytkownik opakowania powinien zweryfikować kompatybilność produktu spożywczego z opakowaniem , przeprowadzić badania przechowalnicze i porównać warunki przechowywania żywności z warunkami w jakich były prowadzone badania dla poszczególnych płynów modelowych. W związku z powyższym nie ponosimy odpowiedzialności za szkody powstałe w wyniku nieodpowiedniego zastosowania naszych produktów wywołane przez jego przetwórstwo, nieodpowiednie przechowywanie materiałów lub wyrobów gotowych.

Firma PAK Sp. z o.o. potwierdza ważność niniejszej deklaracji od daty jej wystawienia do zmiany składu materiału lub zmiany przepisów prawnych.


**SPECALISTA DLA KONTROLI
JAKOŚCI**
 mgr inż. Katarzyna Rólańska-Wróblek