
DEKLARACJA ZGODNOŚCI

- | | | |
|---|--|---|
| 1 | Nazwa oraz adres podmiotu działającego na rynku, który wystawia deklarację zgodności; | Kreis Pack Spółka z o. o.
ul. Leśna 22
64-320 Niepruszewo
Polska |
| 2 | Nazwa i adres podmiotu działającego na rynku, który wytwarza lub przywozi materiały lub wyroby z tworzyw sztucznych albo produkty pochodzące z pośrednich etapów ich wytwarzania lub substancje przeznaczone do wytwarzania tych materiałów i wyrobów; | Kreis Pack Spółka z o. o.
ul. Leśna 22
64-320 Niepruszewo
Polska |
| 3 | Dane identyfikujące materiały, wyroby, produkty pochodzące z pośrednich etapów ich wytwarzania lub substancje przeznaczone do wytwarzania tych materiałów i wyrobów; | Opakowania i naczynia jednorazowe z PET : <ul style="list-style-type: none">• okrągłe, owalne, prostokątne i trójkątne,• pojemniki i przykrywki, bezbarwne,

wykonywane w technologii termoformowania z folii politereftalanowej PET noszącej następujące nazwy handlowe : A-PET, R-PET |
| 4 | Data deklaracji : | 07.04.2017r. |
| 5 | Potwierdzenie, że materiały lub wyroby z tworzyw sztucznych, produkty pochodzące z pośrednich etapów ich wytwarzania lub substancje spełniają odpowiednie wymogi określone w niniejszym rozporządzeniu i w rozporządzeniu (WE) nr 1935/2004; | Niniejszym potwierdzamy, że wymienione w pkt. 3 wyroby spełniają odpowiednie wymogi określone w : <ul style="list-style-type: none">• Rozporządzeniu (WE) nr 10/2011 ze zmianami,• Rozporządzeniu (WE) nr 1935/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 27 października 2004 r. w sprawie materiałów i wyrobów przeznaczonych do kontaktu z żywnością i uchylającego dyrektywy 80/590/EWG i 89/109/EWG,• Rozporządzeniu (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 ze zmianami,• Dyrektywie Parlamentu Europejskiego i Rady 94/62/WE z dnia 20 grudnia 1994r. znowejzowaną dyrektywami 2004/12/WE, 2005/20/WE ze zmianami,• Ustawie z dnia 25 sierpnia 2006 r. o bezpieczeństwie żywności i żywienia ze zmianami, |

- Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 15 października 2013r. w sprawie wykazu substancji dozwolonych w procesie przetwarzania tworzyw sztucznych i sposób sprawdzania ich zgodności z ustalonymi limitami ze zmianami,
- Ustawie z dnia 13 czerwca 2013r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi,
- Rozporządzeniu Komisji (WE) nr 1895/2005 z dnia 18 listopada 2005r. w sprawie ograniczenia wykorzystania niektórych pochodnych epoksydowych w materiałach i wyrobach przeznaczonych do kontaktu z żywnością.
- Rozporządzenie Komisji (UE) nr 2016/1416 z dnia 24 sierpnia 2016r. w sprawie zmiany i sprostowania rozporządzenia (UE) nr 10/2011 w sprawie materiałów i wyrobów z tworzyw sztucznych przeznaczonych do kontaktu z żywnością.

6 Odpowiednie informacje dotyczące wykorzystywanych substancji lub produktów ich rozpadu, dla których w załączniku I i II niniejszego rozporządzenia określone zostały ograniczenia lub wymagania, aby umożliwić podmiotom działającym na rynku na dalszych etapach obrotu zapewnienie zgodności z tymi ograniczeniami;

Monomery i substancje wchodzące w skład opisanych artykułów są umieszczone w wykazie w załączniku nr I do Rozporządzenia (WE) nr 10/2011 - Unijnym Wykazie **dozwolonych** monomerów, innych substancji wyjściowych, makrocząsteczek uzyskiwanych z fermentacji mikrobiologicznej, dodatków oraz substancji pomocniczych w produkcji polimerów.

Wszystkie poziomy migracji są w zgodzie ze wspomnianymi aktami prawnymi. W szczególności limit migracji globalnej i limity migracji specyficznych dla naszych artykułów są poprawne.

Artykuły wymienione w pkt. 3 niniejszej deklaracji nie zawierają i nie są wytwarzane z użyciem pochodnych epoksydowych „BADGE”, „BFDGE” oraz „NOGE”

7 Odpowiednie informacje dotyczące substancji podlegających ograniczeniom w żywności, uzyskane z danych doświadczalnych lub w drodze teoretycznych obliczeń dotyczących poziomu ich migracji specyficznej oraz – w odpowiednich przypadkach – kryteria czystości zgodnie z dyrektywami 2008/60/WE, 95/45/WE i 2008/84/WE w celu umożliwienia użytkownikowi tych materiałów i wyrobów zgodności z odpowiednimi przepisami UE lub – w razie ich braku

Ta deklaracja opiera się na wynikach testów przeprowadzonych przez niezależne, akredytowane i certyfikowane laboratoria.

Badania migracji globalnej wykonano przez Centrum Laboratoriów Higienicznych w Ostrawie w dniach 20.10.2014 – 7.11.2014.. Zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 10/2011 jasno pokazują, że nasze artykuły w pełni spełniają limit migracji globalnej, nawet nie zbliżając się do określonego prawnie limitu maksymalnego : 10mg/dm².

Poniżej wyniki testów migracji globalnej naszych artykułów :

Symulant żywności	Warunki testowania	Średnia wyników
Woda destylowana	10 dni , temp. +40°C	<0,5 mg/dm ²
3% kwas octowy	10 dni , temp. +40°C	<0,5 mg/dm ²
95% etanol	10 dni , temp. +40°C	<0,5 mg/dm ²

Kreis Pack Sp. z o.o.

Ul. Leśna 22, PL 64-320 Niepruszewo

NIP: 781-00-23-410; REGON: 632189672

KRS: 0000113495; Sąd Rejonowy Poznań – Nowe Miasto i Wilda

IX Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

Wysokość kapitału zakładowego i kapitału wpłaconego:

1'048'200zł

Telefon: 61 8940570, 61 8940580, Faks: 61 8940590

office@kreispack.pl; www.kreispack.pl

przepisami krajowymi mającymi
zastosowanie do żywności;

Badania migracji tłuszczu wykonano zgodnie z normą PN-EN 1186-14:2005 „Materiały i wyroby przeznaczone do kontaktu z produktami spożywczymi Tworzywa sztuczne Część 14: Metody badań migracji globalnej z tworzyw sztucznych przeznaczonych do kontaktu z produktami spożywczymi zawierającymi tłuszcze, w testach substytucyjnych z zastosowaniem izooktanu i etanolu 95 % jako mediów substytucyjnych”.

Badania na zawartość metali ciężkich wykonane przez Centrum Laboratoriów Higienicznych w Ostrawie w dniach 20.10.2014-29.10.2014. według Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 94/62/WE w pełni pokazują spełnienie Unijnych wymagań odnośnie sumy zawartości metali ciężkich , który to limit wynosi 100 ppm (mg/kg).

Testy pokazały następującą zawartość metali ciężkich :

Ołów (Pb):	<0,200 mg/kg
Kadm (Cd):	<0,020 mg/kg
Chrom (Cr):	0,257 mg/kg
Rtęć (Hg) :	0,001 mg/kg
<hr/> Razem :	<hr/> < 0,478 mg/kg

Suma zawartości metali ciężkich obecnych w testowanych artykułach nie przekracza 0,478 mg/kg.

Badania migracji specyficznej metali i pierwszorzędowych amin aromatycznych zawartych w załączniku nr II Rozporządzenia (WE) nr 10/2011 wykonane przez Centrum Laboratoriów Higienicznych w Ostrawie w dniach 20.10.2014 -7.11.2014. pokazują, że nasze artykuły w pełni spełniają limit migracji specyficznej, nie zbliżając się do określonego prawnie limitu.

Wyniki testów migracji specyficznej dla poniższych substancji w testowanych artykułach :

Substancja	Symulant żywności	Warunki testowania	Wynik	Limit
Bar (Ba)	Woda destylowana	10 dni, temp.+40°C	<0,005 mg/kg	Bar (Ba) 1 mg/kg żywności lub plynu modelowego imitującego żywność
Bar (Ba)	3% kwas octowy	10 dni, temp.+40°C	<0,005 mg/kg	
Bar (Ba)	95% etanol	10 dni, temp.+40°C	<0,005 mg/kg	
Kobalt(Co)	Woda destylowana	10 dni, temp.+40°C	<0,005 mg/kg	Kobalt (Co) 0,050 mg/kg żywności lub plynu modelowego imitującego żywność
Kobalt (Co)	3% kwas octowy	10 dni, temp.+40°C	<0,005 mg/kg	
Kobalt (Co)	95% etanol	10 dni, temp.+40°C	<0,005 mg/kg	
Miedź (Cu)	Woda destylowana	10 dni, temp.+40°C	<0,010 mg/kg	Miedź (Cu) 5 mg/kg żywności lub plynu

Kreis Pack Sp. z o.o.

Ul. Leśna 22, PL 64-320 Niepruszewo

NIP: 781-00-23-410; REGON: 632189672

KRS: 0000113495; Sąd Rejonowy Poznań – Nowe Miasto i Wilda

IX Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

Wysokość kapitału zakładowego i kapitału wpłaconego:

1'048'200zł

Telefon: 61 8940570, 61 8940580, Faks: 61 8940590

office@kreispack.pl; www.kreispack.pl

Miedź (Cu)	3% kwas octowy	10 dni, temp.+40°C	<0,010 mg/kg		modelowego imitującego żywność
Miedź (Cu)	95% etanol	10 dni, temp.+40°C	<0,010 mg/kg		
Żelazo (Fe)	Woda destylowana	10 dni, temp.+40°C	<0,050 mg/kg	Żelazo (Fe)	48 mg/kg żywności lub płynu modelowego imitującego żywność
Żelazo (Fe)	3% kwas octowy	10 dni, temp.+40°C	<0,050 mg/kg		
Żelazo (Fe)	95% etanol	10 dni, temp.+40°C	<0,050 mg/kg		
Lit (Li)	Woda destylowana	10 dni, temp.+40°C	<0,005 mg/kg	Lit (Li)	0,600 mg/kg żywności lub płynu modelowego imitującego żywność
Lit (Li)	3% kwas octowy	10 dni, temp.+40°C	<0,005 mg/kg		
Lit (Li)	95% etanol	10 dni, temp.+40°C	<0,005 mg/kg		
Mangan (Mn)	Woda destylowana	10 dni, temp.+40°C	<0,005 mg/kg	Mangan (Mn)	0,600 mg/kg żywności lub płynu modelowego imitującego żywność
Mangan (Mn)	3% kwas octowy	10 dni, temp.+40°C	<0,005 mg/kg		
Mangan (Mn)	95% etanol	10 dni, temp.+40°C	<0,005 mg/kg		
Cynk (Zn)	Woda destylowana	10 dni, temp.+40°C	<0,020 mg/kg	Cynk (Zn)	25 mg/kg żywności lub płynu modelowego imitującego żywność
Cynk (Zn)	3% kwas octowy	10 dni, temp.+40°C	<0,020 mg/kg		
Cynk (Zn)	95% etanol	10 dni, temp.+40°C	<0,020 mg/kg		

Limit migracji specyficznej dla pierwszorzędowych amin aromatycznych według wymagań w/w rozporządzenia wynosi : 0,01 mg/kg.

Wyniki testów migracji specyficznej dla pierwszorzędowych amin aromatycznych naszych artykułów :

Symulant żywności	Warunki testowania	Wynik
Woda destylowana	10 dni, temp. +40°C	<0,004 mg/kg
3% kwas octowy	10 dni, temp. +40°C	<0,004 mg/kg
95% etanol	10 dni, temp. +40°C	<0,007 mg/kg

8

Wspomniane wyniki testów pozwalają zadeklarować jak następuje:

Niniejsza Deklaracja stanowi utwór w rozumieniu art. 1 ustawy z dn. 4 lutego 1994 r. - o prawie autorskim i prawach pokrewnych (tj. Dz.U. z 2006 r., Nr 90, poz. 631 ze zm.) i podlega ochronie na podstawie przepisów tej ustawy. Powyższe oznacza, że jakiegokolwiek nieuprawnione wykorzystanie Deklaracji, tak w całości, jak też w jej fragmentach, może spowodować podjęcie przez Kreis Pack Sp. z o.o. kroków prawnych określonych w/w ustawą, nie wykluczając skierowania sprawy przeciwko naruszcycielowi na drogę postępowania karnego. Powyższe oznacza, iż kopiowanie, powielanie, reprodukowanie lub jakiegokolwiek inne wykorzystanie treści zawartych w Deklaracji, bez zgody Kreis Pack Sp. z o.o., jako podmiotu uprawnionego z tytułu majątkowych praw autorskich - jest zabronione

Wymagania dotyczące

wykorzystania materiału lub wyrobu, takie jak:

(i) rodzaj lub rodzaje żywności, z jaką ma mieć kontakt dany materiał lub wyrób;

(ii) czas i temperatura obróbki i przechowywania w kontakcie z żywnością, termin ważności opakowania;

(iii) stosunek powierzchni kontaktu z żywnością do objętości, stosowany do stwierdzenia zgodności materiału lub wyrobu;

(i) nasze artykuły mogą być zastosowane do wszystkich rodzajów żywności, w tym żywności tłustej, kwaśnej i zawierającej alkohol,

(ii) biorąc pod uwagę doskonałe wyniki testów migracji globalnej, jak również ekstremalne warunki testowania (10 dni w temperaturze +40°C), czas pozostawiania w kontakcie z żywnością jest zgodny z ograniczeniami przewidzianymi dla żywności znajdującej się w naszych artykułach.

Innymi słowy:

biorąc pod uwagę doskonałe wyniki laboratoryjne uzyskane w ekstremalnych warunkach testowania,

prędzej ulegnie degradacji żywność znajdująca się w testowanych artykułach, niż do żywności zmigrują badane powyżej substancje w ilościach przekraczających określone w przepisach limity.

Użytkowy zakres temperatur dla wyrobów mieści się w zakresie od -40°C do +60°C. W szczególności nie należy przekraczać górnego poziomu wytrzymałości temperaturowej artykułów.

Przy zachowaniu powyższych ograniczeń temperaturowych, artykuły te wprowadzane do obrotu i użytkowane w normalnych lub możliwych do przewidzenia warunkach:

- nie stanowią zagrożenia dla zdrowia człowieka,
- nie powodują niemożliwych do przyjęcia zmiany w składzie żywności,
- nie powodują pogorszenia cech organoleptycznych żywności,
- posiadają bezterminowy okres przydatności.

Pojemniki te **NIE** mają zastosowania do podgrzewania żywności w kuchenkach mikrofalowych.

(iii) stosunek powierzchni kontaktu z żywnością do objętości, stosowany do stwierdzenia zgodności materiału lub wyrobu jest różny dla różnych artykułów i może być obliczone jeśli to możliwe - dla poszczególnych artykułów na żądanie. Dla artykułów poddanych testom laboratoryjnym ta wartość wynosi 0,15.

9 Jeżeli w wielowarstwowym materiale lub wyrobie zastosowana jest bariera funkcjonalna – potwierdzenie, że materiał lub wyrób jest zgodny z wymogami art. 13 ust. 2, 3 i 4 lub art. 14 ust. 2 i 3 niniejszego rozporządzenia;

Nie dotyczy.

Kreis Pack Sp. z o.o.

Ul. Leśna 22, PL 64-320 Niepruszewo

NIP: 781-00-23-410; REGON: 632189672

KRS: 0000113495; Sąd Rejonowy Poznań – Nowe Miasto i Wilda

IX Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego

Wysokość kapitału zakładowego i kapitału wpłaconego:

1'048'200zł

Telefon: 61 8940570, 61 8940580, Faks: 61 8940590

office@kreispack.pl; www.kreispack.pl

-
- | | | |
|----|---|---|
| 10 | Dodatkowe informacje związane z ochroną środowiska naturalnego. | Dodatkowo, Kreis Pack Spółka z o. o. ogranicza ilość i negatywne oddziaływanie na środowisko substancji stosowanych do produkcji opakowań oraz wytwarzanych odpadów opakowaniowych, a w szczególności: <ul style="list-style-type: none">• Ogranicza do niezbędnego minimum objętość i masę opakowań tak, aby spełniały swoją funkcję, biorąc pod uwagę oczekiwania użytkownika,• Projektuje i wykonuje wyroby w sposób umożliwiający ich recykling. |
| 11 | Dodatkowe informacje o firmie | Kreis Pack Spółka z o. o. wdrożyła i stosuje system zarządzania jakością ISO 9001:2008 i stosuje zasady HACCP.
Zaświadcza o tym jednostka certyfikująca TÜV SÜD Management Service GmbH wydając Certyfikat numer rejestracyjny: 12 112 313877 TMS. |
| 12 | Termin ważności deklaracji : | Zgodnie z Artykułem 15 pkt. 3 Rozporządzenia Komisji (WE) nr 10/2011 „Deklarację odnawia się, jeżeli w składzie lub procesie wytwarzania zachodzą znaczące zmiany pociągające za sobą zmiany poziomu migracji z materiałów lub wyrobów lub jeżeli udostępnione zostają nowe dane naukowe”.

Kreis Pack Spółka z o. o. zobowiązuje się do niezwłocznego wydania nowej wersji niniejszej deklaracji jeśli tylko takie fakty będą mieć miejsce. |
| 13 | Nazwa dokumentu : | Cert_KP_PET_KP |
| 14 | Wersja dokumentu : | 06 |
| 15 | Osoba odpowiedzialna za wystawienie deklaracji : | Kinga Kaczmarek |
| | Dział : | Dział Zapewnienia Jakości |
| | Dane kontaktowe : | kontrola-jakosci@kreispack.pl |
| 16 | Forma ważność deklaracji : | Dokument stworzony w formie elektronicznej (format PDF), jak również przetwarzany i przesyłany w wersji elektronicznej jest ważny bez pieczęci firmowej i podpisu. |