

DEKLARACJA ZGODNOŚCI/ DECLARATION OF CONFORMITY

1. Nazwa oraz adres podmiotu działającego na rynku, który wystawia deklarację zgodności/
Name and address of the business operator which issues the declaration of conformity

Bittner Packaging Sp. j., ul. Sowińskiego 5, 05-850 Ożarów Mazowiecki

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/
Name and address of the business operator that manufactures or imports the material or plastic products or products derived from intermediate stages of manufacture or substances intended for the manufacture of materials and products

Bittner Packaging Sp. j., ul. Sowińskiego 5, 05-850 Ożarów Mazowiecki

3. Dane identyfikujące materiały, wyroby, produkty pochodzące z pośrednich etapów ich wytwarzania lub substancje przeznaczone do wytwarzania tych materiałów i wyrobów/
Data identifying materials, articles, products from intermediate stages of their production or substances intended for the production of these materials and articles

Sztućce wyprodukowane z ekologicznego materiału biokompozytowego WPC z włóknami drewnianymi. Identyfikowalność jest zastosowana do każdego produktu pod względem surowców, opakowań wewnętrznych i zewnętrznych.

Kraj pochodzenia – Polska

SUROWIEC: WPC BRAŹ

Cutlery made of the ecological biocomposite material WPC with wooden fibres.

Traceability is adjusted to each product in terms of raw materials, internal and external packaging.

Country of origin – Poland

RAW MATERIAL: WPC BROWN

4. Data deklaracji/ *Declaration date:*

26.08.2022 r.

5. Potwierdzenie, że materiały lub wyroby z tworzyw sztucznych, produkty pochodzące z pośrednich etapów ich wytwarzania lub substancje spełniają odpowiednie wymagania określone w niniejszym rozporządzeniu i w rozporządzeniu (WE) nr 1935/2004 / *Confirmation that the plastic materials or articles, intermediate products or substances comply with the relevant requirements set out in this Regulation and in Regulation (EC) No 1935/2004*

Oświadczamy, że/ *We declare that:*

**SZTUĆCE WIELORAZOWE (widelce, noże, łyżki, łyżeczka, itp.) z WPC BRAŹOWE/
*REUSABLE CUTLERY (forks, knives, spoons, tea-spoons, e.t.c.) made of the BROWN WPC***

sprzedawane przez Bittner Packaging Sp. j. są zgodne z obowiązującymi przepisami wymienionymi poniżej i spełniają wymagania, pod warunkiem, że produkty te są używane zgodnie z przeznaczeniem/ *sold by Bittner Packaging Sp. j. comply with the applicable regulations listed below and meet the requirements, provided that these products are used as intended:*

- Rozporządzenie Komisji (WE) nr 1935/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 27 października 2004 r. w sprawie materiałów i wyrobów przeznaczonych do kontaktu z żywnością oraz uchylające dyrektywy 80/590/EWG i 89/109/EWG/ *Regulation (EC) 1935/2004 on materials and articles intended to come into contact with food and repealing Directives 80/590/EEC and 89/109/EEC*
- Rozporządzenie 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/ *Regulation (EC) No 2023/2006 of 22 December 2006 on good manufacturing practice for materials and articles intended to come into contact with food*

- Rozporządzenie (UE) nr **10/2011** z dnia 14 stycznia 2011 r. w sprawie materiałów i wyrobów z tworzyw sztucznych przeznaczonych do kontaktu z żywnością (Tekst mający znaczenie dla EOG); wraz ze zmianami do rozporządzenia (UE) nr 10/2011/ *Regulation (EU) No 10/2011 of 14 January 2011 on plastic materials and articles intended to come into contact with food; together with Amendments to Regulation (EU) No 10/2011:*
 - ✓ Rozporządzenie Komisji (WE) nr **2016/1416** z dnia 24 sierpnia 2016 r. w sprawie zmiany i sprostowania rozporządzenia (UE) nr 10/2011 w sprawie materiałów i wyrobów z tworzyw sztucznych przeznaczonych do kontaktu z żywnością/ *Regulation (EU) 2016/1416 of 24 August 2016 - amending and correcting Regulation (EU) No 10/2011 on plastic materials and articles intended to come into contact with food*
 - ✓ Rozporządzenie Komisji (UE) **2017/752** z dnia 28 kwietnia 2017 r. w sprawie zmiany i sprostowania rozporządzenia (UE) nr 10/2011 w sprawie materiałów i wyrobów z tworzyw sztucznych przeznaczonych do kontaktu z żywnością/ *Regulation (EU) 2017/752 amending and correcting Regulation (EU) No 10/2011 on plastic materials and articles intended to come into contact with food*
 - ✓ Rozporządzenie Komisji (UE) **2018/79** z dnia 18 stycznia 2018 r. zmieniające rozporządzenie (UE) nr 10/2011 w sprawie materiałów i wyrobów z tworzyw sztucznych przeznaczonych do kontaktu z żywnością/ *Regulation (EU) 2018/79 of 18 January 2018 amending Regulation (EU) No 10/2011 on plastic material*
 - ✓ Rozporządzenie Komisji (UE) **2018/213** 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/ *Regulation (EU) 2018/213 of 12 February 2018 on the use of bisphenol A in varnishes and coatings intended to come into contact with food and amending Regulation (EU) No 10/2011 as regards the use of that substance in plastic food contact materials*
 - ✓ Rozporządzenie Komisji (UE) **2019/37** z dnia 10 stycznia 2019 r. w sprawie zmiany i sprostowania rozporządzenia (UE) nr 10/2011 w sprawie materiałów i wyrobów z tworzyw sztucznych przeznaczonych do kontaktu z żywnością/ *Regulation (EU) 2019/37 of 10 January 2019 amending and correcting Regulation (EU) No 10/2011 on plastic materials and articles intended to come into contact with food*
 - ✓ Rozporządzenie Komisji (UE) **2019/1338** 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/ *Regulation (EU) 2019/1338 of 8 August 2019 amending Regulation (EU) No 10/2011 on plastic materials and articles intended to come into contact with food*
 - ✓ Rozporządzenie Komisji (UE) **2020/1245** z dnia 2 września 2020 r. w sprawie zmiany i sprostowania rozporządzenia (UE) nr 10/2011 w sprawie materiałów i wyrobów z tworzyw sztucznych przeznaczonych do kontaktu z żywnością/ *Regulation (EU) 2020/1245 of 2 September 2020 amending and correcting Regulation (EU) No 10/2011 on plastic materials and articles intended to come into contact with food*
- Dyrektywa **94/62/WE** Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 20 grudnia 1994 r. w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych/ *Directive 94/62/EC of 20 December 1994 on packaging and packaging waste (with subsequent updates)*
- Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady **2001/95/WE** z dnia 3 grudnia 2001 r. w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów/ Ustawa o ogólnym bezpieczeństwie produktów z dnia 12 grudnia 2003 r. (Dz.U.03.229.2275)/ *Directive 2001/95/EC on general product safety; Act of 12 December 2003 on general product safety (Journal of Laws No. 229 item 2275 as amended)*
- Rozporządzenie (WE) nr **178/2002** Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 28 stycznia 2002 r. ustanawiające ogólne zasady i wymagania prawa żywnościowego, powołujące Europejski Urząd ds. Bezpieczeństwa Żywności oraz ustanawiające procedury w zakresie bezpieczeństwa żywności/ *Regulation no 178/2002/EC laying down the general principles and requirements of food law, establishing the European Food Safety Authority and laying down procedures in matters of food safety*
- Rozporządzenie **1907/2006** Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. dotyczącej rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)/ *Regulation (EC) 1907/2006 – REACH of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH) and establishing a European Chemicals Agency as amended*
- Ustawy z dnia 25 sierpnia 2006 o bezpieczeństwie żywności i żywienia (Dz. U. Nr 136, poz. 914)/ *The Act of 25 August 2006 on Food and Nutrition Safety*
- Ustawy z dnia 13 czerwca 2013 o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz.U.nr 63 poz.638)/ *The Act of 13 June 2013 on packaging and packaging waste management (only in Poland)*

6. Odpowiednie informacje dotyczące wykorzystywanych substancji lub produktów ich rozkładu, 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/ *Adequate information on the substances or their degradation products used for which restrictions or requirements have been identified to enable downstream market operators to ensure compliance with these restrictions:*

GLOBAL migration - Wyroby, do których odnosi się niniejsza deklaracja, spełniają limity migracji globalnej (GML) według Rozporządzenia 10/2011. *The products to which this declaration relates meet the Global Migration Limits (GML) of Regulation 10/2011.*

Płyn modelowy/ <i>Food simulant</i>	Warunki kontaktu/ <i>Contact conditions</i>	Kryterium migracji/ <i>Migration criterion</i> [mg/dm ²]
10% etanol/ <i>10% ethanol</i>	10 dni w 40°C/ <i>10 days at 40°C</i>	≤ 10
3% kwas octowy/ <i>3% acetic acid</i>	10 dni w 40°C/ <i>10 days at 40°C</i>	≤ 10
95% etanol/ <i>95% ethanol</i>	10 dni w 40°C/ <i>10 days at 40°C</i>	≤ 10
Izooktan/ <i>isooctane</i>	2 dni w 20°C/ <i>2 days at 20°C</i>	≤ 10

Specific migration - Migracja specyficzna metali ciężkich oraz ocena sensoryczna (smak, zapach) spełniają wymagania Rozporządzenia (UE) nr 10/2011.

Specific migration of heavy metals and sensory evaluation (taste, smell) meet the requirements of Regulation (EU) No 10/2011.

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 - przepisami krajowymi mającymi zastosowanie do żywności/

Appropriate information on substances restricted in food obtained from experimental data or by theoretical calculation of their specific migration level and, where applicable, purity criteria in accordance with Directives 2008/60/EC, 95/45/EC and 2008/84/EC to enable the user of these materials and articles to comply with relevant EU legislation or - in their absence - with national legislation applicable to food

Do produkcji wyrobów, do których odnosi się niniejsza deklaracja nie wykorzystano substancji będących dodatkami podwójnego zastosowania (Dual Use Additives). Materiał biokompozytowy WPC nie zawiera żadnych dodatków dopuszczonych jako dodatki do żywności na mocy rozporządzenia (WE) nr 1333/2008 lub jako środki aromatyzujące na mocy rozporządzenia (WE) nr 1334/2008.

Rozporządzenie REACH/ SVHC:

Wyroby nie zawierają substancji SVHC i spełniają wymagania Rozporządzenia (EC) nr 1907/2006 wraz ze zmianami. Zgodnie z aktualnym stanem wiedzy wyroby gotowe, wyprodukowane z surowców i mieszanin naszych dostawców, nie podlegają obowiązkowi rejestracji ani zgłoszenia w systemie REACH.

Substancja dodana niecelowo - NIAS

NIAS – niezamierzone substancje chemiczne, które są obecne w materiałach przeznaczonych do kontaktu z żywnością (FCM) lub wyrobach przeznaczonych do kontaktu z żywnością (FCA), ale nie zostały celowo dodane podczas procesu produkcji. Dla przykładu mogą obejmować zanieczyszczenia, produkty degradacji i produkty reakcji.

Wyroby gotowe wyprodukowane z materiału biokompozytowego WPC zostały przebadane i ocenione pod kątem migracji NIAS we współpracy z akredytowanym laboratorium badawczym. Wyniki z badań nie wykazały obecności tych substancji.

Dual Use Additives were not used in the production of the products referred to in this declaration. WPC biocomposite material does not contain any additives authorised as food additives under Regulation (EC) No 1333/2008 or as flavourings under Regulation (EC) No 1334/2008.

REACH / SVHC Regulation:

The products do not contain SVHC and meet the requirements of Regulation (EC) No 1907/2006 as amended. According to current state of knowledge, finished goods made from raw materials and mixtures of our suppliers are not subject to registration or REACH notification.

Non-intentionally added substances – NIAS:

NIAS - chemicals that are present in food contact materials (FCM) or food contact products (FCA) but have not been intentionally added during the production proces. For example, they may include pollutions, degradation and reaction products.

Finished products manufactured from WPC biocomposite material have been tested and evaluated for NIAS migration in cooperation with an accredited testing laboratory. The test results did not show the presence of these substances.

8. Wymagania dotyczące wykorzystania materiału lub wyrobu/

Requirements for use of material or product:

- (i) Rodzaj lub rodzaje żywności, z jaką ma mieć kontakt dany materiał lub wyrób:
 - do wszystkich rodzajów żywności
 - wielorazowego użytku
 - do podgrzewania w kuchenkach mikrofalowych, piekarnikach oraz w innych źródłach grzewczych
 - używane do mycia zmywarkach (nawet powyżej 125 cykli)
- (ii) Czas i temperatura obróbki i przechowywania w kontakcie z żywnością:
 - do każdego długotrwałego przechowywania w temperaturze pokojowej lub niższej
 - użytkowy zakres temperatur mieści się w zakresie od -5°C do +100°C:
 - nie należy przekraczać w szczególności górnego poziomu wytrzymałości temperaturowej artykułów
- (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 poddanym testom laboratoryjnym:
 - umowny stosunek powierzchni kontaktu do objętości płynu modelowego wynosi 6 dm² na 1 kg żywności
 - powierzchnia kontaktu/objętość płynu modelowego użytego do badań: 1,00 dm²/ 100 ml
- (iv) Rekomendowane warunki magazynowania:
 - pomieszczenie magazynowe powinno być zadaszzone, czyste i suche.
 - temperatura przechowywania: od -5°C do +50°C
 - wilgotność: mniej niż 75%
 - chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych (promieniowanie UV)
 - każdorazowo wyroby należy przed użyciem sezonować w temperaturze otoczenia (10-30°C) przez minimum 24 godziny
 - produkty powinny być przechowywane w kartonach, składowane na paletach, składowane w suchych pomieszczeniach, zabezpieczone przed szkodnikami
 - data ważności produktu: produkty nie wykazują oznak zużycia lub pogorszenia jakości podczas przechowywania w zalecanych warunkach przechowywania
- (i) *The type or types of food with which the material or article is to be in contact:*
 - *for all types of food*
 - *reusable product*
 - *for heating in microwave ovens, ovens and other heating sources*
 - *used for dishwasher washing (even over 125 cycles)*
- (ii) *Time and temperature of food contact handling and storage:*
 - *for any long-term storage at room temperature or below*
 - *the usable temperature range from -5°C to +100°C*
 - *in particular, the upper temperature resistance level of the articles should not be exceeded*

- (iii) The ratio of food contact surface area to volume, used to determine the conformity of a material or product:
- is different for different articles and can be calculated - if possible - for individual articles on request.
 - for laboratory tested articles:
 - the assumed ratio of the contact area to the volume of symulant is 6 dm² per 1 kg of food
 - contact area/volume of simulant used for testing:: 1,00 dm²/ 100 ml
- (iv) Recommended storage conditions:
- storage space should be roofed, clean and dry
 - storage temperature: from -5°C to +50°C
 - humidity: less than 75%
 - protect from direct sunlight (UV radiation)
 - each time before use the products should be seasoned at ambient temperature (10-30°C) for at least 24 hours.
 - if products was transported in temperature below 5°C conditioning time should be prolonged to min. 48 hours
 - products stored in cartons, stored on pallets, stored in dry areas, protected against pests
 - expiry date of the product: products show no signs of wear or deterioration during storage under recommended storage conditions.

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/

If a functional barrier is used in a multi-layer material or article - confirmation that the material or article complies with the requirements of Article 13(2), (3) and (4) or Article 14(2) and (3) of this Regulation

W wyrobach nie zastosowano barier funkcjonalnych. /
In products do not contain functional barriers.

Deklaracja została wystawiona na podstawie sprawozdania z badań nr 632721/19/POZ wykonanych przez akredytowane laboratorium badawcze oraz w oparciu o deklaracje producentów surowców i materiałów użytych do produkcji wyrobów. /

The declaration has been issued on the basis of test report no. 632721/19/POZ performed by an accredited testing laboratory, manufacturer's declarations of raw materials and materials used in the manufacture of products.

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”.

W zakładzie stosujemy Zintegrowany System Zarządzania zgodnie z normami PN-EN ISO 9001:2015 / PN-EN ISO 14001:2015.

In accordance with Art. 15 par.3 of Commission Regulation (EC) No 10/2011 "The declaration shall be renewed, if significant changes occur in the composition or production process which bring about the migration from the materials or articles or if new scientific data becomes available. scientific data become available".

In the production factory we use the Integrated Management System in accordance with the standards PN-EN ISO 9001:2015 / PN-EN ISO 14001:2015

Firma Bittner Packaging Sp. j. jako podmiot działający na rynku, wprowadzający wyroby do kontaktu z żywnością i wystawiający deklarację, zobowiązuje się do niezwłocznego wydania nowej wersji niniejszej deklaracji, jeśli tylko takie fakty będą mieć miejsce./

Bittner Packaging Sp. j. as an entity operating on the market, which brings products into contact with foodstuffs and issuer of this declaration, undertakes to issue a new version of this declaration immediately if such facts occur.



Magdalena Karwowska

Quality Manager

.....
podpis/ signature