

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

1. Nazwa oraz adres producena:

BROWIN Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp. k.
ul. Pryncypalna 129/141
Łódź 93-373

2. Informacje odnośnie wyrobu:

Słoik TO 500 ml z zakrętką fi82/6 - 6 szt.
Symbol: 132502
EAN: 5904816916140

Wykonany z:

Słoik: szkło

Zakrętka: powłoka zewnętrzna: biała, kolorowa, podkład celarowy (poliester modyfikowany) + tusze uv + lakier (poliester modyfikowany)

powłoka wewnętrzna: powłoka klejowa BPA NI (poliester fenolowy) + lakier adhezyjny BPA NI (PVC organosol) dopuszczony do kontaktu z żywnością

Pasteryzator PCW do kontaktu z żywnością (brak bariery funkcjonalnej między powłokami wewnętrznymi a żywnością)

3. Deklarujemy, że produkt spełnia odpowiednie wymogi określone w:

1. 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 oraz uchylające dyrektywy 80/590/EWG i 89/109/EWG,

2. 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,

3. Rozporządzeniu Komisji (UE) nr 10/2011 z dnia 14 stycznia 2011 r. w sprawie materiałów i wyrobów z tworzyw sztucznych przeznaczonych do kontaktu z żywnością wraz z późniejszymi zmianami.

4. Rozporządzenie Komisji (WE) nr 1895/2005 z dnia 18 listopada 2005 r. w sprawie ograniczenia wykorzystania niektórych pochodnych epoksydowych w materiałach i wyrobach przeznaczonych do kontaktu z żywnością

5. Dyrektywa rady z dnia 15 października 1984 r. w sprawie zbliżenia ustawodawstw Państw Członkowskich dotyczących wyrobów ceramicznych przeznaczonych do kontaktu ze środkami spożywczymi wraz z późniejszymi zmianami

5. Wyniki badań:

Szkło:

Kadm i ołów nie przekraczają wymaganych norm migracji


BROWIN

— ROK ZAŁ. 1979 —



...bo domowe jest lepsze!

Zakrętka:

Płyn modelowy	Czas i temperatura	Wyniki migracji
Płyn modelowy A (10% etanol)	1h w 100°C + 10 dni w 40°C	< 0,5 mg/dm ²
Płyn modelowy B (3% kwas octowy)	1h w 100°C + 10 dni w 40°C	< 0,5 mg/dm ²
Płyn modelowy D2 (oliwa z oliwek)	1h w 100°C + 10 dni w 40°C	< 4,7 mg/dm ²

Substancje identyfikowane jako NIAS:

Names	Identification (CAS, EINECS, etc.)
Dibutyl sebacate	109-43-3
DINCH	166412-78-8

Substancje podlegające ograniczeniom:

Names	Identification CAS - EINECS - PM	Limits
Polyadipate	Ref.-No 76866	30 mg/kg
1,1,1-Trimethylolpropane	0000077-99-6	SML = 6 mg/kg
2,6-di-tert-Butyl-p-cresol (BHT)	0000128-37-0	SML = 3 mg/kg
Acrylonitrile	0000107-13-1	SML = n. n. (0.01mg/kg)
Acrylic acid	0000079-10-7	SML(T) = 6 mg/kg
Butyl glycol	0000111-76-2	TDI = 0.05 mg/kg
Butyl methacrylate	0000097-88-1	SML(T) = 6 mg/kg
Ethyl methacrylate	0000097-63-2	SML(T) = 6 mg/kg
Formaldehyde	0000050-00-0	SML(T) = 15 mg/kg
Isophthalic acid	0000121-91-5	SML(T) = 5 mg/kg
Methyl methacrylate	0000080-62-6	SML(T) = 6 mg/kg
2,2-Dimethyl-1,3-propanediol (Neopentyl glycol, NPG)	0000126-30-7	SML = 0.05 mg/kg
Terephthalic acid	0000100-21-0	SML(T) = 7.5 mg/kg
Tetrafluoroethylene	0000116-14-3	SML = 0.05 mg/kg
Vinyl chloride	0000075-01-4	QM = 1 mg/kg

BROWIN

— ROK ZAŁ. 1979 —



...bo domowe jest lepsze!

Migracja specyficzna metali:

Analyte	Result $\pm$ U	Unit of measure
Barium content	<0,003/<0,003/<0,003 average: <0,003	mg/kg
Cobalt content	<0,003/<0,003/<0,003 average: <0,003	mg/kg
Copper content	<0,1/<0,1/<0,1 average: 0,1	mg/kg
Iron content	<0,3/<0,3/<0,3 average: <0,3	mg/kg
Lithium content	<0,05/<0,05/<0,05/ average: <0,05	mg/kg
Manganese content	<0,05/<0,05/<0,05/ average: <0,05	mg/kg
Zinc content	0,143/0,136/0,132 average: 0,137 $\pm$ 0,011	mg/kg
Aluminum content	<0,05/<0,05/<0,05/ average: <0,05	mg/kg
Nickel content	<0,003/<0,003/<0,003 average: <0,003	mg/kg
Antimony content	<0,01/<0,01/<0,01 average: <0,01	mg/kg
Arsenic content	<0,01/<0,01/<0,01 average: <0,01	mg/kg
Mercury content	<0,01/<0,01/<0,01 average: <0,01	mg/kg
Chromium content	<0,01/<0,01/<0,01 average: <0,01	mg/kg
Lead content	<0,01/<0,01/<0,01 average: <0,01	mg/kg
Cadmium content	<0,002/<0,002/<0,002 average: <0,002	mg/kg

Dodatki podwójnego zastosowania:

Names	Identification CAS - EINECS - PM or number E or FL	Limits
Titanium Dioxide	E171	SML = 60 mg/kg
Sodium Bicarbonate	E500	-
Butyl Hydroxy Toluene (BHT)	E 321	-
Phosphoric Acid	E 338	-
Adipic Acid	E 355	-
Silicon Dioxide	E 551	-
Carnauba	E 903	-

BROWIN

— ROK ZAŁ. 1979 —



...bo domowe jest lepsze!

6. Surowiec celowo nie zawiera wymienionych substancji w pkt 2 załącznika II do rozporządzenia: Pierwszorzędowe aminy aromatyczne (inne niż wymienione) w tabeli 1 załącznika I do rozporządzenia (UE) 10/2011), nie są obecne lub uwolnione w sposób wykrywalny do żywności lub płynów modelowych imitujących żywność.

7. Zastosowanie:

Produkty do kontaktu z suchym jak i płynnym jedzeniem (np. miód), tłustym, słonym (do 3,5% soli), kwaśnym (do 3% kwasu). Można pasteryzować w 100 °C przez 60 minut.

8. Deklaracja została wystawiona na podstawie deklaracji zgodności od producenta.

Niniejsza deklaracja nie ma mocy jeżeli produkty są używane niezgodnie z oryginalnym przeznaczeniem lub są zmodyfikowane przez klienta.

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”.

Prezes Zarządu
Tomasz Kwapisz

BROWIN Spółka z Ograniczoną
Odpowiedzialnością Sp. K.
ul. Pryncypalna 129/141, (1)
93-373 Łódź KRS/0000459418
NIP 7292687325 REG 101003641

BROWIN

— ROK ZAŁ. 1979 —



...bo domowe jest lepsze!