

Nazwa:

ABS Medical

Nazwy handlowe:

Filament 3D ABS Medical 1,75 mm

Niniejszy dokument potwierdza, że kopolimer akrylonitryl–butadien–styren (ABS) używany do produkcji filamentu ABS Medical do druku 3D, nadaje się do zastosowań w kontakcie z żywnością w Unii Europejskiej (UE).

Zgodność z przepisami UE dotyczącymi kontaktu z żywnością

Oświadczenie opiera się na ocenie ryzyka migracji do żywności w następujących warunkach użytkowania:

- rodzaj żywności: 20% etanol (symulant C),
- temperatura: 40 °C,
- maksymalny czas: 10 dni.

Wyżej wymieniony produkt jest zgodny z wymogami dotyczącymi materiałów z tworzyw sztucznych używanych do wyrobów lub części artykułów przeznaczonych do kontaktu z żywnością zgodnie z następującymi przepisami europejskimi:

- Rozporządzenie Komisji (UE) nr 10/2011 do nowelizacji 2025/351 z dnia 21 lutego 2025 r. (do wielokrotnego użytku - wielokrotny, krótkotrwały kontakt z żywnością, nie jest przeznaczony do jednorazowych opakowań żywności).
- Rozporządzenia (WE) nr 1935/2004 (pod warunkiem stosowania zgodnie z ograniczeniami użytkowania według Artykułu 3).
- Rozporządzenie Komisji (UE) 2020/1245 z 2 września 2020 r.

Status FDA (USA)

Skład produktu spełnia wymagania amerykańskiej ustawy Federal Food, Drug and Cosmetic Act, w tym 21 CFR 181.32 (kopolimery akrylonitrylu). Dozwolone wyłącznie wielokrotne, krótkotrwałe kontakty z żywnością bezalkoholową.

FILAMENT 3D ABS Medical

data wydania: 27.01.2026

data aktualizacji: 27.01.2026

Ponieważ wytwarzanie produktu końcowego przeznaczonego do kontaktu z żywnością nie jest kontrolowane przez ROSA3D Filaments, firma nie udziela żadnych gwarancji, wyraźnych ani dorozumianych i nie przyjmuje żadnej odpowiedzialności w związku z wykorzystaniem tych informacji. Ponadto niniejsze poświadczenie wiarygodności podlega warunkom określonym w fakturze lub innej umowie lub dokumencie wysyłkowym wydanym przez ROSA3D Filaments w odniesieniu do wszelkich ograniczeń odpowiedzialności.



ROSA PLAST Sp. z o.o.

ul. Hipolitowska 102B, 05-074 Hipolitów

tel.: +48 22 783 62 62, www.rosa3d.pl

DEKLARACJA DOPUSZCZENIA DO KONTAKTU Z ŻYWNOŚCIĄ

FILAMENT 3D ABS Medical

data wydania: 27.01.2026

data aktualizacji: 27.01.2026

Nazwa filamentu	Zgodny z deklaracją dopuszczenia do kontaktu z żywnością?	Kod EAN
FILAMENT 3D ABS Medical Natural 1,75mm 1kg	TAK	5907753138149