

Prohlášení o shodě

NonOilen®



Hulín, 30. dubna 2021

Společnost **Fillamentum Manufacturing Czech s.r.o.** prohlašuje, že výrobky **Fillamentum NonOilen®** (struna pro 3D tisk) jsou vyráběny ve shodě s:

- a) hygienickými požadavky na výrobky určené pro styk s potravinami a pokrmy ve znění předpisů stanovených v ČR
- b) nařízením Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1935/2004
- c) nařízením komise (EU) č. 10/2011, ve znění pozdějších předpisů

a je vhodný pro přímý styk s potravinami.

Pro výrobu je používán výhradně blend kyseliny polymléčné (PLA) a polyhydroxybutyrátu (PHB). Polymer je v souladu s nařízením komise (EU) č. 10/2011 vhodný pro aplikace v kontaktu s potravinami. Produkty mohou být použity v přímém kontaktu s těmito typy potravin:

- potraviny hydrofilního charakteru, které mohou vylučovat hydrofilní látky
- potraviny lipofilního charakteru, které mohou vylučovat lipofilní látky
- potraviny, jejichž pH je nižší než 4,5
- potraviny s obsahem alkoholu do 70 %

pro studené i horké plnění.

Použitý základní vstupní materiál neobsahuje látky omezené specifickým migračním limitem (SML) uvedené v příloze č. 1 nařízení komise č. 10/2011. Dle nařízení EU je stanoveno, že celkový migrační limit nesmí přesáhnout 10 mg na 1 dm² povrchu, který je ve styku s potravinou, nebo 60 mg/kg.

Produkt je vyráběn v souladu se Správnou výrobní praxí dle nařízení komise (ES) č. 2023/2006. Společnost garantuje, že všechny výrobky uvedené na trh jsou v souladu s technickou dokumentací a základními požadavky na výrobky. Při výrobě nejsou používány žádné látky uvedené v Seznamu závazně klasifikovaných nebezpečných chemických látek dle přílohy č. 1 k vyhlášce č. 232/2004 Sb.

Prohlášení je vydáno na základě dostupných zkušeností, informací a prohlášení od dodavatelů vstupních surovin. Na základě nařízení komise č. 10/2011 je nutné stanovit migrační limit na konečném produktu, který je zamýšlen pro kontakt s potravinami.