Hightechflon GmbH & Co. KG
Macairestr. 4
78467 Konstanz
+49 (0)7531 917 541

**EU prohlášení o shodě pro obalové materiály, stroje a předměty určené pro styk s potravinami.**

**Číslo výrobku: PTFE.SFL.100.AD**

Tímto se prohlašuje, že výše uvedený výrobek a materiály a suroviny použité pro jeho výrobu jsou v souladu s články 3, 11(5), 15 a 17 nařízení (ES) č. 1935/2004, jakož i s nařízením Komise (EU) č. 10/2011, a jsou určeny pro styk s potravinami.

Celková migrace i specifické migrace jsou při použití v souladu se specifikací pod zákonnými limitními hodnotami.

Výrobek je vyráběn v souladu s nařízením Komise (ES) č. 2023/2006 ze dne 22. prosince 2006 o správné výrobní praxi pro materiály a předměty určené pro styk s potravinami.

Materiál neobsahuje vícevrstvé kompozitní materiály ani látky s funkční bariérou, resp. aditiva „s dvojím použitím“, pro které platí omezení nebo kritéria čistoty podle nařízení (ES) č. 1333/2008 a (ES) č. 1334/2008.

Výrobek je vhodný pro styk s mastnými, nemastnými, kyselými, suchými a vodnými potravinami za předpokladu, že je používán při teplotách od -40°C do max. +240°C a že ke styku s potravinou dochází výhradně s materiálem PTFE. Zkouška (OM6) byla provedena podle nařízení (EU) 10/2011 s následujícími simulanty:

| Použité simulanty | Čas | Teplota | max. přípustné | Výsledek zkoušky |
|---|---|---|---|---|
| A – deionizovaná voda | 4.0 hod | 100°C | 10mg/dm² | <3.0mg/dm² |
| B - 3% kyselina octová (w/v) | 4.0 hod | 100°C | 10mg/dm² | <3.0mg/dm² |
| D2- 95% (náhrada rafinovaného olivového oleje) | 4.0 hod | 60°C | 10mg/dm² | <3.0mg/dm² |
| D2 - isooktan (náhrada rafinovaného olivového oleje) | 2,5 hod | 60°C | 10mg/dm² | <3.0mg/dm² |

Poměr plochy přicházející do styku s potravinami k objemu, na jehož základě byla stanovena shoda materiálu nebo předmětu, činí 6 dm²/kg

Za dodržení všech zákonných předpisů při dalším zpracování odpovídá uživatel.

Konstanz, 26.11.2026






*Goran Vlajic*