

Prohlášení vydává:

VAC-STAR AG, Rte de l'Industrie 7, CH-1786 Sugiez, Switzerland
 tel.: +41 (0)26673 93 00, info@vac-star.com, www.vac-star.com

VAC-STAR CZ s.r.o., U Panasonicu 376, 530 06 Pardubice – Staré Čívce, Česká republika
 tel.: +420 466 650 517, kancelar@vac-star.cz, www.vac-star.cz

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

(DECLARATION OF COMPLIANCE)

dle článku 16 NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1935/2004 ze dne 27. října 2004 o materiálech a předmětech určených pro styk s potravinami a dle článku 15 NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 10/2011 o materiálech a předmětech z plastů určených pro styk s potravinami

- **Prohlašujeme, že námi dodávané níže uvedené výrobky: Fólie BIO 50mi 185 mm × 400 m zatavovací 100% kompostovatelné** splňují požadavky stanovené NAŘÍZENÍM EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1935/2004 a NAŘÍZENÍM KOMISE (EU) č. 10/2011
- **Datum prohlášení:** 27. 11. 2020
- **Výrobce potvrzuje**, že výše uvedenené výrobky splňují příslušné požadavky stanovené v nařízeních NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1935/2004; NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 10/2011 o materiálech a předmětech z plastů určených pro styk s potravinou
- **Ve výše deklarovaných výrobcích jsou použity látky, pro něž jsou dle NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 10/2011 zavedena omezení nebo specifikace.**
 Migrační testy byly provedeny podle evropské normy EN 1186-1,4 a 5 pro stanovení celkové migrace:
 olivový olej (simulant D2)
 3% octový kyselý roztok (simulant B)
 10% roztok ethanolu (simulant A) po dobu 10 dnů při 40 °C.
 Celkový migrační limit je 10 mg/dm² kontaktní plochy nebo 60mg / kg potravin simulant.

	Simulant D2 Olive Oil (mg/dm ²)	Simulant B Acetic Acid (mg/dm ²)	Simulant A 10% Ethanol(mg/dm ²)
Earthfirst® PLA films	< 2 mg/dm ²	< 1 mg/dm ²	< 1 mg/dm ²

Výše uvedená folie neobsahuje látky, pro které platí specifický migrační limit (SML) je stanovena.

- **Specifikace, týkající se použití výrobku:**
 – **Podmínky kontaktu s potravinou:** folie je vhodná pro styk se všemi druhy potravin
 – **Použitý materiál: PLA polymer kyseliny polymlečné**
- **Látky dvojího užití** – Aditivum pro dvojí použití:
 Kyselinu mléčnou lze považovat za látku dvojího užití, jak to jen jde používat jako přímá a nepřímá potravinářská přídatná látka.
 Neexistují však žádné SML (Specifický migrační limit) pro výše uvedený typ ani neexistují omezení pro látku nebo produkty rozkladu v nařízení 10/2011 (pozměněno 1282/2011, 321/2011, 1183/2012, 202/2014, 174/2015 a 1416/2016).
 Těžké kovy, jako je olovo, kadmium, rtuť a šestimocný chrom se ve výše uvedených výrobcích nepoužívají.
- **Sledovatelnost výrobku:**
 Na základě prohlášení od výrobce lze produkty sledovat podle čísla výrobní zakázky a výrobního kódu na štítku

V souladu se článkem 3 Nařízení (ES) č. 1935/2004 prohlašujeme, že uvedené výrobky, pokud jsou používány k výše uvedeným účelům a za obvyklých či předvídatelných podmínek, **žádným způsobem neovlivňují a nemění organoleptické vlastnosti balených potravin.**

Uvedené výrobky jsou kompostovatelné v souladu s normou EN 13432 (Požadavky na obaly využitelné ke kompostování a biodegradaci).

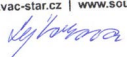

Podle normy EN 13432 výše uvedené výrobky splňují níže uvedená kritéria.

1. Chemické vlastnosti (limity těžkých pevných látek, těžké kovy a jiné toxické látky)
2. Biodegradabilita – chemický proces rozkladu na CO₂, vodu a biomasu, 90 % materiálu musí být rozložen do 6 měsíců
3. Rozpad – fyzický rozklad materiálu na malé kousky, do 12 týdnů, 90 % materiálu musí být schopno projít sítem o rozměru 2 × 2 mm.
4. Ekotoxicita – kvalita kompostu nesmí být snížena tím, že se do něj přidají kompostovatelné materiály (obaly). Test ekotoxicity prokazuje, že kompostovatelné materiály neovlivňují nepříznivě kvalitu biomasy (kompostu) a také rostlin, které z této biomasy vyklíčí.

Posouzení bylo provedeno na základě:

- NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1935/2004
- Zákon č. 258/2000 Sb. o veřejném zdraví v platném znění
- NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 10/2011 o materiálech a předmětech z plastů určených pro styk s potravinou
- NAŘÍZENÍ KOMISE (ES) č. 2023/2006 ze dne 22. prosince 2006 o správné výrobní praxi pro materiály a předměty určené pro styk s potravinami
- Vyhláška Ministerstva zdravotnictví č. 38/2001 Sb. O hygienických požadavcích na výrobky určené pro styk s potravinami
- EN13432 Požadavky na obaly využitelné ke kompostování a biodegradaci
- Zkušební protokol SZÚ č. 182–6228 / 20 ze dne 22. 6. 2020

Toto prohlášení je platné neomezeně ode dne jeho vydání, pokud nevejde v platnost žádná nová právní úprava a během tohoto období nedojde k žádné změně produktu, která by mohla změnit jeho specifikace

Datum a místo vystavení:	Vystavil:	Podpis:
V Pardubicích dne 27. 11. 2020	VAC-STAR CZ s.r.o. U Panasonicu 376 530 06 Pardubice – Staré Čívce	 <small>VAC-STAR CZ s.r.o.  U Panasonicu 376 530 06 Pardubice – Staré Čívce Tel.: 466 650 517 fax: 466 650 549 IČ: 25274261 DIČ: CZ25274261 www.vac-star.cz www.sous-vide.cz</small>