

# PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Vydal: ZLP spol. s.r.o.

Školní 378, 251 66 Senohraby

IČO:25620665

Materiál pro výrobu sáčků o rozměrech od 70 x 100mm až do 500 x 1 000mm bez potisku a s potiskem je čistý 100% monoorientovaný polypropylen (z. PP), obchodní oz. **cast PP**, síla 20My až 100My.

S nařízením Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1935/2004 ze dne 27.října 2004 ve znění následujících předpisů, Nařízení Komise (EU) č.10/2011 ve znění č. 1282/2011, č.1183/2012 a č.202/2014, zákona č. 285/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví ve znění následujících předpisů a vyhlášky MZ ČR č.38/2001 Sb. o hygienických požadavcích na výrobky určené pro styk s potravinami a pokrmy ve znění následujících předpisů pro balení všech typů potravin a možností skladování dobu přesahující 6.měsíců při pokojové teplotě a nižší.

Toto prohlášení je vydané na základě protokolu o výsledku certifikace výrobku č. 100-055507 ze dne 29. ledna 2016 vydaného TZÚS Praha, s.p., odštěpný závod ZÚLP České Budějovice, pro materiály určené pro styk s potravinami.

Protokol o zkoušce č. 100-055506 z a protokol o výsledku certifikace výrobku č. 100-055507

## Výsledky laboratorních zkoušek

- a) Stanovení vyluhovatelných látek - celková migrace :  
0,6dm<sup>2</sup> vzorku bylo vyluhováno do 100ml simulantu potravin za migračních podmínek:  
OM2- 10.dnů při 40st.C: Simulant B: -3% kyselina octová  
Simulant C: -20% etanol
- b) Stanovení kovů ve vodách a vodních výluzích:  
Ve výluhu vzorku simulantu B a metodou AAS na PU 9400 byly zjištěny hodnoty dodaných rozpustných prvků za výše uvedených migračních podmínek.
- c) Stanovení primárních aromatických aminů:  
Za výše uvedených migračních podmínek byly stanoveny spektrofotometricky primární aromatické aminy vyjádřené jako anilinhydrochlorid pomocí činidla N-(1-nafty) ethylendiamindihydrochlorid.
- d) Stanovení specifické migrace:  
Specifická migrace byla zjišťována metodou GC-MS za výše uvedených migračních podmínek.
- e) Posouzení migračních vlastností vzorku – organoleptické hodnocení:  
Organoleptické hodnocení bylo provedeno degustací vodného výluhu zkoušeného vzorku. Výluh byl připraven naplněním vzorku převařenou pitnou vodou při pokojové teplotě po dobu 48.hodin.

Uvedená nejistota je rozšířená nejistota vypočítaná s použitím koeficientu rozšíření rovném 2 a odpovídá tedy hladině významnosti přibližně 95%.

Výrobky neobsahují těžké kovy jako je chrom, kardium, olovo, rtuť a změkčovače, které jsou vyjmenované v příloze zákona č. 157/1998Sb.(Seznam nebezpečných látek). Výrobky neobsahují látky, na které se vztahuje omezení v potravině.

Sáčky vyrobené z tohoto materiálu se používají pro balení potravinářských výrobků (např. pečiva) v souladu s potravinářským certifikátem. Technologicky je PP cast fólie jednostranně propustná. To zajišťuje částečnou propustnost vlhkosti směrem ven, nikoliv dovnitř. Sáčky vyrobené z této fólie umožňují (bez potisku) pasterizaci a sterilizaci. Uzavírání sáčků je možné provést svárem nebo klipováním na automatických balíčkách.

Svařitelnost materiálu je 280 – 360°C v závislosti na síle materiálu. Materiál a sáčky z něho vyrobené lze skladovat ve standardních podmínkách v temperovaných skladech při teplotě 10-28°C. Je nutné je chránit před mrazem a slunečním zářením. Mrazem fólie krehne a dochází k praskání. V zimních měsících je potřeba sáčky před použitím ponechat nejméně 72. hodin v teplotě min. 18°C.

Poměr mezi velikostí povrchu, který je ve styku s potravinou není větší než 100cm<sup>2</sup>/100ml. V deklarovaných výrobcích nejsou použité látky, pro něž jsou dle vyhlášky 38/2001Sb. zavedena omezení nebo specifikace.

Cast PP fólie je 100% recyklovatelná . Podle katalogu odpadů lze materiál zařadit do skupin 120105, 150102, 160207, 200104. Sáčky vyrobené z tohoto materiálu se označují symbolem trojúhelníku s vloženou číslicí 5 a označením PP umístěným pod základnou trojúhelníku.

Prohlášení bylo vydáno dne 14.1.2019 v Senohrabech



Za ZLP spol. s.r.o. vydal