

# Řepkový olej

## Řepkový olej odslizený, neutralizovaný s nízkým obsahem fosforu

**Jednodruhový rostlinný olej** vyrobený se semen řepky. Vyznačuje se nadstandardní kvalitou umožňující ekonomickou výrobu bionafty s nejvyšší průmyslově dosažitelnou čistotou a výtěžností. Rovněž je ideální surovinou pro výrobu jedlého řepkového oleje.

PARAMETR	HODNOTA
<b>Volné mastné kyseliny</b>	≤ 0,2 % (m/m)
<b>Obsah fosforu</b>	< 10 ppm (m/m)
<b>Obsah vody</b>	< 0,2 % (m/m)
<b>Obsah nečistot diethyletherem</b>	≤ 0,2 % (m/m)
<b>Bod vzplanutí</b>	min. 225 °C

### Podstatné znaky řepkového oleje pro potravinářské užití

- nízký obsah nasycených mastných kyselin
- vysoký obsah nenasycené kyseliny olejové v rozmezí 50 - 70 %
- dostatečný obsah kyseliny linolové v rozmezí 20 - 26 %
- bohatý obsah alfa-linolenové mastné kyseliny cca 10 %
- příznivý poměr omega-6 k omega-3 mastným kyselinám
- významný zdravotní aspekt z hlediska pozitivního vlivu na obsah cholesterolu a krevní oběh

### Krmivářské využití

Tukování krmných směsí

### Nepotravinářské využití řepkového oleje

Produkce řepkového oleje pro výrobu bionafty je v zemích EU zdaleka nejvýznamnějším směrem nepotravinářského využití rostlinných olejů, splňující kritéria udržitelnosti dle mezinárodní certifikace.

**PREOL, a.s.**

**A:** Terezińska 1214, 410 02 Lovosice

**T:** +420 416 564 800

**E:** info@preol.cz