

Postfach 20 06 04 - 42206 Wuppertal | Brucknerweg 26 · D-42289 Wuppertal  
Fon +49 -0- 202 309995-0 | Fax +49 -0 -202 870884-03 | info@syskem.de

## Spezifikationsdaten zu Rapsmethylester CAS Nr. : 67762-38-3



<b>Chem. Bezeichnung :</b>	Rapsmethylester
<b>chem. Charakterisierung :</b>	Fettsäuremethylester C16-C18
<b>Aussehen :</b>	gelbliche klare Flüssigkeit
<b>Gehalt :</b>	Estergehalt : min 96,5 %
<b>Gehalt2 :</b>	Glycerin : max 0,25 %; Schwefel : max 10 ppm
<b>Wasser :</b>	0,00 - 0,1 %
<b>Dichte :</b>	0,860 - 0,9
<b>Verpackung :</b>	Container / Fässer/Tankwagen

**Einecs :** 267-015-4

**CAS Nr. :** 67762-38-3

**WGK :** 1

**Sonstiges :** Jodzahl: max 120,0 g I<sub>2</sub>/100 g  
Säurezahl: 0,00 - 0,5mg KOH/g

**Allgemeine Infos :** Schmelztemperatur -10 C°  
Siedetemperatur >150°C  
Flammpunkt 180 °C  
Angaben zur C-Kettenverteilung zu Rapsmethylester:

- C12: 0 - 2 % (m/m)
- C14: 0 - 2 %
- C16: 4 - 20 %
- C18: 0 - 5 %
- C18:1: 50 - 70 %
- C18:2: 15 - 25 %
- C18:3: 0 - 15 %

Die C-Kettenverteilung nicht spezifiziert und diese Werte (basierend auf Analysen vorhandener Ware) dienen nur zur Information.

**Anwendung :** Rapsmethylester wird von SysKem Chemie in eigenen und kundenspezifischen Rezepturen verwendet.

Sparen Sie, indem Sie Rapsmethylester von uns für Sie nach Ihren Rezepturen mischen und in von Ihnen vorgegebenen Gebinde abfüllen lassen.

Wegen des guten Fettlösevermögens wird Rapsmethylester gern in Rezepturen für Reiniger verwendet. Dies gilt insbesondere für die destillierte Form, die Sie unter Rapsmethylester, destilliert finden.

**Gefahrenhinweise :** Rapsmethylester ist nicht kennzeichnungspflichtig. Besondere schädliche Wirkungen auf die menschliche Gesundheit sind nicht bekannt.

**Warengruppen :** ESTERGEMISCHE, Rapsmethyl-Estern

Version: 15.11.2023

Diese Angaben dienen nur zu Ihrer Information und entbinden nicht von der Pflicht zur Durchführung einer ordnungsgemäßen Wareneingangsprüfung.