

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 Ethyllactat Food Grade CAS Nr. : 687-47-8



**Chem. Bezeichnung :** Ethyllactat Food Grade

**chem. Charakterisierung :** Milchsäureethylester

**Aussehen :** klare, farblose Flüssigkeit

**Gehalt :** min. 98 %

**Säurezahl :** max 1,0 mg KOH/g

**Wasser :** max 1,0 %

**Dichte :** 1,029-1,038

**Verpackung :** IBC Container

**ADR :** Kl 3 Verpackungsgruppe III, (D/E)

<b>Einecs :</b>	211-694-1
<b>UN-Nr. :</b>	1192
<b>CAS Nr. :</b>	687-47-8
<b>WGK :</b>	1
<b>Sonstiges :</b>	Schwermetalle als Pb : max 0,001 % Flammpunkt 49 °C
<b>Synonym :</b>	Ethyllactat, C3, Oxosäure, Ethyl (S)-2-hydroxypropionate, ethyl 2-hydroxypropanoate
<b>Allgemeine Infos :</b>	Ethyllactat Food Grade ist ein Ester der Milchsäure. wasserlöslich bei 25 °C pH-Wert 4 (50 g/l, 20 °C) Siedepunkt 154 °C Schmelzpunkt -25 °C
<b>Anwendung :</b>	Chemikalie für allgemeine technische Anwendungen.
<b>Gefahrenhinweise :</b>	Flammpunkt 53 °C Gefahr! Nach der von der Europäischen Union genehmigten harmonisierten Einstufung und Kennzeichnung (CLP00) ist Ethyllactat eine brennbare Flüssigkeit, verursacht schwere Augenschäden und kann zu Atemwegsreizungen führen.
<b>Kennzeichnung :</b>	GHS02, GHS05, GHS07
<b>Warengruppen :</b>	ESTER, Milchsäure-Ester C3 Oxosäure

Version: 26.01.2021

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

