

Postfach 20 06 04 - 42206 Wuppertal | Rosenthalstrasse 22 · D-42369 Wuppertal
Fon +49 -0- 202 317559-10 | 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)

Einecs :	211-694-1
UN-Nr. :	1192
CAS Nr. :	687-47-8
WGK :	1
Sonstiges :	Schwermetalle als Pb : max 0,001 % Flammpunkt 49 °C
Synonym :	Ethyllactat, C3, Oxosäure, Ethyl (S)-2-hydroxypropionate, ethyl 2-hydroxypropanoate
Allgemeine Infos :	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
Anwendung :	Chemikalie für allgemeine technische Anwendungen.
Gefahrenhinweise :	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.
Kennzeichnung :	GHS02, GHS05, GHS07
Warengruppen :	ESTER, Milchsäure-Ester C3 Oxosäure

Version: 24.05.2023

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

