

Neutraler Ethylalkohol landwirtschaftlichen Ursprungs Produktdatenblatt

Artikelnummer: 30-034

- Beschreibung**
- Neutraler Ethylalkohol landwirtschaftlichen Ursprungs ist ein farbloser Alkohol mit neutralem Geschmack, der für den menschlichen Verzehr geeignet ist.
 - Neutraler Ethylalkohol landwirtschaftlichen Ursprungs wird durch Fermentation kohlenhydrathaltiger Säfte aus Cerealien, Zuckerrübe und/oder Zuckerrohr gewonnen.

Spezifikationen

Physikalische und chemische Parameter

Merkmale	Einheit	Grenzwert	Methode
Ethanolgehalt	% vol.	≥ 96,0	VO (EWG) Nr. 1238/92 (Anh.)
Sensorische Eigenschaften	Kein feststellbarer Fremdgeschmack/-geruch, klar, farblos		Sensorik
Gesamtsäuregehalt ausgedrückt als Essigsäure	g/hL r.A.	≤ 1,5	basierend auf VO (EWG) Nr. 1238/92 (Anh.)
Ester ausgedrückt als Ethylacetat	g/hL r.A.	≤ 1,3	GC
Aldehyde ausgedrückt als Acetaldehyd	g/hL r.A.	≤ 0,5	GC
Höhere Alkohole ausgedrückt als Methyl-2-Propanol-1	g/hL r.A.	≤ 0,5	GC
Methanol	g/hL r.A.	≤ 30	GC
Abdampfrückstand	g/hL r.A.	≤ 1,5	VO (EWG) Nr. 1238/92 (Anh.)
Flüchtige Stickstoffbasen ausgedrückt als Stickstoff	g/hL r.A.	≤ 0,1	VO (EWG) Nr. 1238/92 (Anh.)
Furfural	nicht nachweisbar (<0.01 g/hL r.A.)		GC

r. A.: reiner Alkohol



Zusätzliche Informationen

- Rechtliche Grundlagen** Neutraler Ethylalkohol landwirtschaftlichen Ursprungs wird gemäß anwendbaren europäischen lebensmittelrechtlichen Vorschriften (Verordnung (EG) Nr. 178/2002, Verordnung (EG) Nr. 852/2004) und internationalen Qualitätsstandards wie ISO 9001 produziert. Neutraler Ethylalkohol landwirtschaftlichen Ursprungs erfüllt die Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 110/2008 für den menschlichen Verzehr.
- Sonstiges** Vegetarisch & Vegan (enthält keine Zutaten tierischen Ursprungs) Neutraler Ethylalkohol landwirtschaftlichen Ursprungs wird nicht aus gentechnisch veränderten Rohmaterialien gewonnen. Neutraler Ethylalkohol landwirtschaftlichen Ursprungs erfordert keine Allergen-Kennzeichnung nach Verordnung (EG) Nr. 1169/2011.