

## Produktspezifikation

Version 5 / 13.10.2020

ersetzt: Version 4 /

### Kontakt

Produktsicherheit / Qualität

Telefon: +49 44 84 94 56 - 0

Fax +49 44 84 94 56 - 863

E-Mail produktsicherheit-c@buefa.de

Datum 12.11.2021

Seite 1/1

## Ethanol 99% (v-v) vollständig vergällt

**Basisartikel** 1009292    **CAS** 64-17-5    **EINECS/EC** 200-578-6    **REACH**

Parameter	Einheit	Spezifikation	
		min	max
Gehalt (v/v)	%	99,80	
Wasser	%		0,1000
Farbzahl	HAZEN		20
Säure (als Essigsäure)	MG/L		10,0
Aldehyde	MG/L		200,0
Methanol	MG/L		30,0
Abdampfrückstand	MG/L		10,0
Dichte (20 °C)	G/CM3	0,788	0,791
Brechungsindex (nD20)		1,3610	1,3640

Vergällungsmittel: 1 L Isopropylalkohol, 1 L Methylethylketon und 1g Denatoniumbenzoat pro 100 L absoluten Alkohols. Dies entspricht der vollständigen Vergällung gemäß Durchführungsverordnung (EU) 2017/1112 Nr. I.  
Die angegebenen Werte beziehen sich auf den absoluten Alkohol vor der Vergällung

Die vorstehenden Angaben stellen die mit uns vereinbarte vertragliche Beschaffenheit des Produktes bei Gefahrübergang dar. Sie werden im Rahmen unserer Qualitätskontrolle regelmäßig überprüft. Diese Angaben und die Eigenschaften von Produktmustern sind keine Garantie von Eigenschaften und enthalten insbesondere keine Aussagen über die Eignung des Produkts für bestimmte Einsatzzwecke, so dass keine Schadensersatzansprüche gegen uns hergeleitet werden können. Diese Angaben entbinden den Kunden nicht von einer Wareneingangskontrolle. Diese Information begründet keine Ansprüche Dritter, an die es weitergeleitet wird.  
Dieses Schreiben wurde elektronisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.