

2-Ethylhexanol

CAS-Nr. 104-76-7

Liefer- spezifikationen	Merkmal	Wert	Einheit	Testmethode	AZ
	Aussehen	Klar, ohne heterogene Anteile		Visuelle Beurteilung	
	2-Ethylhexanol	min. 99,5	% (m/m)	Gaschromatographie	x
	Wasser	max. 0,05	% (m/m)	DIN 51 777 / ASTM D 1364 (mod. K.-Fischer-Methode)	x
	Säurezahl berechnet als Essigsäure	max. 0,10 max. 0,01	mg KOH/g % (m/m)	DIN EN ISO 2114 / ASTM D 1613	
	Carbonylzahl berechnet als 2-Ethylhexanal	max. 0,15 max. 0,035	mg KOH/g % (m/m)	Oximierung / RCH-AL 83	
	Platin-Cobalt-Farbzahl	max. 5		DIN EN 1557 / DIN ISO 6271 / ASTM D 1209	x
	Schwefelsäure-Test	max. 20	Pt/Co-Skala	British Standard 4583: 1991, Abs. 10	

Physikalische Eigenschaften	Merkmal	Wert	Einheit	Testmethode
	Siedebereich bei 1013 hPa; min. 95 % (V/V)	184 - 185	°C	DIN 53171 / ASTM D 1078
	Dichte bei 20 °C	0,832 - 0,833	g/cm ³	DIN 51757, Verf. D / ASTM D 4052
	berechnet als specific gravity (20/20)	0,8335 - 0,8345		
	Brechzahl nD bei 20 °C	1,431 - 1,432		DIN 51 423-2 / ASTM D 1747

Anmerkungen Physikalische Eigenschaften unterliegen nicht der ständigen Kontrolle.

Produkt-Nr. 50020050

Gültig ab 01.03.2007

Version-Nr. 1

Weitere Produktnummer(n) je nach Verpackungsart

Die mit x markierten Parameter werden auf Analysenzertifikaten (AZ) ausgewiesen. Testmethoden sind zu allen Parametern der Spezifikation erhältlich. Für Nachfragen steht ihr Sales Support zur Verfügung.

Typische Eigenschaften sind kein Bestandteil der Produktspezifikation.

Diese Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über unsere Produkte und deren Anwendungsgebiete informieren. Sie haben nicht die Bedeutung, bestimmte Beschaffenheiten der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zu garantieren. Etwa bestehende gewerbliche Schutzrechte sind zu berücksichtigen. Die einwandfreie Qualität unserer Produkte gewährleisten wir im Rahmen unserer Allgemeinen Verkaufsbedingungen.

OXEA GmbH
Otto-Roelen-Straße 3
46147 Oberhausen
Deutschland / Germany

email: psq@oxea-chemicals.com

Seite 1 von 1
10050_SLS_DE_V1a