

# Isobutyraldehyd

CAS-Nr. 78-84-2

<i>Liefer- spezifikationen</i>	<b>Merkmal</b>	<b>Wert</b>	<b>Einheit</b>	<b>Testmethode</b>	<b>AZ</b>
	Aussehen	Klar		Visuelle Beurteilung	x
	Isobutyraldehyd	min. 99,5	% (m/m)	Gaschromatographie (ohne Wasser)	x
	n-Butyraldehyd	max. 0,10	% (m/m)	Gaschromatographie	
	Wasser	max. 2,50	% (m/m)	DIN 51777 / ASTM D 1364 (mod. Karl-Fischer- Methode)	x
	Säurezahl	max. 2,0	mg KOH/g	DIN EN ISO 2114 / ASTM D 1613	
	Platin/Cobalt-Farbzahl (Hazen/APHA-Farbzahl)	max. 5		DIN EN 1557 / DIN EN ISO 6271 / ASTM D 1209	x
	Triethanolamin (Stabilisator)	0,0005 - 0,0025	% (m/m)	RCH/AI 161	

<i>Physikalische Eigenschaften</i>	<b>Merkmal</b>	<b>Wert</b>	<b>Einheit</b>	<b>Testmethode</b>
	Dichte bei 20 °C	0,787 - 0,800	g/cm <sup>3</sup>	DIN 51757 Verf. D / ASTM D 4052
	Brechzahl n <sub>D</sub> bei 20 °C	1,3725 - 1,3760		DIN 51423-2 / ASTM D 17 47

*Anmerkungen*      Physikalische Eigenschaften unterliegen nicht der ständigen Kontrolle

Produkt-Nr. 50020071

Gültig ab 06.02.2014

Version-Nr. 2

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

OXEA Corporation  
1505 West LBJ Freeway  
Suite 400  
Dallas, TX 75234  
USA

email: [psq@oxea-chemicals.com](mailto:psq@oxea-chemicals.com)

Seite 1 von 1  
10280\_SLS\_DE\_V2