

1,3-BG (Kosmetik Qualität)

CAS-Nr. 107-88-0

Liefer- spezifikationen	Merkmal	Wert	Einheit	Testmethode	AZ
	1,3-Butylenglykol	min. 99,5 *	% (m/m)	Gaschromatographie	x
	Wasser	max. 0,5 *	% (m/m)	DIN 51 777 techn. / ASTM D 1364	x
	Acidität, als Essigsäure	max. 0,005 *	% (m/m)	DIN EN ISO 2114 / ASTM D 1613	x
	Asche	max. 0,05	% (m/m)	ASTM D 2195	x
	Sulfate, als SO ₄	max. 0,005	% (m/m)	IC	x
	Schwermetalle, als Blei (Pb)	max. 5	mg/kg	ICP	x
	Arsen (As)	max. 2	mg/kg	ICP	x
	Siedebereich (95%)	max. 203 - 209	°C	DIN 53171 / ASTM D 1078	x
	Siedeanfang	min. 200	°C	DIN 53171 / ASTM D 1078	x
	Trockenpunkt	max. 215	°C	DIN 53171 / ASTM D 1078	x
	Platin/Cobalt-Farbzahl (Hazen/APHA-Farbzahl)	max. 10 *		DIN EN 1557 / DIN EN ISO 6271 / ASTM D 1209	x
	Relative Dichte bei 20/20 °C	1.004 - 1.006 *		DIN EN 510757, Meth. D / ASTM D 4052	x
	Brechungsindex bei 20 °C	1.4390 - 1.4410		DIN 51 423-2 / ASTM D1747	x
	Geruch	Schwach, typischer Charakter (wie Standard) *		OL 1462	x
	Aussehen	Klar, ohne heterogene Anteile *		Visuelle Beurteilung	x

Anmerkungen Mit (*) markierte Werte entsprechen der Lieferung; andere Werte sind produktionsspezifisch.

Produkt-Nr. 50002615

Gültig ab 11.04.2013
Version-Nr. 2

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

Seite 1 von 1
10010A_SLS_DE_V2