



Spezifikation

Laurinsäure (min. 98%, FCC, Food Grade)

Artikel-Nr.:	S100448
Summenformel:	$C_{12}H_{24}O_2$
Molare Masse:	200,32g/mol
Dichte:	0,88g/cm ³
CAS:	143-07-7
EG-Nr.:	205-582-1
Lagerklasse:	10 – 13

Prüfmerkmal	Wert
Aussehen	weißes, kristallines Pulver oder Flakes
Gehalt (GC)	min. 98%
Infrarotspektrum	entspricht der Struktur
Erstarrungspunkt	26,0-44,0 °C
Säurewert	252,0-287,0 ml
Verseifungszahl	253,0-287,0
Iodzahl	max. 3
Glührückstand	max. 0,1%
Nicht verseifbare Bestandteile	max. 0,3%
Wasser (KF)	max. 0,2%
Schwermetalle (als Pb)	max. 0,1 ppm
Arsen (As)	max. 3 ppm
Cadmium (Cd)	max. 1 ppm
Quecksilber (Hg)	max. 1 ppm

Wir garantieren die Einhaltung der spezifizierten Merkmale. Diese Spezifikation stellt keine Zusicherung von Eigenschaften für einen bestimmten Einsatzzweck dar. Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass der Empfänger verpflichtet ist, die Ware vor Verwendung zu prüfen.

S3 Handel und Dienstleistungen UG (haftungsbeschränkt)
Klinkerwerkstraße 9
32549 Bad Oeynhausen
Tel.: +49 (0) 57 31 – 254 196
Fax: +49 (0) 57 31 – 245 11 799
Web: www.s3-chemicals.de

Produktinformation
Referenzdatum: 01.10.2020