

Postfach 20 06 04 - 42206 Wuppertal | Rosenthalstrasse 22 · D-42369 Wuppertal
Fon +49 -0- 202 317559-10 | Fax +49 -0 -202 870884-03 | info@syskem.de

Spezifikationsdaten zu Isobutyloleat CAS Nr. : 84988-79-4



Chem. Bezeichnung :	Isobutyloleat
chem. Charakterisierung :	Oelsaeureisobutylester
Aussehen :	gelbliche Flüssigkeit
Säurezahl :	max 1 mgKOH/g
Cloud Point :	max -8°C
Dichte :	0,86-0,87
Verpackung :	Fässer, IBC, Tankwagen
Einecs :	284-868-8
CAS Nr. :	84988-79-4

WGK : nwg

Sonstiges : Farbe: max 10Y - 1,5R Lovibond,
C18 und C9 ungesättigt,
Kin Viskosität 40°C ca 6.6 mm²/S ,

Allgemeine Infos : Isobutyl oleat ist ein Fettsäureester aus Isobutanol und Ölsäure. In öffentlichen Datenbanken wird die Substanz unter den Bezeichnungen „Isobutyl Oleate“, „Oleic Acid Isobutyl Ester“ bzw. „9-Octadecenoic Acid (9Z)-, 2-Methylpropyl Ester“ geführt.

Die Summenformel lautet C₂₂H₄₂O₂.

Das Molekulargewicht beträgt 338,57 g/mol.

Anwendung : Chemikalie für allgemeine technische Anwendungen.
Dieses Produkt wird von SysKem Chemie als Rohstoff zur Herstellung kundenbezogener Formulierungen verwendet. Wenn wir für Sie Formulierungen mit diesem Produkt herstellen sollen, sprechen Sie uns gerne an.

Bekanntere Alternativen

Als nahe verwandte bzw. in ähnlichen Anwendungen genannte Alternativen kommen andere Fettsäureester in Betracht, z. B.:

Isopropyl oleate
Butyl oleate
Ethylhexyl oleate
Isodecyl oleate
Glyceryl oleate

Warengruppen : ESTER, Ölsäure-Ester C18, C9 DB ungesättigt

Version: 28.05.2026

Die Angaben in diesem Dokument dienen nur zu Ihrer Information und begründen keine Garantie oder Zusicherung für einen bestimmten Verwendungszweck.