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 Decyloleat
CAS Nr. : 3687-46-5

Chem. Bezeichnung :	Decyloleat
chem. Charakterisierung :	9-Octadecensäure(z)-decylester
Aussehen :	gelbliche ölige Flüssigkeit
Reinheit :	min 99 %
Gehalt :	Säurezahl: max 1 mgKOH/g;
	Jodzahl : 55-65 g J2 / 100g
Wasser :	max 1 %
Dichte :	0,860-0,870
Verpackung :	Fässer, Container, Tankwagen

Einecs :	222-981-6
CAS Nr. :	3687-46-5
WGK :	1
Sonstiges :	Farbe : max 100 APHA
	Reinheit gem. EP (Pharma)
Synonym :	decyl oleate, decyl (9Z)-octadec-9-enoate
Allgemeine Infos :	schlecht wasserlöslich,
	Siedepunkt 411,3°C,
	Stockpunkt < -10°C,
	Flammpunkt > 230°C
	Viskosität : 40°C: ca 10 mm2 / s
Anwendung :	Decyloleat wird als Spreitungsmittel und Rückfetter in Kosmetika
	eingesetzt.
Gefahrenhinweise :	Decyloleat ist nicht als Gefahrstoff eingestuft.
Warengruppen :	ESTER, Ölsäure-Ester C18, C9 DB ungesättigt

Version: 27.05.2026

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