

## オレイン酸

Cat. No. CEFX-094

Lot. No. (See product label)

## はじめに

**[明** オレイン酸は、植物と動物に見られる一価不飽和オメガ**-9**脂肪酸です。化学式は

C18H32O2、構造式はCH3(CH2)7CH = CH(CH2)7COOHです。オレイン酸の炭素二重結合の酸化により、分子が分解してアルデヒド、ケトン、またはカルボン酸を生成することがあり

ます。また、アルコールを形成するために酸化されることもあります。

用途 1. 食品業界: エネルギーを提供する食用脂肪および油の主要成分として。 2. 化学業界: 石

鹸、化粧品、洗剤などの製造。優れた乳化特性を持ち、洗剤や化粧品における水と油の相の混合を助け、製品の安定性と洗淨効果を向上させます。 3. 医□品:□物吸収を助けるための補助溶媒として使用されます。 4. 工業:摩擦と摩耗を減少させる工業用潤滑剤の原料。 5. バイオ

燃料:環境に優しく再生可能な特性を持つバイオディーゼル染料の原料。

## 製品情報

形態

保管・発送情報

**1**年間、良好な保管状況下で、直射日光を避けて保管してください。