



INTERCHIMIE

FICHE TECHNIQUE

OLEINE BI-DISTILLE

N° CAS 93165-31-2 - N° EINECS/ELINCS 296-916-5

DESCRIPTION :

Acide communément appelé «OLEINE», c'est le plus prédominant de tous les acides gras d'origine naturelle. Son arrangement moléculaire montre une double liaison, sa nomenclature le désigne sous le nom de C15-9 octodécanoïque acide.

CARACTERISTIQUES :

Aspect	Liquide huileux jaune pâle
Couleur Lovibond 5''1/4	≤ 2 (Rouge), ≤ 15 (Jaune)
Indice d'acide (mg KOH/g)	196 - 204
Indice d'iode (gl ₂ /100g)	110 - 125
Titre (°C)	4 - 14
Point de fusion (°C)	4 - 14
Masse spécifique à 20°C	890 kg/ m ³
Viscosité à 70°C	12 mm ² / s
Solubilité	La plupart des solvants organiques (10% à 25°C)
Point éclair (°C)	> 180

COMPOSITION EN ACIDES GRAS (en %) :

C 16: 0 Acide palmitique	4 - 8
C 18: 0 Acide stéarique	0 - 3
C 18: 1 Acide oléique	54 - 66
C 18: 2 Acide linoléique	18 - 25
C 18: 3 Acide linoléique	6 - 10
≥ C 20+22	< 6

APPLICATIONS :

Produit pour la préparation d'esters, d'alcools, de sels organométalliques,

PRESENTATION :

Container de 900 kg - Fût de 180 kg - Tonnelet de 50 kg.

Document commercial, renseignements n'engageant pas notre responsabilité.
Spécifications garanties disponibles sur demande.

Février 2010