



FICHE TECHNIQUE

OLEATE DE BUTYLE

INCI - BUTYL OLEATE - N° CAS 142-77-8 - N° EINECS 205-559-6

CARACTERISTIQUES :

| | |
|---|------------------------------------|
| Apparence à 20°C | Liquide huileux jaune pâle |
| Indice d'acide (mg KOH/g) | ≤ 1.0 |
| Indice d'iode (gI ₂ /100) | 69 – 78 |
| Indice de saponification (mg KOH/g) | 168 - 174 |
| Couleur Lovibond 5 ¼ ” | 7.0Y - 1.2R |
| Point de trouble (°C) | ≤ -5.0 |
| Limite d'écoulement (°C) | -20 |
| Masse spécifique (kg/m ³) : | 862 (à 20°C) ; 815 (à 100°C) |
| Viscosité (mm ² /s) : | 6.2 (à 40°C) ; 2.3 (à 100°C) |
| Point éclair (°C) | 190 |
| Comportement dans eau à 20°C | Insoluble |
| Soluble dans (10% à 25°C) | La plupart des solvants organiques |

APPLICATIONS :

- **Synthèse chimique** : Synthèse basée sur l'utilisation de double liaison dans les oléates.
- **Textile et cuir** : huile pour sulfonation dans le cuir et les formulations nutritives.
- **Lubrifiant**

PRESENTATION :

Conteneur de 1000 kg - Fût de 175kg – Tonnelet de 50 kg.

Renseignements donnés de bonne foi mais n'engageant pas notre responsabilité.
Août 2001.