



**STEARATE D'OCTYLE**  
**(ETHYLHEXYL)**

**INCI – ETHYLHEXYL STEARATE**

**N° CAS 91031-48-0/22047-49-0 - N° EINECS 292-951-5/244-754-0**

**DESCRIPTION :**

Stéarate de 2-éthylhexyle. Acide gras en C16-C18. Matière première d'origine végétale.  
Formule  $C_{26}H_{52}O_2$ .

**CARACTERISTIQUES**

Apparence à 20°C	Liquide huileux incolore à légèrement jaune
Indice d'acide (mg KOH/g)	$\leq 1$
Indice d'iode ( $gI_2/100g$ )	$\leq 1$
Couleur Apha	$\leq 50$
Point de trouble (°C)	$\leq 10$
Masse spécifique ( $kg/m^3$ )	854 (à 25°C) ; 807 (à 100°C)
Viscosité ( $mm^2/s$ )	9.4 (à 40°C) ; 3.1 (à 100 °C)
Point éclair (°C)	environ 210
Comportement dans eau à 20°C	Insoluble.
Solubilité dans	La plupart des solvants organiques (10% à 25°C)

**APPLICATIONS**

**Industrie Cosmétique :** Emollient, plastifiant, solvant.  
**Industrie du Textile et du cuir :** Auxiliaires.

**PRESENTATION**

Container de 850 kg - Fût de 175 kg – Tonnelet de 50 kg.

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

Juin 2010.