



## FICHE TECHNIQUE

### STEARATE DE SOUDE

INCI - SODIUM STEARATE - N° CAS 822-16-2/68424-38-4  
N° EINECS/ELINCS 212-490-5/270-299-2

#### DESCRIPTION :

Sel de Sodium de l'acide stéarique communément appelé « stéarine ». L'acide stéarique est un mélange, en proportions variables d'acides aliphatiques saturés en C<sub>18</sub>, C<sub>16</sub> et C<sub>14</sub>. La présence d'acides aliphatiques insaturés tel que l'acide oléique est réduit au maximum. Sel obtenu par précipitation dans un grand volume d'eau ce qui a pour effet de conférer au produit une grande finesse et donc une efficacité maximale pour son utilisation en dispersion.

#### CARACTERISTIQUES :

Aspect	Poudre jaune crème
Point de Fusion (°C)	200 - 225
Indice d'Iode (gI <sub>2</sub> /100g)	≤ 1,0
Acide gras libre (%)	≤ 3.0
Granulométrie 200 mesh (%)	≤ 8.0
Cendres sulfuriques (%)	23 - 24
Gravité spécifique (g/l)	200 - 260
Humidité (%)	≤ 3.0
Teneur en métal (%)	7.5 - 8.0

#### APPLICATIONS :

Agent épaississant dans les sticks, cosmétiques, colles.  
Soluble dans l'eau et l'alcool.  
Détergent.

#### PRESENTATION :

Poudre logée en sacs papier de 20 Kg.

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

Juin 2000.