

# FICHE TECHNIQUE

---

## ALCOOL CETYLIQUE PUR

INCI – CETYL ALCOHOL - N° CAS 36653-82-4 - N° EINECS/ELINCS 253-149-0

### DESCRIPTION :

Alcool gras en C<sub>16</sub> pur à 95%.

### CARACTERISTIQUES :

Aspect	Solide blanc
Couleur apha	≤ 10
Teneur en hydrocarbures (%)	≤ 0.7
Indice de saponification (mg KOH/g)	≤ 0.5
Indice d'acide (mg KOH/g)	≤ 0.1
Indice d'iode (g/100g)	≤ 0.5
Teneur en eau (%)	≤ 0.3
Température d'ébullition (°C)	305 – 330
Densité 60°C	0.80 – 0.82
Point éclair (°C)	Env. 175-180
Point de Solidification (°C)	46-50
Indice d'Hydroxyle (mg KOH/g)	220-235

### Composition en alcools gras (%) :

Alcools gras C <sub>12</sub>	≤ 0.5
Alcools gras C <sub>14</sub>	≤ 2.0
Alcool gras C <sub>16</sub>	≥ 95
Alcool gras C <sub>18</sub>	≤ 5.0

### APPLICATION :

Matière de base pour détergents synthétiques, agents mouillants, émulseurs.  
Produits intermédiaires pour la fabrication de crèmes et de pommades.

### CONDITIONNEMENT :

Sac de 25 Kg en palettes.

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

Août 2013