



## FICHE TECHNIQUE

### POLYBUT 06

INCI POLYBUTENE - N° CAS 9003-29-6

#### DESCRIPTION :

Les Polybutylènes sont des polymères d'oléfines à 4 atomes de carbones contenant une forte proportion d'isobutylène.

La polymérisation des oléfines s'effectue en phase liquide en présence d'un catalyseur.

Les polybutylènes se situent dans la catégorie des produits huileux de faible poids moléculaire. Ce sont des liquides limpides plus ou moins visqueux.

Le Polybut 06 est un polybutylène de masse moléculaire moyenne égale à 460.

#### CARACTERISTIQUES :

Aspect	Liquide limpide et visqueux sans matière en suspension.
Viscosité à 40 °C	95 - 130 cst
Densité à 15 °C	0.840 – 0.890
Point éclair	> 115 °C
Couleur (APHA)	≤ 70
Poids moléculaire moyen	~ 460
Teneur en eau	≤ 70 ppm
Teneur en chlorures	≤ 200 ppm
Indice d'acide	≤ 0.05 mg KOH/ g

#### APPLICATIONS :

Additifs pour huiles lubrifiantes et essence  
Applications électriques  
Produits d'étanchéité et mastics  
Adhésifs  
Industrie du caoutchouc et matières plastiques  
Agriculture  
Cosmétique

#### PRESENTATION :

Fût de 170 kg.

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

Avril 2002.