



# GRAISSE ESSO EN PAIN S-100

## GRAISSE EN PAIN À SAVON DE SODIUM

Novembre 2006

La GRAISSE ESSO EN PAIN S-100 est une graisse à base d'un savon de sodium qui présente les caractéristiques et avantages suivants :

- ◆ Elle renferme un additif résistant à l'eau et une huile minérale de haute qualité ayant une viscosité moyenne.
- ◆ Sa texture est lisse, dure et non poreuse.
- ◆ Elle présente une bonne résistance à l'oxydation.
- ◆ Sa consistance change très peu à température élevée.

### Caractéristiques moyennes

Aspect	brun foncé
Type de savon	sodium
Pénétrabilité sans malaxage à 25 °C	45
Viscosité de l'huile de base	
cSt à 40 °C	100
cSt à 100 °C	10,3
Point de goutte, °C	160
Point d'éclair, °C	204

*Les chiffres ci-dessus sont représentatifs de la production actuelle. Certains font l'objet de normes de fabrication et de rendement, d'autres non. Tous peuvent présenter de légers écarts*

### Principales applications

La GRAISSE ESSO EN PAIN S-100 est conçue pour assurer la lubrification des machines moins récentes munies de paliers lisses, en particulier quand la contamination par l'eau pose un problème. On retrouve ce genre de palier dans de nombreuses installations industrielles, notamment les machines à papier, les cuves à malaxer l'argile, les broyeurs à ciment, le matériel minier, les broyeurs à boulets et les machines textiles.

### Précautions

La GRAISSE ESSO EN PAIN S-100 est fabriquée à partir d'huiles minérales de haute qualité, mélangées avec soin à des savons et des additifs choisis. Comme pour tous nos produits pétroliers, une bonne hygiène personnelle et une manutention prudente sont de rigueur. Éviter le contact prolongé avec la peau, la projection dans les yeux, l'ingestion et l'inhalation de vapeurs. Comme l'injection sous pression de graisse sous la peau peut, après coup, causer des lésions sérieuses des tissus mous, il faut se faire traiter sans tarder par un médecin si cela se produit. Pour prévenir l'injection accidentelle de graisse, vérifier régulièrement l'état des tuyaux et raccords du matériel de graissage. Tenir les doigts éloignés de l'injecteur et s'assurer qu'il est solidement fixé avant d'injecter de la graisse. Pour plus de détails, voir la fiche signalétique de ce produit.

Note : produit non contrôlé par le règlement canadien SIMDUT.