

# GRAISSE HTB

## HAUTES TEMPÉRATURES

VERSION 1 - MARS 2007

### CARACTÉRISTIQUES

- Couleur Jaune -vert
- Consistance (grade NLGI) grade 2 (ASTM 265/295)
- Point de goutte non mesurable
- Température d'utilisation -10, C / + 250, C
- Charge maximum 400 Kg/mm<sup>2</sup>
- Vitesse maximum (facteur ndm) 25 000
- Insoluble dans l'eau douce, salée, résiste à la vapeur d'eau.

### UTILISATION

- La graisse HTB est une graisse hautes températures très performante particulièrement indiquée pour toutes les applications où la température dépasse 200, C, du micro-roulement aux plus grosses dimensions.
- La graisse HTB donne d'excellents résultats dans les appareillages soumis à des charges importantes avec des vitesses faibles ou moyennes.
- La graisse HTB est utilisée et appréciée dans les applications suivantes : industrie (fours), travaux publics (postes d'enrobages, sècheurs), carrières (concasseurs, cribles), pompes, ventilateurs.
- De par sa large plage d'utilisation et ses performances haut de gamme, la graisse HTB peut remplacer plusieurs graisses spéciales, simplifiant d'autant la maintenance d'un parc de matériel.

FICHE

## MISCIBILITÉ

- De par sa formulation „ base d'huiles minérales hautement raffinées „ haute viscosité , la graisse HTB n'est pas compatible avec les graisses utilisant d'autres types d'épaississants (Savons de Calcium, Lithium...). Il faut donc impérativement effectuer un démontage et un nettoyage complet dans le cas où l'une de ces graisses était utilisée auparavant. Au montage de roulements neufs, il est de même préférable d'enlever les produits antirouille qui les prot...gent.

## AVANTAGES

- Du fait de sa composition „ base d'huiles haute viscosité épaissie Bentonite (Argile activée), la graisse HTB offre des propriétés hautes températures exceptionnelles, réduisant sensiblement les coûts de maintenance par rapport „ une graisse haute température ordinaire. Sa très faible tension de vapeur et sa résistance „ l'oxydation permettent un fonctionnement en continu „ haute température, nous conseillons tout de même des regraisages faibles mais réguliers pour les températures dépassant 200, C.
- La graisse HTB conserve une consistance adaptée même „ hautes températures sous forte sollicitation mécanique, elle ne coule pas, ne durcit pas et adh...re fortement aux surfaces métalliques.

## PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Dans les conditions normales d'emploi la graisse HTB ne présente aucun caractère de toxicité et ne nécessite pour sa manipulation, que les précautions générales s'appliquant aux lubrifiants industriels.

## CONDITIONNEMENT

- Boîtes de 1 et 5 Kg
- Fûts de 25 et 50 Kg.
- Carton de 50 cartouches de 400g.
- REF. 375xxx

FICHE

