



GRAISSE S30

LITHIUM EXTREME PRESSION

TECHNOLOGIE ANTI-USURE - ANTI-FRICTION GDA®

VERSION 1 - JANVIER 2009

WWW.MECATECH-PERFORMANCES.COM

CARACTERISTIQUES

- Couleur Brun clair
- Consistance (grade NLGI) grade 0
- Point de goutte 185° C
- Viscosité de l'huile à 40° C 150 mm²/s
- Température d'utilisation -30° c / + 140° C
- Charge maximum 600 Kg/mm²
- Vitesse maximum (facteur ndm) 250 000
- Insoluble dans l'eau douce, salée, froide ou bouillante.

UTILISATION

- La graisse S 30, classe grade 0, est tout particulièrement adaptée au graissage en installation centralisée ou sous carter étanche.
- Tous graissages même sous forte charge jusqu'à une température de fonctionnement de 160° C, vitesses faibles ou élevées, ambiances sèches ou humides.
- La graisse S 30 est utilisée et appréciée dans les applications suivantes : travaux publics, carrières, agriculture, automobile, marine, moteurs électriques, pompes, ventilateurs.
- De par sa large plage d'utilisation et ses performances haut de gamme, la graisse S 30 peut remplacer plusieurs graisses, simplifiant d'autant la maintenance d'un parc de matériel.

AVANTAGES

- Du fait de sa composition, base minérale épaissie Lithium et renforcée aux silicones modifiées (technologie GDA®), la graisse S 30 a un très fort pouvoir lubrifiant (lubrification extrême pression) et offre des performances qui étaient jusqu'à présent réservées à quelques graisses spéciales très coûteuses.
- La graisse S 30 donne des résultats plus satisfaisants qu'une graisse classique : diminution sensible de l'usure et abaissement de la température des pièces en mouvement, fonctionnement plus souple, augmentation importante de la durée de service du matériel.
- L'affinité de silicones modifiées pour les surfaces métalliques lui donne des propriétés anti-corrosives exceptionnelles.

MISCIBILITE

- De par sa formulation base minérale épaissie au Lithium, la graisse S 30 est compatible avec toutes les graisses à base de Lithium. Dans la plupart des cas, démontage et nettoyage ne sont pas nécessaires, des appoints plus fréquents et plus importants suffisent pour déplacer l'ancienne graisse.

PRECAUTIONS D'EMPLOI

- Dans les conditions normales d'emploi la graisse S 30 ne présente aucun caractère particulier de toxicité et ne nécessite pour sa manipulation que les précautions générales s'appliquant aux lubrifiants industriels.

CONDITIONNEMENT

- Fûts de 25, 50, 180 Kg.
- Cartons de 50 cartouches de 400g.
- REF. 330xxx

Les renseignements contenus dans cette fiche technique ont pour but de vous conseiller. Ils n'impliquent aucun engagement de notre part.