



GRAISSE EP WATER PROOF

**GRAISSE NOUVELLE GENERATION
MULTIFONCTIONS HAUTES PERFORMANCES
PROTEGE CONTRE LA CORROSION**

DEFINITION

Graisse filante et adhérente à hautes performances et longue durée issue des nouvelles technologies sur les nanoparticules et notamment les NANOLUBRICANT®.
Graisse spécialement formulée pour les ambiances marines, très humides ou immergées.

BENEFICES

Graisse sur savon de calcium qui couvre la lubrification des matériels les plus divers, même dans des conditions spéciales d'ambiance très difficiles, de vitesse faible et très élevées, notamment dans des conditions sévères de climat et d'humidité.
Sa stabilité exceptionnelle au travail, ses propriétés anti-usure renforcées, son excellente tenue à l'oxydation et aux températures élevées permettent d'espacer de 5 fois les cadences de graissage.

- Parfaite adhérence aux surfaces métalliques,
- Insolubilité totale à l'eau et à la vapeur,
- Très résistante aux brouillards salins,
- Tenue au cisaillement même après de longs mois de fonctionnement,
- Annule le faux effet Brinell.

DOMAINES D'APPLICATIONS

Cette graisse procure un effet immédiat et visible sous forte charge.

Convient plus particulièrement :

- comme graisse multifonction pour les paliers et roulements sous forte charge et à des vitesses de 500 à 8000 tours/minute.
- pour des températures de -30 à 130°C.
- pour toute lubrification à la graisse dans des contraintes difficiles (glissement et frottement).

Pour les industries du pétrole, zones portuaires, des éoliennes, l'agriculture, les travaux publics, papeteries, construction navale, automobile, aéronautique, armement...

CARACTERISTIQUES

Couleur	noire
Grade NLGI	2
Point de goutte	160°C
Densité	0,875
Test de soudure Shell 4 billes (ASTM D 2596)	800 kg
Nature des charges	NANOLUBRICANT®

ORAPI® ne peut avoir connaissance de toutes les applications dans lesquelles sont utilisés ses produits et des conditions de leur emploi. ORAPI® n'assume aucune responsabilité quant à la convenance de ses produits pour une utilisation donnée ou dans un but particulier. Les informations ne doivent en aucun cas se substituer aux essais préliminaires qu'il est indispensable d'effectuer pour vérifier l'adéquation du produit à chaque cas déterminé.

NANOLUBRICANT® : la technologie au service de la performance. Augmente la durée de lubrification et la résistance à la charge. Réduit l'usure, la consommation d'énergie et les frottements. Evite le faux effet Brinell, les risques de soudage et tous les types de corrosion par effet REHBINDER.

FT 2045 / Indice 01 -02/02/2012

CARACTERISTIQUES - SUITE

Timken O.K Load : (ASTM D 2509).....	45 lb
Corrosion Emcor : (NFT 60-135).....	0/0
Durée de vie à 10.000 t/mn à 150°C :	>3000 h
Facteur DN.....	500 000

MODE D'EMPLOI

Bien nettoyer les pièces puis appliquer la graisse normalement.

STOCKAGE

Stocker à température ambiante à l'abri de l'eau, de l'humidité et de toute source d'ignition.

EMBALLAGES

Cartouche 400 g standard	réf LUB39 et LUB39C
Boite 1 kg	réf LUB40 et LUB 40C

ORAPI® ne peut avoir connaissance de toutes les applications dans lesquelles sont utilisés ses produits et des conditions de leur emploi. ORAPI® n'assume aucune responsabilité quant à la convenance de ses produits pour une utilisation donnée ou dans un but particulier. Les informations ne doivent en aucun cas se substituer aux essais préliminaires qu'il est indispensable d'effectuer pour vérifier l'adéquation du produit à chaque cas déterminé.



NANOLUBRICANT® : la technologie au service de la performance. Augmente la durée de lubrification et la résistance à la charge. Réduit l'usure, la consommation d'énergie et les frottements. Evite le faux effet Brinell, les risques de soudage et tous les types de corrosion par effet REHBINDER.

FT 2045 / Indice 01 – 2/2/2012

2/2