

FICHE PRODUIT

OiLibya Lubix EP

Graisses Hautes Performances à base de savon lithium, très homogènes et d'aspect butyreux

Caracteristiques

Caractéristiques	Méthodes	Unités	Grade 0	Grade 1	Grade 2	Grade 3
Couleur	visuelle		Butyreux	Butyreux	Butyreux	Butyreux
Savon			Lithium	Lithium	Lithium	Lithium
Point de goutte	ASTM D566	°C	> 185	> 185	> 185	> 185
Nature de l'huile de base			Minérale	Minérale	Minérale	Minérale
Viscosité de l'huile de base à 40°C	ASTM D445	mm ² /s	120	120	120	120
Température d'utilisation		°C	-20 à +110	-20 à +120	-20 à +130	-20 à +150

Applications

Lubix EP2 et **EP3** sont particulièrement destinées à la lubrification des paliers roulements devant fonctionner à des vitesses de rotation élevées et sur une plage étendue de température.

Lubix EP2 est utilisable en usage général pour l'automobile, le transport, le Travaux publics, l'industrie.

Lubix EP3 est une graisse ferme pour les roulements de ventilateurs, moteurs électriques, roulement de cylindres de laminoirs, galets, fours de cimenteries.

Lubix EP0 et **EP1** sont destinées à la lubrification des réducteurs, variateurs de vitesse, pour le graissage centralisé de colonnes de presses, glissières.

Lubix EP0 et **EP1** sont également utilisables dans les appareils de graissage centralisé équipant les poids lourds et engins de génie civil.

Avantages

Constituée d'un savon de lithium et d'une huile de base à viscosité parfaitement déterminée la gamme des **Lubix EP** se définit par :

- Un faible couple résistant,
- Une bonne injectabilité
- Une grande stabilité au cisaillement mécanique, se caractérisant par une faible séparation huile/savon en cours de service
- Une bonne résistance à l'oxydation entraînant une faible création de cendre,
- Bon comportement sur une large plage de température
- Tenue exceptionnelle au malaxage prolongé
- Protection des surfaces contre la corrosion.

La texture lisse et les bonnes caractéristiques générales des **Lubix EP0** et **EP1** permettent de les considérer comme graisses pour roulements par excellence.

