

## EUROLUB LAGERFIT LITHOPLEX EP 2

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| <b>Description / Applications:</b> | <p>LAGERFIT LITHOPLEX EP 2 convient pour la lubrification des roulements à rouleaux et à friction sous une charge de pression extrême à des températures élevées. Il est spécifiquement recommandé pour la lubrification des roulements de roue des véhicules utilitaires et des roues de voitures à roulement rapide.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• stabilité de travail</li> <li>• stabilité à l'oxydation</li> <li>• résistance à la haute pression</li> <li>• résistance à l'eau</li> <li>• haute résistance thermique</li> <li>• capacité d'adhésion</li> <li>• une bonne protection contre la corrosion</li> </ul> |
|------------------------------------|---|

|                  |                           |
|------------------|---------------------------|
| <b>DIN 51502</b> | KP2N-30                   |
|                  | Berg.Achsen 02.1040.45.00 |

|                        |                   |            |      |
|------------------------|-------------------|------------|------|
| <b>Unité de vente:</b> | Article n° 714400 | 24 x 400 g | tube |
|                        | Article n° 714500 | 30x 500 g  | tube |
|                        | Article n° 714005 | 5 kg       | seau |
|                        | Article n° 714025 | 25 kg      | seau |
|                        | Article n° 714050 | 50 kg      | seau |

## Technical Data:

| Data:   | Unit:              | Method:                      |                      |
|---|--------------------|------------------------------|----------------------|
| Operating temperature on continuous lubrication | °C                 |                              | -30 to +150          |
| Short-time peak temperature                     | °C                 |                              | +200                 |
| Drop point                                      | °C                 | ASTM D 2265                  | over 250 °C          |
| Worked penetration                              | 1/10 mm            | ASTM D 217                   | 265 to 295           |
| Water resistance                                |                    | DIN 51807 T1                 | 1 – 90               |
| Corrosion protection                            |                    | DIN 51802                    | corrosion degree 0   |
| Thickener                                       |                    |                              | Lithium complex Soap |
| Base oil viscosity at 40°C                      | mm <sup>2</sup> /s | ASTM D 445                   | approx.. 200         |
| FAG-FE9 – test at 150 °C                        |                    | DIN 51821-02-A/1500/6000-150 | F50 > 100 h          |
| 4 ball Test, welding load                       | N                  | DIN 51350                    | 3000                 |

Les données fournies sont susceptibles d'être modifiées. Règles de fonctionnement du fabricant. Les caractéristiques sont typiques de la production actuelle. Les données sont sujettes à modification. Elles doivent décrire les produits et ne doivent donc pas être destinées à garantir certaines propriétés. L'obligation ne peut pas être déduite.