

# Eurol PTFE Complex Grease EP 2

Graisse lithique complexe avec PTFE pour une large gamme d'application

Code du produit E901280 Version 2.1 17/04/2025

## Informations sur le produit

Eurol PTFE Complex Grease EP 2 est basé sur la célèbre graisse Eurol Lithium Complex. Un pourcentage de PTFE (polytétrafluoroéthylène) a été ajouté à cette graisse, ce qui permet à la graisse Eurol PTFE d'offrir une lubrification encore meilleure.

Eurol PTFE Complex Grease EP 2 est utilisée avec beaucoup de succès dans une très large gamme d'applications techniques de lubrification, dans une plage de températures de -30°C à 170°C. Si la température atteint 200°C, il est recommandé de raccourcir les intervalles de lubrification.

Eurol PTFE Complex Grease EP 2 est particulièrement adaptée comme lubrifiant 'Life Time' dans les roulements à billes fortement sollicités des roulements de roues de camions, des moteurs électriques et des roulements de fours. Grâce à ses excellentes propriétés d'étanchéité, elle empêche la pénétration de poussière, de saleté et d'eau dans les roulements.

## Du niveau de performance

- DIN 51825: KPF2N-30
- ISO-L-XCDIB2

## Propriétés physiques

| Caractéristiques             | Valeur/Résultat | ASTM Standard |
|------------------------------|-----------------|---------------|
| Couleur                      | blanc           |               |
| Viscosité de l'huile de base | 210 cSt         | ASTM D 445    |
| Densité à 20°C               | 0.91 kg/l       | ASTM D 4052   |
| Point de chute               | 270.0 °C        | IP 396        |
| Huile de base type           | Mineral         |               |
| Type d'épaississeur          | Lithium Complex |               |
| Cohérence NLGI               | 2               |               |
| Charge de soudage à 4 balles | 300.0 kg        | ASTM D 2596   |

**Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Pays-Bas, tél. +31 88 250 22 00, [info@eurol.com](mailto:info@eurol.com), [eurol.com](http://eurol.com)**

Ce document est destiné à vous informer sur les caractéristiques des produits et les applications potentielles des produits Eurol. Les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis en raison de la recherche et du développement continus des produits. Les données d'analyse sur cette fiche contiennent des valeurs typiques. De petites variations, qui peuvent survenir lors du processus normal de fabrication du produit, n'affecteront pas la qualité du produit. Bien que cette fiche d'information ait été rédigée avec le plus grand soin, Eurol décline toute responsabilité pour les dommages résultant d'omissions et/ou d'inexactitudes dans le texte. Nous vous conseillons toujours de suivre les instructions du fabricant. Les traductions fournies ici sont réalisées à l'aide de ChatGPT, un modèle linguistique développé par OpenAI. Bien que nous nous efforcions de fournir des traductions précises et utiles, nous ne pouvons pas garantir que toutes les traductions soient sans erreur ou qu'elles capturent toujours le bon contexte et les bonnes nuances.