

Eurol Lithium Complex Grease EP 2/3

Graisse multifonctionnelle pour conditions extrêmement difficiles

Code du produit E901300 Version 1.1 15/01/2025

Informations sur le produit

Eurol Lithium Complex Grease EP 2/3 est développé pour répondre aux avancées technologiques croissantes et aux exigences associées dans les secteurs du transport et de l'industrie pour des applications telles que les roulements et les composants de châssis.

Eurol Lithium Complex Grease EP 2/3 est utilisé dans les roulements à billes, à rouleaux, de roues

et lisses qui doivent fonctionner sous des charges (chocs) lourdes ou des vibrations à la fois à des températures élevées (temporairement jusqu'à 200°C) et basses, tout en conservant sa consistance.

Eurol Lithium Complex Grease EP 2/3 possède une très bonne stabilité thermique et de bonnes propriétés d'adhérence. Il peut remplacer divers graisses, réduisant ainsi le nombre de graisses et évitant les erreurs. Cette graisse dépasse les performances de Eurol Universeelvet Lithium EP 2.

Eurol Lithium Complex Grease EP 2/3 se distingue également par ses bonnes propriétés anticorrosion (même en présence d'eau), sa protection exceptionnelle contre l'usure et sa résistance au lavage par l'eau, ce qui se traduit par une très longue durée de vie. La graisse est facilement pompable dans une large plage de températures et offre une protection exceptionnelle contre l'oxydation. Aucune réaction chimique avec les joints ne se produit.

Du niveau de performance

- DIN 51825: KP2.5N-30
- ISO-L-XCDIB2.5

Propriétés physiques

Caractéristiques	Valeur/Résultat	ASTM Standard
Couleur	jaune à brun	
Température de fonctionnement	-30-140 °C	
Viscosité de l'huile de base	215 cSt	ASTM D 445
Densité à 20°C	0.95 kg/l	ASTM D 4052
Point d'éclair	150 °C	ASTM D 92
Point de chute	260.0 °C	IP 396
Huile de base type	Mineral	
Type d'épaississeur	Lithium Complex	
Cohérence NLGI	2-3	
Charge de soudage à 4 balles	280.0 kg	ASTM D 2596

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Pays-Bas, tél. +31 88 250 22 00, info@eurol.com, 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.