

specialty lubricants 

Eurol Grease SI-000/502-S BIO

Lubrification écologique des boudins de roue / réduction du bruit

Code du produit S005112 Version 1.1 16/01/2025

Informations sur le produit

Eurol Grease SI-000/502-S BIO est spécialement développé comme lubrifiant de flasque de roue biodégradable et comme agent anti-crissement pour les contacts roue/rail dans les applications de train, tram et métro. La graisse contient une forte dose de Eurol Syngis Technology et est très efficace pour prévenir les bruits de crissement et l'usure due au phénomène de stick-slip entre la roue et le rail. Elle résiste aux charges de choc élevées et offre d'excellentes propriétés anticorrosion et une protection unique contre l'usure. Cette graisse extrêmement résistante à l'eau ne sèche pas et présente une excellente stabilité dans les systèmes de lubrification automatiques.

Mode d'emploi

Avant l'application, nettoyez soigneusement la boîte de vitesses, le système de lubrification automatique ou la pièce. Convient à la plupart des systèmes de lubrification automatique.

Contactez votre spécialiste commercial Eurol pour des instructions supplémentaires et des conseils d'application.

Avantages du produit

- Excellentes propriétés anticorrosion
- Propriétés anti-usure uniques
- Résistant aux charges de choc élevées
- Très résistant à l'eau (vapeur)
- Résistant au soleil / lumière UV
- Ne sèche pas
- Très stable au cisaillement
- Très stable thermiquement
- Adhère à une surface lors de l'application
- Stable dans les systèmes de lubrification automatiques
- Élimine les grincements aux contacts roue / rail

Propriétés physiques

Caractéristiques	Valeur/Résultat	ASTM Standard
Couleur	Jaune	
Température de fonctionnement	-25-120 °C	
Densité à 20°C	0.94 kg/l	ASTM D 4052
Point d'éclair	200 °C	ASTM D 92
Huile de base type	Synthetic	
Type d'épaississeur	Syngis	
Cohérence NLGI	000	

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.