

# Eurol Skala Complex grease EP0

Graisse lubrifiante pour denture ouverte soumise à de fortes charges

Code du produit E901170 Version 3.2 17/04/2025

## Informations sur le produit

Eurol Skala Complex Grease EP 0 est développé comme une graisse pour engrenages ouverts fortement chargés. La haute absorption de température permet d'utiliser cette graisse dans un large domaine d'application en combinaison avec les propriétés de pression extrême très élevées.

Eurol Skala Complex Grease EP 0, contrairement aux graisses traditionnelles pour engrenages ouverts (à base de bitume), est également recommandée pour les roulements à billes et à rouleaux ainsi que pour les paliers lisses. Le fonctionnement silencieux et le faible niveau de vibrations se traduisent par des économies d'énergie et des coûts de maintenance réduits.

Eurol Skala Complex Grease EP 0 possède une huile de base fortement raffinée avec une viscosité de 750 cSt à 40 °C, ce qui permet d'utiliser cette graisse jusqu'à une température de 140°C. Elle ne contient pas de solvants, ce qui réduit davantage les problèmes de contact cutané et d'inhalation.

## Du niveau de performance

- DIN 51825: KPGOG0.5N-30
- ISO-L-XCDIB0.5

## Propriétés physiques

Caractéristiques	Valeur/Résultat	ASTM Standard
Couleur	brun foncé	
Viscosité de l'huile de base	800 cSt	ASTM D 445
Densité à 20°C	1.01 kg/l	ASTM D 4052
Point de chute	260.0 °C	IP 396
Huile de base type	Mineral	
Type d'épaississeur	Skala Complex	
Cohérence NLGI	0-1	
Charge de soudage à 4 balles	750.0 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.