

POWERING
PERFORMANCE

FICHE TECHNIQUE

Eurol Hykrol DAZ 32

Huile hydraulique minérale HVLP, détergente, sans cendres et sans zinc

Code du produit E108829 Version 2.0 15/04/2025

Informations sur le produit

Eurol Hykrol DAZ 32 est une huile hydraulique développée à partir d'huiles de base de haute qualité et d'additifs spécialement sélectionnés. Elle est détergente, sans cendre et sans zinc, et possède un fort pouvoir nettoyant.

Eurol Hykrol DAZ 32 est particulièrement adaptée, grâce à ses propriétés émulsifiantes, pour une utilisation dans des systèmes hydrauliques où il existe un risque de contamination par de l'eau ou une émulsion huile/eau (ponts, écluses, navires). L'eau émulsifiée n'a pas d'effet négatif sur la filtrabilité et la protection contre la corrosion.

Eurol Hykrol DAZ 32 est, grâce à son indice de viscosité élevé, adaptée aux systèmes fonctionnant sous des températures très variables ou des pressions extrêmement élevées. De plus, elle possède d'excellentes propriétés anti-usure, ainsi qu'une bonne capacité de séparation de l'air.

Eurol Hykrol DAZ 32 est particulièrement adaptée aux systèmes avec des composants en bronze ou argentés. Grâce à sa stabilité thermique et à l'oxydation, cette huile conserve ses qualités, même après des charges extrêmes.

NB : Lors du passage d'une huile hydraulique ou d'une huile moteur contenant du zinc, le système doit d'abord être nettoyé.

Du niveau de performance

- Daimler DBL 6721
- DIN 51524/3 (HVLPD)

Propriétés physiques

Caractéristiques	Valeur/Résultat	ASTM Standaard
Couleur	ambré	
Densité à 20°C	0.86 kg/l	ASTM D 4052
Viscosité cinématique à 40°C	31.0 cSt	ASTM D 445
Viscosité cinématique à 100°C	6.1 cSt	ASTM D 445
Indice de viscosité	152	ASTM D 2270
Point d'éclair	196 °C	ASTM D 92
Point d'écoulement	-42 °C	ASTM D 97

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.