



Information produit

BP Energear SGX 75W-90

Lubrifiant transmissions - Huile pour boîtes de vitesses mécaniques

Description

BP Energear SGX 75W-90 est une huile synthétique extrême- pression pour boîtes de vitesses mécaniques de véhicules automobiles récents. Son emploi diminue les bruits de fonctionnement dans certaines boîtes de vitesses mécaniques 4 et 5 vitesses sous fortes charges ou au ralenti

BP Energear SGX 75W-90 possède un indice de viscosité très élevé qui assure une bonne lubrification des engrenages à chaud, en même temps que d'excellentes propriétés d'écoulement à basse température. Le passage des vitesses aux basses températures est aisé, la protection des dentures est assurée grâce à une additivation soigneusement sélectionnée

BP Energear SGX 75W-90 est miscible avec les autres huiles de transmission minérales, cependant il est préférable de vidanger la transmission auparavant afin de tirer le meilleur parti de ce lubrifiant.

Propriétés et avantages

- La fluidité aux basses températures réduit l'usure au démarrage et favorise les économies de carburant
- La remarquable qualité des passages de vitesses favorise un fonctionnement doux et silencieux
- Protection des engrenages contre l'usure et la corrosion
- Stabilité au cisaillement sur une plage étendue de températures

Caractéristiques

Nom	Méthode d'essai	Unités	BP Energear SGX 75W-90
Masse volumique à 15°C	DIN EN ISO 12185	g/ml	0.866
Point d'écoulement	DIN ISO 3016	°C	-54
Viscosité cinématique à 40°C	ASTM D445	mm²/s	78
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	mm²/s	14.8
Viscosité Brookfield à -40°C	DIN 51398	mPa.s (cP)	<50 000
Point d'éclair, COC	DIN ISO 2592	°C	210
Indice de viscosité	ISO 2909	sans	195

Performances Produit

API GL-4+
VW 501.50

Stockage

Il est recommandé d'entreposer les emballages sous couvert. Si le stockage se fait à l'extérieur, les fûts doivent être couchés et entreposés horizontalement pour éviter les possibles entrées d'eau ainsi que l'effacement de l'identification du produit. Les produits ne doivent pas être stockés à une température supérieure à 60 °C et ne doivent pas être exposés à un fort rayonnement du soleil, à un froid intense ou à de fortes variations de températures.

BP Energear SGX 75W-90

27 Mar 2012

BP, the BP logo and related marks are trademarks of BP p.l.c., used under licence.

Cette fiche technique et les informations qu'elle contient sont réputées être exactes à la date d'édition. Cependant aucune garantie ne peut être donnée quant à leur exactitude ou à leur exhaustivité. Les données fournies sont basées sur des tests standards réalisés en laboratoire et ne sont données qu'à titre de préconisation. Nous recommandons aux utilisateurs de s'assurer qu'ils consultent la dernière version de cette fiche technique. Il est de la responsabilité de l'utilisateur d'utiliser les produits en toute sécurité. Il doit également respecter les lois et réglementations en vigueur et s'assurer de la compatibilité du produit pour l'application qu'il prévoit d'en faire. Des fiches de données sécurité sont disponibles pour tous nos produits et doivent être consultées pour toute question concernant le stockage, la manipulation et la destruction du produit. La responsabilité de BP Plc ou de ses filiales ne serait en aucun cas être engagée pour tous dommages résultant d'une utilisation anormale du produit ou d'un non respect des recommandations de BP. La fourniture de tous nos produits et services s'effectue selon nos conditions générales de vente. Pour tout renseignement complémentaire, veuillez contacter le service commercial.

BP France Lubrifiants automobiles Immeuble Le CERVIER 12 avenue des Béguines Cergy Saint-Christophe 95 866 CERGY PONTOISE CEDEX
01 34 22 76 00
www.bplubrifiants.fr