



PETRONAS Arbor TRW 90

80W-90

Pour des machines sans cesse sollicitées, la meilleure technologie des fluides au service de votre travail au quotidien

Tous les ouvriers consciencieux qui travaillent avec des engins agricoles et de chantier savent que les machines sont au cœur de leurs activités. C'est pourquoi notre première priorité consiste à veiller à ce qu'ils puissent toujours travailler sans effort et en toute efficacité. Les machines ont besoin de la meilleure technologie des fluides pour durer plus longtemps tout en travaillant, en particulier lorsqu'elles fonctionnent dans des conditions extrêmes.

Description et applications

PETRONAS Arbor TRW 90 est un fluide pour essieux de qualité supérieure adapté aux engins agricoles et de chantier, capable de préserver leur efficacité tout en garantissant un cycle de vie plus long. Une solution parfaite pour atteindre des performances de longue durée dans le cadre de votre travail quotidien, protégeant vos machines de la perte de performance et des temps d'arrêt imprévus.

PETRONAS Arbor TRW 90 convient aux essieux, aux différentiels et aux transmissions finales à glissement limité sur leur durée de vie standard. Il est recommandé pour les transmissions exigeant un niveau de performance conforme à la norme API GL-5 avec ou sans LS.

Avantages

PETRONAS Arbor TRW 90 protège votre transmission et votre système de direction assistée grâce aux caractéristiques suivantes :

- Anti-usure, extrême pression (EP), résistance aux piqûres pour prolonger la durée de vie des pièces
- Bonne stabilité thermique et à l'oxydation pour prévenir la formation de dépôts et de boue
- Bonne protection contre la rouille et la corrosion

Offre une excellente expérience de travail avec :

- Bonne performance d'écoulement de fluide à basse température
- Coefficient de frottement optimal pour assurer le fonctionnement de différentiels à glissement limité, même dans des conditions extrêmes, en prévenant le glissement, les bruits et les vibrations
- Bruits d'essieux considérablement réduits

Approbations, caractéristiques et recommandations

Caractéristiques techniques :

- API GL-5

Niveau de performance :

- MIL-L-2105D
- NH 520 B
- SDFG OP-1705LS

Remarque : Veuillez toujours consulter votre manuel d'utilisation pour vérifier le degré de viscosité recommandé et les caractéristiques particulières de votre véhicule.

Données physiques typiques

Paramètres	Méthode	Unité	Valeur typique
Apparence	-	-	Clair et translucide
Densité @ 15 °C	ASTM D 4052	g / cm ³	0 897
Viscosité cinématique @ 100 °C	ASTM D 445	mm ² / s (cSt)	14,7
Indice de viscosité	ASTM D 2270	-	104
Point d'éclair COC	ASTM D 92	°C	198
Point d'écoulement	ASTM D 97	°C	-27

Toutes les données techniques sont fournies à titre indicatif uniquement. Ces caractéristiques sont typiques pour la production actuelle. Bien que la production future soit en mesure de se conformer aux caractéristiques de PLI, des variations peuvent se produire.

Hygiène, sécurité et environnement

Ce produit est peu susceptible de présenter des risques pour la santé et la sécurité lorsqu'il est utilisé selon l'application recommandée. Éviter le contact avec la peau. Se laver immédiatement avec du savon et de l'eau après contact avec la peau. Ne pas rejeter dans les égouts, les sols ou l'eau.

Pour plus d'informations concernant le stockage, la manipulation et le traitement des produits en toute sécurité, veuillez consulter la fiche de données de sécurité (FDS) du produit ou nous contacter sur : www.pli-petronas.com

Avis important

Le nom PETRONAS, le logo PETRONAS et les autres marques commerciales et/ou marques figurant dans ce document, sont des marques commerciales ou des marques déposées de PETRONAS Lubricants International Sdn. Bhd. (« PLISB »), ou ses filiales ou sociétés de portefeuille sous licence, sauf indication contraire. Les documents PLI et les informations contenues dans le présent document sont considérés comme exacts à la date d'impression. PLISB ne fait aucune représentation ou garantie, expresse ou implicite, quant à leur exactitude ou leur exhaustivité, ou concernant les informations qui s'y trouvent ou toute transaction effectuée. Les informations des documents PLI sont basées sur des tests standards dans des conditions de laboratoire et sont fournies uniquement à titre indicatif. Il est recommandé aux utilisateurs de s'assurer de consulter la version la plus récente de ces documents PLI. Il est de la responsabilité des utilisateurs d'évaluer et d'utiliser les produits en toute sécurité, de s'assurer de leur adéquation pour l'application envisagée et de se conformer à toutes les lois et réglementations en vigueur imposées par les autorités locales respectives.

Les Fiches de données de sécurité sont disponibles pour tous nos produits et doivent être consultées uniquement afin d'obtenir des informations appropriées concernant le stockage, la manipulation et le traitement du produit en toute sécurité. PLISB ou ses filiales et sociétés de portefeuille ne sauraient être tenues responsables de toute perte ou blessure, ou tout dommage direct, indirect, spécial, exemplaire, consécutif ou tout autre dommage que ce soit, dans le cadre d'un contrat, en cas de négligence ou autre acte délictueux, en relation ou résultant d'une utilisation anormale des matériaux et/ou des informations, de tout manquement à se conformer à des recommandations ou suite à des dangers inhérents à la nature des matériaux et/ou des informations. Tous les produits, services et informations fournis sont soumis à nos conditions générales de vente. Veuillez contacter l'un de nos représentants locaux pour plus de renseignements.

Code : 76790