

Lubrifiants – Huiles de transmission – Automobile

Version : 245/04a

ValvolineTM Gear Oil 75W-80

Huile pour engrenages multi-véhicules.

Huile pour engrenages EP légère convenant pour les boîtes de vitesses et les ensembles de boîte-pont lorsque le constructeur préconise une huile GL-4 SAE 75W-80.

L'huile pour engrenages Valvoline 75W-80 offre une protection et une lubrification remarquables de la boîte de vitesses sur une plage étendue de températures.

Niveaux de performance 1/2

API: GL-4, GL-3
API: GL-4 (tranself TRZ)
API: GL-4+ PSA B71 2330
API: GL-4+ (tranself NFJ)
API: GL-4+ (tranself NFP)
API: GL-4+ (tranself TRJ)
BMW MTF LT-2
Fiat 9.5555.0 – MZ1

Niveaux de performance 2/2

Special Gear Oil MTF 94
Specail Honda MTF
Special Honda MTF-II
Volvo 97308, 97309
VW G 009 317, G 50

Consulter le manuel du propriétaire avant utilisation

Caractéristiques et avantages

Protection supérieure

Protection optimale contre l'usure, également dans des conditions d'utilisation très contraignantes.

Les additifs modernes protègent de la corrosion, de l'oxydation, de l'écume, et des dépôts.

Résistance à la dégradation

Des huiles de base modernes et un système d'additifs extrêmement équilibré évitent les situations de dégradation.

Viscosité constante

Bonnes propriétés de viscosité-température
Viscosité très stable, même à basse température.

Réduction de la consommation de carburant

En cas de lubrification régulière, le produit entraîne une réduction modérée de la consommation de carburant.

Une circulation d'huile aisée procure un meilleur refroidissement et donc également de légères économies de carburant.

Applications

Convient pour les boîtes de vitesses manuelles et les ensembles de boîte-pont de véhicules particuliers, camionnettes et autres véhicules lorsque le constructeur recommande une huile de transmission GL-4 avec une viscosité de SAE 75W-80.

Ce produit peut être utilisé dans de nombreux modèles des marques de véhicule mentionnées et d'autres encore, mais il faut toujours d'abord consulter le *Manuel du propriétaire* ou le *Conseiller en huiles Valvoline* sur le site

www.valvolineurope.com avant utilisation.

Keeping the world moving since 1866™

Desservant plus de 100 pays dans le monde, Valvoline est un fabricant, distributeur et producteur majeur de produits et services de qualité pour le secteur automobile et industriel. La gamme de produits se compose de lubrifiants automobiles ; liquides de transmission ; huiles pour engrenages ; lubrifiants hydrauliques ; composés chimiques automobiles ; produits spécialisés ; graisses, et produits pour le système de refroidissement.

Pour de plus amples informations sur les produits, programmes et services Valvoline, rendez-vous sur www.valvolineurope.com

Propriétés typiques

Les propriétés typiques sont basées sur la production actuelle. La production future respectera les spécifications Valvoline, mais des variations de ces caractéristiques sont possibles.

Huile pour engrenages Valvoline	
Indice de viscosité SAE	75W-80
Viscosité, mm²/s à 100 °C. ASTM D-445	8,5
Viscosité, mm²/s à 100 °C. Après cisaillement (CEC: L-45-T-93).	Sans dégradation catégorielle
Viscosité, mm²/s à 40 °C. ASTM D-445	47
Indice de viscosité ASTM D-2270	157
Viscosité, mPa.s -40°C. ASTM D-5293	<150 000
Point d'écoulement, °C ASTM D-5950	-42
Densité à 15,6°C. ASTM D-4052	0,870
Point d'éclair, méthode Cleveland en vase ouvert, °C. ASTM D-92	216

Les présentes informations s'appliquent exclusivement aux produits fabriqués à l'endroit (aux endroits) suivant(s) : Europe

™ Marque de Valvoline, déposée dans différents pays © 2016

Toutes les indications, informations et données présentées ici sont jugées précises et fiables, mais ne doivent pas être considérées comme une garantie, une garantie explicite, ou une garantie implicite de commerciabilité ou d'aptitude à un usage particulier, ou déclaration expresse ou implicite, pour laquelle Ellis Enterprises B.V. et ses filiales assument une responsabilité légale.

Santé et sécurité

Ce produit n'est pas susceptible de présenter de risques importants pour la santé ou la sécurité lorsqu'il est correctement utilisé en suivant les applications recommandées et les normes d'hygiène personnelles. Il est fait référence à la fiche de données de sécurité (FDS) qui est disponible sur demande auprès de votre distributeur local ou via Internet <http://sds.valvoline.com>

Protégez l'environnement

Ramenez l'huile usagée à un point de collecte agréé. Conforme aux réglementations locales. Ne la jetez pas dans l'égoût, sur le sol ou dans l'eau.

Stockage

Nous recommandons de stocker tous les emballages à l'abri. En cas de stockage en extérieur inévitable, les tambours doivent être placés en position horizontale pour éviter toute introduction d'eau et des dommages aux marquages du tambour. Les produits ne doivent jamais être stockés à plus de 60° C, ni exposés au soleil ou au gel.

Remplace – 245/03a