



HAFA

FICHE TECHNIQUE

WOMAC GEAR GL4 80W-90 SAE 80W-90

LUBRIFIANT MINERAL POUR TRANSMISSIONS MECANIQUES

APPLICATIONS

WOMAC GEAR GL4 80W-90 est une huile minérale adaptée à la lubrification des transmissions mécaniques : boites de vitesses mécaniques, réducteurs, renvoi d'angle des véhicules de tourisme, poids lourds, engins de travaux publics ou agricoles lorsque le niveau de performance API GL4 est exigé. WOMAC GEAR GL4 80W-90 est conçu pour fonctionner dans des conditions normales d'utilisations et est destiné à l'utilisation des organes peu chargés.

PERFORMANCES

Classifications : API GL-4
ZF TE-ML 08

AVANTAGES CLIENTS

RESISTANCE A L'OXYDATION • STABILITE THERMIQUE

- Pouvoir lubrifiant élevé pour diminuer les frottements.
- Compatible avec les joints et les garnitures les plus couramment utilisés.
- Grande résistance à l'usure et aux charges de glissement.
- Bonne stabilité thermique associée à une excellente résistance à l'oxydation.

Attention : certains organes ne sont pas conçus pour l'utilisation de ce type de lubrifiant. Il est nécessaire de toujours consulter le livret d'entretien.

CARACTERISTIQUES

	Méthode	Unités	Valeurs
Densité à 15°C	-	-	0.893
Viscosité à 100°C	ASTM D445	mm²/s	14.9
Viscosité à 40°C	ASTM D445	mm²/s	149
Indice de viscosité	ASTM D2270	-	100
Point Eclair	ASTM D93	°C	220
Point d'écoulement	ASTM D97	°C	-27

Les valeurs des caractéristiques indiquées dans ce tableau sont des valeurs typiques données à titre indicatif