

## Fiche technique

### Gear MP

#### Description et applications

**Saheli Gear MP** est un lubrifiant haute performance conçue pour assurer une excellente lubrification aux transmissions manuelles non-synchronisées des poids lourds, essieux et transmissions finales où les huiles API GL-5 sont spécifiées.

**Saheli Gear MP** est également adapté aux véhicules légers de transport de passagers, utilitaires légers, camions poids lourds, bus ; équipements tout-terrain de construction, TP, mines, agriculture ; et autres applications poids lourds impliquant des boites à engrenages hypoïdes et autres opérant dans des conditions sévères.

#### Avantages et propriétés

- Excellentes propriétés Extrême Pression assurant une protection contre l'usure en conditions opérationnelles variées
- Grande stabilité à l'oxydation minimisant la formation de boues et les dépôts
- Allongement de la durée de vie des composants
- Excellente protection antirouille et anti-usure
- Fluidité exceptionnelle en basses températures (SAE 80W90 and 85W140) permettant de réduire l'usure au démarrage
- Propriétés anti-mousse permettant le maintien d'un film permanent d'huile sur les pièces en contact pour une lubrification parfaite
- Excellente compatibilité avec les joints d'étanchéité permettant de minimiser les fuites et ainsi réduire les risques de contamination

#### Spécifications

- **API GL-5**
- **US MIL-L-2105D**

Paramètres de test	Méthode Test	Résultats Types					
		80	90	140	250	80W90	85W140
<b>Grade de Viscosité - SAE</b>							
Densité @ 15°C gm/cm3	ASTM D1298	0.888	0.895	0.902	0.908	0.894	0.901
Indice de Viscosité	ASTM D2270	99	97	95	84	101	97
Viscosité @ 100°C (cSt)	ASTM D 445	9.00	16.00	28.00	44.00	16.00	28.00
Point d'Ecoulement °C	ASTM D 97	-24	-15	-12	-3	-27	-18
Point d'Eclair (COC) °C	ASTM D 92	200	210	230	240	210	230

Les informations que contient cette fiche sont données à titre indicatif et correspondent à la date d'édition du présent document. Les données ci-dessus sont basées sur des tests réalisés en laboratoire. Il est de l'intérêt du lecteur de s'assurer qu'il s'agisse de la version la plus récente de la fiche technique. Une fiche de données de sécurité est également disponible sur demande au près de notre conseiller commercial. Pour plus d'informations, veuillez contacter le service commercial.

Saheli Energy Solutions P.O.Box : 500102 Fax : +971 44301710 Dubai, UAE - info@saheli-lubes.com - www.saheli-lubes.com