

Code produit: Selon tableau

Secteur: Industriel

No. de publication: 3

Date de publication: 16/03/22

## MILLGEAR EP RANGE

### Description

Huile de transmission et de pont arrière pour alliages moyens. Adaptée à l'emploi dans les transmissions à partir des années 1930 ainsi que les ponts hypoïdes à partir des années 1950. Répond à la norme API GL4. Comportement neutre face au laiton et aux alliages blancs.

### Application

Pour boîtes de vitesses et systèmes de direction d'avant et d'après-guerre.

### Caractéristiques et avantages

- Protection de pression extrême pour moins d'usure et une durée de vie plus longue.
- Excellente stabilité thermique pour une durée de vie de l'huile et des intervalles de relubrification plus longs.
- Épaisseur de film constante pour la protection contre les micropiquûres selon le test FVA SP/7.
- Formation de dépôts minimisée pour une meilleure propreté de l'huile et un entretien réduit.
- Bonne compatibilité avec les élastomères et les joints pour une durée de vie des joints plus longue et moins efforts d'entretien.

### Profil de performance

- DIN 51517 Part 3 CLP
- ISO 12925-1 CKC
- AIST (US Steell 224
- AGMA 252.0 $\phi$ , AGMA 900 $\phi$ -D95, AGMA 9005-E02, AGMA 9005-F16
- Cincinnati P-7 $\phi$  (ISO 220)
- David Brown S1.53.10 $\phi$
- SEB 18122ó
- Siemens Flender Gear oils revision 15

### Caractéristiques typiques

|                                       |       |       |       |       |       |       |       |
|---------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Millgear EP                           | 68    | 100   | 150   | 220   | 320   | 460   | 680   |
| ISO Grade de viscosité                | 88    | 100   | 150   | 220   | 320   | A60   | 880   |
| Gravité spécifique à 15°, g/ml        | 0.873 | 0.883 | 0.888 | 0.891 | 0.900 | 0.907 | 0.896 |
| Viscosité cinématique $\phi$ 0°C, cst | 88    | 100   | 150   | 220   | 320   | A60   | 880   |
| Indice de viscosité                   | 100   | 96    | 95    | 96    | 92    | 95    | 126   |
| Point d'écoulement °C                 | -15   | -12   | -9    | -9    | -9    | -9    | -9    |
| Point d'éclair °C                     | >210  | >230  | >250  | >250  | >250  | >260  | >250  |
| Code produit                          | 5055  | 5061  | 5057  | 5012  | 5148  | 5340  | 5015  |

# TECHNICAL DATA SHEET



## SANTÉ ET SÉCURITÉ

Lorsqu'il est utilisé correctement et conformément aux données de santé et de sécurité pertinentes, le produit ne devrait susciter aucune inquiétude. En cas de doute, veuillez contacter le service technique de Millers Oils.

## TECHNIQUE & SANTÉ ET SÉCURITÉ

Importateur Suisse:

Products Solutions Sàrl

2575 Täuffelen, Suisse

Tél: 032 396 10 21

E-mail: [info@millersoils.ch](mailto:info@millersoils.ch)

[www.productsolutions.ch](http://www.productsolutions.ch)

Fabricant : Millers Oils Ltd.