



## NOM DU PRODUIT

# Huile engrenage EP

## FICHE TECHNIQUE

### INTRODUCTION

Les huiles engrenages EP de H-Go est une gamme complète d'huiles conçues pour un service extra durable dans une grande variété d'applications industrielles où des conditions de pression extrême est requis.

### AVANTAGES

Les Lubrifiants H-Go sont fabriqués à partir d'huiles de base de haute qualité et d'additifs sélectionnés qui assurent des propriétés extrême-pression et anti-usure particulièrement efficaces dans toutes les conditions de service. Les huiles engrenage EP de la marque H-Go ont un indice de viscosité élevé, d'excellentes propriétés de désémulsibilité et de stabilité thermique. Ils offrent aussi une excellente résistance à l'oxydation, au moussage et à la corrosion.

### APPLICATIONS

Les huiles engrenage EP ont été formulées pour répondre aux exigences reconnues en matière d'huiles pour engrenages industriels. Ils sont recommandés pour la lubrification des paliers lisses et antifriction, pour des engrenages qui fonctionnent sous des conditions très lourdes.

Ces lubrifiants conviennent à une utilisation dans les systèmes de circulation d'huile de palier.

Ces huiles ont été conçues pour des applications dans les aciéries, les usines de caoutchouc et d'autres industries similaires où les contaminants ambiants sont présents, incluant : l'eau, la poussière ou autres dépôts solides. Elles ont été formulées pour la lubrification des engrenages coniques, hélicoïdaux, droits et à chevrons de grade industriels. Elles sont particulièrement bien adaptées pour une utilisation dans des entraînements à engrenages multiples qui fonctionnent à une pression considérablement accrue entre les surfaces des dents de l'engrenage.

## PROPRIÉTÉS TYPIQUES

### SPECIFICATIONS

	150	220	320
Gravité, ASTM D 4052	27,9	28,2	27,1
Densité, Kg/L, 15,6 °C	0,86	0,88	0,89
Point d'éclair, ASTM D 92, °C	252	260	287
Viscosité ASTM D 445 cSt 40 °C cSt 100 °C	150 14,4	221 18,8	329 24,7
Viscosité ASTM D 2161 SUS 100 °F SUS 212 °F	787 78	1172 96	1752 122
Indice de viscosité ASTM D 2270	95	95	97
Point d'écoulement, ASTM D 97 °C	-17,8	-17,8	-17,8
Timken OK Load, ASTM D 2782	85	65	70
ISO VG No.	150	220	320
AGMA Grade	4EP	5EP	6EP