	Produit:	<b>PETRO</b>	<b>CANADA</b>	<b>SENTRON</b>	LD 5000
--	----------	--------------	---------------	----------------	---------

SAE 40

## Descriptif:

SENTRON sont des huiles moteurs de rendement supérieur et de longue durée formulées spécialement pour la lubrification des moteurs à gaz naturel et des compresseurs. Les huiles pour moteur à gaz naturel SENTRON sont formulées à partir d'huiles de base HT rigoureusement hydrocraquées d'une pureté exceptionnelle et d'additifs de pointe afin d'aider à offrir à la fois une durée de service prolongée de l'huile, des intervalles de vidange plus longs et un contrôle excellent des dépôts dans le moteur

## Applications:

L'huile SENTRON LD 5000 (teneur en cendre de 0,57 % en poids) offre un rendement révolutionnaire en prolongeant jusqu'à 200 %\* les intervalles entre les vidanges et en fournissant une protection générale exceptionnelle du moteur, d'où une fiabilité et des économies maximales. Elle est recommandée pour les moteurs turbocompressés ou atmosphériques à combustion complète (mélange riche) et à mélange pauvre des marques Caterpillar, Superior, Waukesha ou autres pour lesquels une huile à faible teneur en cendre est exigée. L'huile SENTRON LD 5000 favorise une réduction de l'usure des soupapes, des segments des pistons, des chemises des cylindres et des paliers, d'où une durée de vie plus longue du moteur .

## Avantages:

• Durée de service prolongée de l'huile pour une protection durable de l'équipement

Résistance exceptionnelle à la dégradation causée par l'oxydation et la nitration
• Aide à accroître la durée de vie du moteur en réduisant les dépôts de vernis, de boue et de carbone
Aide à améliorer le rendement du moteur
• Intervalles de vidange prolongés pouvant réduire les besoins d'entretien et procurer des économies
Réduction des temps d'arrêt et à maximiser la disponibilité pour la production
Diminution des coûts d'exploitation en réduisant les coûts d'entretien
Protection exceptionnelle contre l'usure et les éraillures
Contrôle et réduction de l'usure des soupapes
• Réduction de l'usure des segments des pistons, des chemises des cylindres et des paliers, ce qui prolonge la durée de vie du moteur
Diminution des coûts d'exploitation et d'entretien
Propreté des pièces du moteur

Réduction des dépôts dans la zone des segments et des tiges des soupapes
Réduction de l'obstruction des orifices d'admission des moteurs à gaz à deux temps
• Amélioration de la lubrification du moteur grâce au maintien de la propreté des canalisations d'huile
Durée d'utilisation maximale du moteur entre les révisions majeures
Prévention de la corrosion
Volatilité de l'huile extrêmement faible
Environnement de travail plus agréable en raison de l'absence d'odeur d'huile
Réduction de la consommation d'huile
Préconisations et Homologations :
Caterpillar série G3000
CUMMINS
CE Superior (Cooper Energy Service)

Guascor
JENBACHER Lambda I et Leanox
MWM
MAN
Perkins
RRMEB
Wärtsilä
Waukesha Engine Div. (Dresser Ind.)