

Huiles pour les turbines hydrauliques et à vapeur, les pompes à vide.

### PERFORMANCES

**Spécifications :**

DIN 51515-1 et DIN 51515-2 (un-geared)

DIN 51524-1

### AVANTAGES

Huiles minérales raffinées, ayant subi un traitement spécial conférant de très bonnes propriétés de désémulsion et de résistance à l'oxydation et à l'acidification. Inhibées au moyen d'additifs anti-oxydants et anti-corrosion, elles protègent efficacement le matériel lubrifié.

- Excellente stabilité chimique et thermique, résistance à la formation de dépôts et vernis (allongement de la durée de vie de la charge et réduction des coûts)
- Rapide séparation de l'eau
- Protection long terme contre la rouille et la corrosion
- Haute résistance au moussage et excellentes performances de désaération (évite la cavitation des pompes et le bruit)
- Polyvalence d'utilisation, incluant les turbines à vapeur et à gaz
- Fiabilité et qualité, donc réduction de la maintenance et des arrêts

### UTILISATIONS

- Turbines à vapeur, turbines hydrauliques et systèmes de circulation des turbines à gaz, incluant les pompes, vannes et autres accessoires
- Pompes hydrauliques
- Pompes à vide y compris en cas de forte contamination aqueuse

Caractéristiques	Normes	Unités	Valeurs
Aspect / Couleur	-	-	Fluide jaune
Grade ISO VG	-	-	<b>32</b>
Masse volumique à 15°C	NFT 60-101	kg/m <sup>3</sup>	841
Viscosité cinématique à 40°C	NFT 60-100	mm <sup>2</sup> /s	34,5
Indice de viscosité	NFT 60-136	-	128
Point éclair	NFT 60-118	°C	251
Test de moussage Séq 1	ASTM D 892	ml/ml	0/0
Corrosion à la lame de cuivre 3h à 100°C	NFM 07-015	-	1B
Protection contre la rouille, eau de mer	ASTM D665	-	Passe

*Les caractéristiques sont données à titre indicatif et correspondent à nos standards de fabrication actuels. IGOL se réserve le droit de les modifier pour faire bénéficier sa clientèle de l'évolution de la technique. Avant d'employer ce produit, il convient de consulter les instructions d'utilisation et les impacts sur l'environnement figurant dans les fiches techniques et de sécurité. Les renseignements donnés ci-dessus sont basés sur l'état actuel des connaissances relatives au produit concerné. L'utilisateur du produit doit prendre toutes les précautions utiles relatives à son utilisation. En aucun cas IGOL ne pourra être tenu responsable de dommages résultant d'une mauvaise utilisation de celui-ci.*

Ref. documentaire : XIII-IGOL030-1807

Date d'édition : 19/07/18