



SÉRIE TS

Huile de qualité supérieure pour turbines

Aperçu du produit

Les huiles de la série TS sont des huiles de qualité supérieure destinées aux turbines à vapeur, aux turbines à gaz et aux unités à cycle combiné. Elles sont fabriquées à partir d'une base hydrotraitée de très haute qualité qui leur confère une résistance accrue à l'oxydation. Leur technologie d'additifs sans zinc répond aux dernières exigences des fabricants. La série TS est composée d'huiles de base et d'additifs soigneusement sélectionnés afin d'améliorer la stabilité à l'oxydation et offrent un intervalle de vidange prolongé.

Avantages

- Excellente stabilité à l'oxydation
- Technologie anti-usure révolutionnaire pour une protection optimale
- Flexibilité et efficacité pour l'utilisateur, grâce à ses multiples usages
- Durée de vie prolongée dans des conditions sévères

Applications

- Systèmes de circulation soumis à des températures élevées et nécessitant des lubrifiants longue durée
- Turbines à vapeur et turbines à gaz industrielles pour lesquelles une huile minérale hydrotraitée est requise
- Circuits hydrauliques
- Boîtes de vitesses à usage intensif
- Installations de transfert de chaleur

Santé et sécurité

Ce lubrifiant n'est pas susceptible de présenter un risque important pour la santé ou la sécurité lorsqu'il est utilisé dans l'application pour laquelle il a été conçu et conformément aux recommandations fournies dans la fiche de données de sécurité. Les FDS sont disponibles sur demande auprès de votre conseiller commercial.

Lors de l'élimination de l'huile usagée, veuillez respecter toutes les réglementations en vigueur et protéger l'environnement.

SÉRIE TS**Satisfait ou dépasse les spécifications suivantes :**

Grade ISO	32	46	68	100
DIN 51515 Partie 1 (L-TD), Partie 2 (L-TG)	✓	✓	✓	✓
ISO 8068	✓	✓	✓	✓
AAB ALSTOM POWER HTGD 90 117 V0001 S	✓	✓	✓	✓
MIL-L-17672 D	✓	✓	✓	✓
Norme britannique BS 489	✓	✓	✓	✓
General Electric GEK 32568F, GEK 28143A	✓	✓	✓	✓
Westinghouse Electric Corp. Spécifications de l'huile de turbine	✓	✓	✓	✓
Norme CEGB 207001	✓	✓	✓	✓
US Steel 120	✓	✓	✓	✓

Propriétés typiques

Paramètres d'essai	Méthode				
Viscosité à 40 °C, cSt	ASTM D 445	32	46	68	100
Viscosité à 100 °C, cSt	ASTM D 445	5,4	6,7	8,8	11,6
Indice de viscosité	ASTM D 2270	102	97	100	104
Point d'éclair, °C	ASTM D 92	>220	>220	>220	>220
Point d'écoulement, °C	ASTM D 97	-18	-18	-18	-18
Densité à 15 °C, Kg/L	ASTM D 4052	0,87	0,87	0,87	0,87

Les caractéristiques ci-dessus sont des valeurs moyennes données à titre indicatif. Elles ne constituent pas des spécifications.