

STRUB STE

Huiles de turbines et lubrifiants de recirculation



Description

Huiles de base spéciales hautement raffinées avec un indice de viscosité accru et des ingrédients actifs pour augmenter la résistance à l'oxydation et optimiser la protection contre la corrosion sur l'acier et le cuivre.

Application

Comme huile de lubrification et de régulation pour les turbines à vapeur, à eau et à gaz. Pour la lubrification des roulements dans les turbines et les générateurs et dans les réducteurs à grande vitesse. Ces huiles peuvent également être utilisées dans les pompes à vide, les compresseurs et les systèmes hydrauliques.

Caractéristiques et avantages

- très bonne capacité de séparation air/eau
- pas de tendance à la mousse
- une protection optimale contre l'usure

Spécifications

DIN 51515/Partie 1 (L-TD), DIN 51515/Partie 2 (L-TG)
DIN 51506 (VBL, VCL, VDL) ; ISO 6521 (DAA, DAB, DAH, DAG)
DIN 51517/Partie 2 (Lubrifiant CL)
DIN 51524/Partie 1 (Lubrifiant HL)

OEM Approval

Siemens TLV 901304 et TLV 901305

Pour utilisation dans les turbos Siemens avec et sans réducteur Spécification des turbos industriels Siemens.

Les informations contenues dans cette fiche technique sont basées sur des connaissances générales et des applications possibles. Strub + Co. AG n'est pas responsable des dommages résultant d'une utilisation inappropriée des produits. Les tolérances de mesure et de production usuelles dans l'industrie s'appliquent aux données caractéristiques indiquées. En général, aucune force juridique contraignante ne peut être tirée de ces données. Nos produits font l'objet d'un développement continu. Par conséquent, Strub + Co. AG se réserve le droit de modifier toutes les données techniques de cette fiche technique à tout moment et sans préavis

Données techniques

ISO- VG	Méthode d'essai	32	46	68
Art. No.		30950	30940	33039
Densité 20°C g/cm ³	DIN 51757/1	0.840	0.860	0.860
Viscosité 40°C mm ² /s	ASTM D445	32	46	68
Viscosité 100°C mm ² /s	ASTM D445	5.95	7.05	9.40
Indice de viscosité	DIN 2909	135	108	111
LAV 50°C (min)	DIN 9120	2	2	2
Nombre de neutres mg KOH/g	DIN 51558-1	0.06	0.06	-
Comportement moussant	ASTM D892	0/0	0/0	0/0
Séparation de l'eau (s)	DIN 51589-1	90	90	-
RPVOT (min)	ASTM D 2272	1300	1280	-
Point d'écoulement °C	DIN 3016	-30	-36	-33
Point d'éclair °C	DIN 2592	230	234	-
Corrosion du cuivre	DIN 2160	1A	1A	1A
Test de corrosion/acier	DIN 7120	pass	pass	pass
Test FZG	DIN 14635-1	10	11	11

Transport

ADR/SDR

Pas de marchandises dangereuses

Élimination

LVA VeVA / EAK:

13 01 13

Les informations contenues dans cette fiche technique sont basées sur des connaissances générales et des applications possibles. Strub + Co. AG n'est pas responsable des dommages résultant d'une utilisation inappropriée des produits. Les tolérances de mesure et de production usuelles dans l'industrie s'appliquent aux données caractéristiques indiquées. En général, aucune force juridique contraignante ne peut être tirée de ces données. Nos produits font l'objet d'un développement continu. Par conséquent, Strub + Co. AG se réserve le droit de modifier toutes les données techniques de cette fiche technique à tout moment et sans préavis