

Huiles de turbine TP 46

Art. 05188-50

Description: L'huile Blaser turbine TP 46 est un liquide de lubrification et de régulation sans zinc, un produit sur la base de raffinats d'huiles minérales de haute qualité et d'une combinaison d'additifs concertée de manière optimale.

Domaine d'utilisation: L'huile Blaser turbine TP 46 est parfaitement approprié pour l'utilisation dans les motoréducteurs à vapeur où à cause des exigences de performance spécifiques en plus des propriétés EP sont nécessaires. Particulièrement applicable pour vapeur classiques, turbines à gaz et d'eau, qui sont conçus pour une contrainte thermique normal. Il est également appropriés pour une utilisation dans les compresseurs centrifuges.

Propriétés du produit

- Excellente résistance au vieillissement
- Efficace protection contre l'usure
- Très bons propriétés lubrifiantes
- faible tendance à mousser et très et bonne séparation de l'air

Avantages

- Très longues intervalles de vidange d'huile
- Une très bonne protection des parties critiques du système avec une sécurité de l'exploitation accrue
- Protection efficace des composants machines
- Prévention de la formation de mousse et séparation de l'air importé rapide

Specifications/validations:

- L'huile Blaser turbine TP 46 remplit et dépasse les exigences selon:
- DIN 51515/1
 - Dossan Skoda Power
 - Siemens
 - Alstom
 - RENK Augsburg
 - Voith Turbo Diesel

FZ6>8 (TD/TDP)
TLV 90 1304
HTGD 90117
ZAN 36012

Classification de viscosité selon:

ISO-Classification (ISO 3448)

Dates physico-chimiques:

Caractéristique	Unité	Art. 5188	Norme appliquée
Classe de viscosité ISO	ISO-VG	46	DIN 51519
Viscosité (40°C)	mm ² /s	46	DIN ISO 51562-1
Viscosité (100°C)	mm ² /s	7.3	DIN ISO 51562-1
Densité (20°C)	g/ml	0.858	DIN 51757
Point d'éclair	°C	230	DIN EN ISO 2592
Point d'écoulement	°C	-12	DIN ISO 3016
Index de neutralisation	mg KOH/g	< 0.2	DIN 51558-1
Capacité de séparation de l'eau	s	100	DIN 51589-1
Capacité de séparation de l'air (50°C)	min	3 min	DIN ISO 9120
Propriétés anti-mousse (24°C)	ml/ml	<100/0	ASTM D 892
Capacité de protection contre la corrosion face à l'acier (méthodes A et B)		réussi	DIN ISO 7120
Capacité de protection contre la corrosion face à cuivre (3 h à 100°C)	(degré corr)	1	DIN ISO 2160
Comportement de vieillissement (TOST) (ΔNZ après 2500 h)	mg KOH/g	< 0.50	DIN EN ISO 4263-1
FZG A/8, 3/90	Niveau de force d'endommagement	≥ 9	DIN ISO 14635-1

Précautions concernant la sécurité et l'environnement:

voir verso

Blaser.
SWISSLUBE

Huiles de turbine TP 46

Art. 05188-50

Précautions concernant la sécurité et l'environnement:

ADR/RID:

Ce produit n'est pas considéré comme marchandise dangereuse

Mesures de précaution:

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

Classe de danger pour l'eau:

légère menace pour les eaux (WGK 1)

Code de déchets LMD/CE:

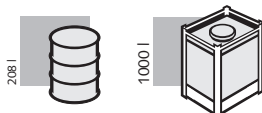
13 02 05

Code de déchets CH:

Identique au code de déchets CE (selon l'OMoD du 01.01.06)

Classification et étiquetage:

Voir fiche de données de sécurité



Conditionnements:

Fût: 208 l • Conteneur: 1000 l

Les indications contenues dans cette feuille de données se basent sur les possibilités d'utilisation et les propriétés qui nous sont connues et que nous avons éprouvées. La maison Blaser Swissslube AG n'est pas responsable des dommages pouvant résulter d'une utilisation incorrecte des produits. Il va sans dire qu'il n'en résulte aucune obligation juridique de notre part.

30.566 F (1024)