SRS Wiolan HF 32 DB

Ulei pentru transmisii hidrodinamice

Octombrie 2023

Proprietăți

SRS Wiolan HF 32 DB a fost dezvoltat special pentru transmisiile hidrodinamice de putere din cutiile de viteze hidrodinamice feroviare puternic solicitate. Datorită formulării optime din uleiuri de bază înalt rafinate și aditivi specifici, SRS Wiolan HF 32 DB are proprietăți antiuzură superioare, chiar mai importante decât în cazul fluidelor hidraulice standard. SRS Wiolan HF 32 DB se caracterizează, de asemenea, printr-un comportament bun la spumare, proprietăți optime de eliberare a aerului, stabilitate ridicată la oxidare, protecție anticorosivă eficientă, compatibilitate îmbunătățită cu metalele neferoase și o rezistență termo-oxidativă mai mare.

Indicații de utilizare

SRS Wiolan HF 32 DB este un fluid special pentru transmisii de putere, utilizat în transmisiile hidrodinamice puternic solicitate, printre altele în locomotive și în aplicații specifice, de exemplu cuplaje hidrodinamice, convertizoare de cuplu, turbotransmisii cu reglare electronică și alte instalații industriale. SRS Wiolan HF 32 DB este recomandat de producători renumiți de transmisii hidrodinamice.

Performanțe

- CLP 32
- HLP 32

Aprobări

- Căile Ferate Germane (Deutsche Bahn)
- Voith Turbo
- Voith Turbo 120.00059010, Index 14

SRS Wiolan HF 32 DB este un produs al H&R ChemPharm GmbH.

Caracteristici		Metodă de testare	SRS Wiolan HF 32 DB
Denumire		DIN 51 502	CLP / HLP 32
Densitate la 15°C	g/cm³	DIN 51 757	0,865
Vâsc. cin. la 40°C	mm²/s	DIN EN ISO 3104	31,6
Vâsc. cin. la 100°C	mm²/s	DIN EN ISO 3104	5,5
Indice de vâscozitate (VI)		DIN ISO 2909	109
Punct de inflamabilitate	°C	DIN ISO 2592	228
Punct de curgere	°C	DIN ISO 3016	-42
Eliberarea aerului la 50°C	min	DIN 51 381	3
Test FZG A/8,3/90	SKS	DIN ISO 14 635	> 12

Valorile indicate pot varia în limitele uzuale comerciale.

Produs în Germania

SRS Schmierstoff Vertrieb GmbH • Neuenkirchener Straße 8 • 48499 Salzbergen
Telefon (0 59 76) 9 45-0 • Telefax (0 59 76) 9 45-6 21 • Internet: http://www.srs-oil.com • E-mail: info@srs-oil.de
Distribuitor autorizat: Activ Lubricants SRL • Calea Stan Vidrighin nr. 6, 300693 Timișoara, România
Telefon +40 742 102 535 • Internet: www.activ-lubricants.ro • E-mail: office@activ-lubricants.ro