STRUB Vakuumpumpenoel
STE 100 + 100 plus

Spezialöle für Sperr- und Drehschieber-Vakuumpumpen

Beschreibung
STRUB Vakuumpumpenoel STE 100 + 100 plus enthalten durch Hochdruckhydrierung hergestellte, hoch ausraffinierte Grundoele. Die speziell ausgewählten Additive verbessern zusätzlich die Alterungsbeständigkeit und den Korrosionsschutz. STRUB Vakuumpumpenoel STE 100 plus enthält aschefreie Verschleiss-Schutz-und EP Komponenten.

Anwendung
Für alle Anwendungen, bei denen keine korrosiven Gase/Dämpfe abzusaugen sind. Speziell auch im Lebensmittelbereich sowie der Pharmaindustrie. Für höchste Anforderungen, z.B. für Leybold-Heraeus, Busch, Rietschle und andere Fabrikate. Bitte Herstellervorschriften beachten.

Eigenschaften und Vorteile
- hohe Oxidationsbeständigkeit
- zuverlässiger Betrieb im Grob-und Feinvakuumbereich aufgrund des geringen Dampfdruckes
- gleichbleibender Dampfdruck über die gesamte Gebrauchsdauer
- verträglich mit den handelsüblichen Dichtungen wie NBR, ACM u.a.m.

Spezifikationen

DIN 51506 VB, VC, (NZ < 0.15) VBL, VCL, VDL:	STE 100
DIN 51506 VBL, VCL, VDL	STE 100 plus

Technische Daten

			STE 100	**STE 100 plus**
ISO VG			**100**	**100**
Art. Nr.			**31615**	**31095**
Farbe		ASTM D1500	L 0.5	L 0.5
Dichte 20°C	g/cm^3	DIN 51757	0.870	0.870
Viskosität 20°C	mm^2/s	DIN 51562	316	316
40°C			97	97
100°C			11.2	11.2
Viskositätsindex		DIN ISO 2902	101	101
Neutr. Zahl NZ		DIN 51558	0.05	0.30

Transport
ADR/SDR kein Gefahrengut

Entsorgung
LVA VeVA / EAK: 13 02 08

Die Angaben in diesem technischen Datenblatt basieren auf den allgemeinen Kenntnissen und Einsatzmöglichkeiten. Strub + Co. AG haftet nicht für Schäden, welche aus unsachgemässem Einsatz der Produkte resultieren. Für die angegebenen Kenndaten gelten die branchenüblichen Mess- und Produktionstoleranzen. Generell kann aus diesen Daten keine Rechtsverbindlichkeit abgeleitet werden. Unsere Produkte werden stetig weiterentwickelt. Deshalb behält sich Strub + Co. AG das Recht vor, alle technischen Daten in diesem Datenblatt jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern.

STRUB + Co. AG
Swiss Tribology
Mühlemattstrasse 5
CH-6260 Reiden
phone +41 62 785 22 22
fax +41 62 785 22 33
strub@strub-lube.ch
www.strub-lube.ch