

STRUB STE

Турбинное масло
Циркуляционное масло



Описание

STRUB STE – масла высшего качества с ингибиторами коррозии и антиокислительными присадками. Рецептура разработана на основе базовых масел высокой степени очистки, обладающими химической стойкостью в широком диапазоне температур.

Применение

Strub STE предназначены для смазывания и систем регулирования паровых, гидравлических и промышленных газовых турбин, а также применения в оборудовании, приводимом в действие паровыми турбинами, таком как генераторы, компрессоры и насосы. Дополнительно можно использовать в качестве масла для вакуумных насосов и гидравлических систем.

Свойства и преимущества

- ✓ Отличное воздухо- и водоотделение
- ✓ Отсутствие пенообразования
- ✓ Оптимальная защита от износа

Спецификации

| | | | | | | | | | |
|---|---|--------|--------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| DIN 51515/часть 1 (L-TD), DIN 51515/часть 2 (L-TG) DIN 51506 VB, VC, VBL,VCL ISO 8068 L-TGA, L-TSA Тур AR DIN 51517/Teil 2 (CL) DIN 51524/Teil 1 (HL) | British Standard BS 489 GE GEK 32568E/F, GEK 101941, GEK 107395 GEC Alstom NBA P50001A | | | | | | | | |
| Одобрено в соответствии со спецификациями производителей Siemens Industrial Turbo Machinery Siemens TLV 901304 и TLV 901305 для применения в турбинных установках Siemens с редуктором и без него | <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%;">STE 32</td> <td style="width: 50%;">STE 46</td> </tr> <tr> <td>MAT 812101</td> <td>MAT 812102</td> </tr> <tr> <td>MAT 812106</td> <td>MAT 812107</td> </tr> <tr> <td>MAT 812108</td> <td>MAT 812109</td> </tr> </table> | STE 32 | STE 46 | MAT 812101 | MAT 812102 | MAT 812106 | MAT 812107 | MAT 812108 | MAT 812109 |
| STE 32 | STE 46 | | | | | | | | |
| MAT 812101 | MAT 812102 | | | | | | | | |
| MAT 812106 | MAT 812107 | | | | | | | | |
| MAT 812108 | MAT 812109 | | | | | | | | |

Технические данные

| ISO- Класс | Метод | 32 | 46 |
|--|---------------------|--------------|--------------|
| Артикул | | 30950 | 30940 |
| Плотность при 20°C, г/см ³ | DIN 51757/1 | 0.840 | 0.860 |
| Вязкость при 40°C, мм ² /с | ASTM D445 | 31.7 | 46.8 |
| Вязкость при 100°C, мм ² /с | D445 | 5.95 | 7.05 |
| Индекс вязкости | DIN ISO 2909 | 135 | 108 |
| Отделение воздуха, 50°C (мин) | DIN ISO 9120 | 2 | 2 |
| Число нейтрализации | DIN 51558-1 | 0.06 | 0.06 |
| Пенообразование /устойчивость | ISO 6247 | 0/0 | 0/0 |
| Отделение воды, с | ISO 6247 | 90 | 90 |
| RPVOT (мин) | ASTM D 2272 | 1300 | 1280 |
| Температура застывания °C | DIN 51589-1 | -30 | -36 |
| Температура вспышки °C | DIN ISO 3016 | 230 | 234 |
| Коррозия меди | DIN EN 2592:2000-09 | 1A | 1A |
| Коррозионная стойкость | DIN EN ISO 2160 | пройден | пройден |
| FZG (ступеней нагружения) | DIN ISO 14635-1 | 10 | 11 |

Транспортировка

ADR/SDR:

Не является опасным