

SYST R2

Popis

SYST R2 je vývěvový a oběhový olej, vyrobený ze solventně rafinovaných základových olejů a speciální aditiv. Obsahuje účinné přísady proti oxidaci, pěnivosti, korozi a opotřebení.

Vlastnosti

SYT R2 je primárně určen k mazání dvoustupňových rotačních vývěv vzduchových, nebo s neagresivními plyny (Pro malé vakuum do 100 Pa, tj. 1 mbar.). Doporučuje se také pro oběhové systémy vystavené vyšším teplotám a vyžadující dlouhou provozuschopnost, jako jsou parní a lehké průmyslové plynové a vodní turbíny, nebo i v hydraulických systémech a převodech vyžadujících ropný olej.

Ke klíčovým užitečným vlastnostem patří:

- Mimořádná odolnost vůči účinkům dlouhodobého vystavení vysokým teplotám
- Dobrá tepelná stabilita a odolnost proti oxidaci prodlužující životnost zařízení
- Účinná ochrana proti korozi, která snižuje opotřebení
- Nepatrná pěnivost napomáhající dokonalému mazání a cirkulaci
- Dobré nízkoteplotní vlastnosti
- Nepůsobí agresivně na elastomery

Specifikace

DIN 51502 - V; DIN 51515 část 1 (L TD); ISO 6743 ISO - L - DVA

Parametry

Parametr	Jednotka	Hodnota	Metoda
Třída viskozity	-	100	ISO VG
Kinematická viskozita při 100 °C	mm ² /s	10,6	DIN 51 562
Kinematická viskozita při 40 °C	mm ² /s	98,5	DIN 51 562
Viskozitní index	-	115	DIN ISO 2909
Bod vzplanutí	°C	209	DIN ISO 2592
Bod tuhnutí	°C	<-27	DIN ISO 3016
Hustota při 15 °C	kg/m ³	880	DIN 51 757
Zkouška pěnivosti, tendence/stabilita	ml/ml	10/0	ASTM D 892
Koroze na mědi	-	1b	ASTM D 130

Při používání tohoto produktu dbejte na doporučení výrobců zařízení.
V případě nejasností kontaktujte našeho obchodního zástupce.

Jedná se o informativní údaje. V případě reklamace je nutné postupovat v souladu se všeobecnými dodacími podmínkami. Další informace jsou obsaženy v listu s bezpečnostními údaji.
Ochrana zdraví: Při zacházení s mazivy je třeba dbát na všeobecná pravidla ochrany při práci, viz list s bezpečnostními údaji.

Verze č. 1, 04/22