

SYST K 12

Popis

SYST K 12 je kvalitní průmyslový oběhový olej. Formulován je na základě selektivně rafinovaných minerálních olejů, které pomáhají omezovat tvorbu kalů a brání tím zahuštění oleje. Speciální přísady pak poskytují oleji velkou zátěžovou únosnost a chrání součásti proti opotřebení.

Vlastnosti

SYST K 12 lze použít všude tam, kde je vyžadován průmyslový oběhový, nebo převodový olej, především v aplikacích pracujících při běžných teplotách. Hodí se k mazání valivých, nebo kluzných ložisek, lanových drah a otevřených i uzavřených převodů. Může být použit v některých případech také jako olej hydraulický pro přenos sil. V případě nepřerušovaného provozu se doporučuje maximální teplota aplikací do 70 °C.

Ke klíčovým užitečným vlastnostem patří:

- Vysoká ochrana proti opotřebení převodů a ložisek má za následek prodloužení životnosti zařízení a sníženou údržbu
- Účinná odolnost vůči tvorbě kalů má za následek dokonalou čistotu soustavy a méně nepředpokládaných prostojů
- Velmi dobrá odolnost vůči oxidaci prodlužuje životnost olejové náplně
- Výtečná deemulgační schopnost zajišťuje plynulý provoz i v případě znečištění soustavy vodou
- Olej nepůsobí korozivně u měkkých kovů a umožňuje tak bezproblémový provoz celé řady průmyslových zařízení

Specifikace

ISO 6743/3A DAA; DIN 51 515

Parametry

Parametr	Jednotka	Hodnota	Metoda
Třída viskozity	-	150	ISO VG
Kinematická viskozita při 100 °C	mm ² /s	15,0	DIN 51 562
Kinematická viskozita při 40 °C	mm ² /s	150	DIN 51 562
Viskozitní index	-	92	DIN ISO 2909
Bod vzplanutí	°C	>220	DIN ISO 2592
Bod tuhnutí	°C	<-15	DIN ISO 3016
Hustota při 15 °C	kg/m ³	889	DIN 51 757

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 mazivou je třeba dbát na všeobecná pravidla ochrany při práci, viz list s bezpečnostními údaji.

Verze č. 1, 04/22