



Textran® V 32

Vysoce výkonná transmisní/hydraulická kapalina

Popis produktu

Textran V 32 je vysoce výkonná transmisní/hydraulická kapalina vyvinutá pro použití v silně namáhaných hydrodynamických měničích točivého momentu a v turbopřevodech.

Textran V 32 je vytvořen z prémiových základových olejů skupiny II v kombinaci s vybranými vysoce výkonnými aditivami.

Přínosy pro zákazníka

- Výborné odpěňovací vlastnosti a odlučivost vzduchu přispívají k hladkému a spolehlivému provozu.
- Oxidační stabilita přispívá k ochraně proti houstnutí oleje v provozu a proti tvorbě škodlivého kalu.
- Výkonné vysokotlaké (EP) přísady zabraňují kritickému opotřebením a oděru ložisek a ostatních citlivých součástí.
- Tekutost za nízké teploty poskytuje spolehlivou výkonnost a ochranu proti opotřebením při studených startech motoru.
- Komplexní ochrana proti rezivění a korozi.

Použití

Textran V 32 je produkt určený k následujícímu použití:

- Turbospojky Voith v průmyslových, námořních a železničních zařízeních.
- Měniče točivého momentu Voith v posunovacích lokomotivách a v těžkých stavebních strojích.
- Hydrodynamické brzdy Voith v železničních zařízeních a těžkých silničních vozidlech.

Může se používat v mírně zatěžovaných převodovkách a hydraulických systémech. Je třeba vzít v úvahu že Textran V 32 není navržen pro rychlé odlučování vody, takže by se neměl používat tam, kde se tato vlastnost vyžaduje.

Hlavní vlastnosti

- **Výrazná odpěňovací schopnost a oddělitelnost vzduchu**
- **Odolnost proti rezivění a korozi**
- **Komplexní ochrana proti opotřebením ložisek a jiných citlivých součástí**
- **Přispívá k ochraně oleje proti houstnutí při provozu a proti tvorbě kalu**
- **Dobrá ochrana systému při studených startech**

Vyhovuje následujícím vybraným normám:

Voith Turbo

Schválení, výkonnost a doporučení

Schválení

- Voith Turbo 120.00059010, Index 2 (dříve 3.285-149) Turbopřevody
- Voith Turbo 3625-006058 Hydrodynamické spojky s proměnnými otáčkami typ R...B s kuželovými koly velikosti 1 až 4
- Voith Turbo 3625-006072 Turbospojky s proměnnými otáčkami typ S, Měníče točivého momentu typ E
- Voith Turbo 3625-008426 Hydrodynamické spojky s proměnnými otáčkami typ R, Měníče točivého momentu s převodovým stupněm (stupni) typy EA a EH

Technické specifikace

Test	Metody testování	Výsledky
Skladovatelnost: 60 měsíců od data plnění, které je uvedené na štítku produktu.		
Vzhled	Vizuálně	Světle žlutá
Hustota, 15°C, kg/l	ASTM D4053	0,859
Bod tečení, °C	ASTM D97	-43
Bod vzplanutí COC, °C	ASTM D92	216
Kinematická viskozita, 100°C, mm ² /s	ASTM D445	5,7
Kinematická viskozita, 40°C, mm ² /s	ASTM D445	33
Kinematická viskozita, 20°C, mm ² /s	ASTM D445	87
Viskozitní index	ASTM D2270	114
Odlučivost vzduchu, min	DIN 51381	1,3
FZG test A/8.3/90, Nevyhovující stupeň	CEC L7A95	>12

Typické údaje nejsou technickými parametry, vycházejí ze současné produkce a mohou se měnit v rámci povolených odchylek výrobních parametrů. Výrobce si vyhrazuje právo na změnu. Tento informační materiál nahrazuje veškerý předchozí materiál a informace v něm obsažené.

Upozornění Chevron nenese žádnou zodpovědnost za ztráty nebo poškození na zařízení vzniklé vlivem použití tohoto produktu jiným způsobem než je uvedeno v jeho produktovém listu (PDS).

Zdraví, bezpečnost, skladování a ochrana životního prostředí Na základě aktuálních dostupných informací se nepředpokládá, že by tento produkt mohl mít nežádoucí účinky na zdraví, pokud je používán pouze pro dané aplikace a v souladu s doporučeními uvedenými v bezpečnostním listu (MSDS). Bezpečnostní listy jsou k dispozici na vyžádání u vašeho dodavatele nebo na internetu.

Tento produkt by neměl být používán jinak, než je určeno. Při likvidaci použitého produktu dbejte na ochranu životního prostředí a dodržujte místní nařízení.

A Chevron company product