Hydraulic Oil HVI

Vícerozsahový hydraulický olej

Popis produktu

Texaco Hydraulic Oil HVI je řada účinných výkonných vícestupňových hydraulických kapalin s obsahem zinku, které jsou určeny pro lehké až středně těžké hydraulické systémy.

Tyto hydraulické kapaliny obsahují přísady proti opotřebení na bázi zinku a jsou navrženy pro podporu účinné ochrany součástí.

Výhody pro zákazníka

- Vícerozsahový hydraulický olej s přísadami na bázi zinku, které pomáhají podporovat účinnou ochranu součástí a provozuschopnost stroje.
- Inhibitory oxidace pomáhají snižovat tvorbu usazenin, prodlužují životnost filtrů a pomáhají prodloužit životnost oleje.
- Antikorozní přísady nabízejí ochranu hydraulického systému a snižují prostoje při údržbě.

Nejdůležitější výhody produktu

- **Přísady na bázi zinku pomáhají podporovat účinnou ochranu součástí.**
- **Inhibitory oxidace pomáhají snižovat tvorbu usazenin a prodlužují životnost.**
- **Antikorozní přísady zkracují prostoje při údržbě.**

Vybrané specifikace:

ASTM	ANSI/AGMA
Bosch Rexroth	DIN
Eaton	Fives Cincinnati
ISO	JCMAS
SAE	US Steel

Aplikace

Hydraulic Oil HVI se doporučuje pro použití jako víceúčelová lehká až středně výkonná vícerozsahová hydraulická kapalina.

Schválení, výkonnost a vhodnost pro použití

Třída ISO	32	46	68
Bosch Rexroth RA & RE 90220[a]	M	M	M
Eaton (Vickers) 35VQ25A (Pump Test) I-286-S (Stationary) M-2950-S (Mobile)	M	M	M
Fives Cincinnati[a] (formerly MAG Cincinnati, Cincinnati Machine, Cincinnati Milacron)	M p-68	M p-70	M p-69
ANSI/AGMA 9005-E02, 9005-F16 R&O	M	M	M
ASTM D6158 HM, HV	M	M	M
DIN 51524-2 HLP, 51524-3 HVLP	M	M	M
ISO 11158 L-HM, L-HV	M	M	M
JCMAS HK VG 32, 46	M	M	
SAE MS1004-HM, HV	M	M	M
US Steel (AIST) 126, 127	M	M	M

a: Zastaralá specifikace

A: Schváleno pro

M: Výkon: Splňuje nebo překračuje požadavky

Skladování a zacházení s produktem

Nepoužívejte ve vysokotlakých systémech v blízkosti plamenů, jisker a horkých povrchů. Používejte pouze v dobře větraných prostorách. Udržujte nádobu uzavřenou.

Technické specifikace

Test	Metody testování	Výsledky		
Viskozitní třída		**32**	**46**	**68**
Skladovatelnost: 60 měsíců od data plnění, které je uvedeno na štítku produktu				
Kinematická viskozita při 40 °C, mm²/s	DIN EN ISO 3104	32	46	68
VI, min.	DIN ISO 2909	150	150	150
Bod tečení, °C, min.	DIN ISO 3016	-30	-27	-24
Bod vzplanutí, COC, °C, min.	DIN EN ISO 2592	175	180	180
Pěnivost – sekvence II, ml	ISO 6247	50/0	50/0	50/0
Uvolnění vzduchu při 50 °C, max.	DIN ISO 9120	5	13	13
Korozní citlivost mědi 3 hod./100 °C, max.	DIN EN ISO 2160	2	2	2

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.

VN: P1/04012023

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.

Vždy potvrďte, že zvolený produkt odpovídá doporučením výrobce originálního zařízení pro provozní podmínky zařízení a postupy údržby zákazníka.

Oficiální verze tohoto obsahu je verze v anglickém jazyce. Toto je pouze překlad, společnost Chevron nenese žádnou odpovědnost za chyby nebo nejednoznačnosti v tomto překladu. Společnost Chevron rovněž nenese žádnou odpovědnost za úplnost, přesnost a spolehlivost tohoto překladu. V případě jakýchkoli odchylek nebo rozdílů mezi tímto překladem a oficiální anglickou verzí má anglická verze přednost.

A **Chevron** company product

© 2025 Chevron. All rights reserved.
All trademarks are property owned by Chevron Intellectual Property LLC.