

PENTOSIN CHF 5364 B

Vysoce výkonná kapalina pro centrální hydraulické systémy na bázi plně syntetických základových olejů se schválením Mercedenz-Benz pro systémy regulace úrovně v osobních vozidlech.

Popis

PENTOSIN CHF 5364 B je vysoce výkonná kapalina pro centrální hydraulické systémy (CHF), vyrobená na bázi syntetických základových olejů. PENTOSIN CHF 5364 B se vyznačuje vynikající odolností proti opotřebení různých částí centrálního hydraulického systému v kombinaci s nízkou úrovní tření.

Použití

PENTOSIN CHF 5364 B má schválení Daimler AG pro použití v hydraulických systémech s běžnými zásobníky kapalin pro servořízení a systémy regulace úrovně moderních osobních automobilů. PENTOSIN CHF 5364 B je mísitelný a snášenlivý s jinými konvenčními kapalinami pro centrální hydraulické systémy. Nicméně jeho míchání s jinými kapalinami se nedoporučuje, aby mohlo být zcela využito jeho předností. Při přechodu na kapalinu PENTOSIN CHF 5364 B je doporučena kompletní výměna kapaliny.

Poznámka: Tento produkt byl v minulosti uváděn na trh pod názvem TITAN ZH 5364 B.

Přednosti

- Vynikající ochrana proti opotřebení.
- Nízké tření.
- Vynikající stříhová stabilita.
- Vynikající tekutost při nízkých teplotách.

Specifikace

-

Schválení

- MB 344.0

Doporučení FUCHS

-

Charakteristika

Vlastnosti	Jednotka	Údaje	Zkouška dle
Hustota při 15 °C	g/ml	0,850	DIN 51757
Barva	ASTM	0,5	DIN ISO 2049
Bod vzplanutí	°C	200	DIN ISO 2592
Bod tuhnutí	°C	-68	DIN ISO 3016
Pěnovost, sekvence I/II/III	ml	30/0; 30/0; 30/0	ASTM D 892
Dynamická viskozita při -40 °C	mPas	6000	DIN 51398
Kinematická viskozita při 40 °C	mm ² /s	30,6	DIN 51562-1
Kinematická viskozita při 100 °C	mm ² /s	6,2	DIN 51562-1
Viskozitní index	-	160	DIN ISO 2909

Informace obsažené v této produktové informaci jsou založeny na našich zkušenostech a odpovídají současnému stavu našich znalostí. Výkon produktu může být ovlivněn řadou faktorů, zejména konkrétním použitím, způsobem aplikace, provozními podmínkami, předchozím ošetřením, možnou externí kontaminací apod. Informace v tomto dokumentu představují pouze všeobecné, nezávazné pokyny, nikoliv záruku předpokládaných vlastností produktu nebo způsobilosti pro konkrétní účel použití.

Před použitím doporučujeme konzultaci provozních podmínek a výkonnostních charakteristik produktu s technikem společnosti. Je odpovědností uživatele zajistit testování produktu a jeho používání s odpovídající péčí.

