



Pentosin CHF 11S

Universell einsetzbares Hochleistungs-Hydraulikfluid für die kombinierte Anwendung im automobilen Komfort- und Sicherheitsbereich

Beschreibung

Pentosin CHF 11S ist ein synthetisches Hochleistungs-Hydrauliköl für den Lebensdauer-Einsatz in modernen Kraftfahrzeugaggregaten. Es kann bei allen extremen Bedingungen eingesetzt werden und hat volle Funktionsfähigkeit bei Systemtemperaturen von -40 °C bis über 130 °C.

Pentosin CHF 11S wurde speziell für Hydrauliken im KFZ-Bereich mit technisch höchsten Anforderungen entwickelt. Auf Grund der sehr guten Eigenschaften kommt es in folgenden Aggregaten zum Einsatz (Beispiele): Servolenkung, Niveauregulierung, Stoßdämpfer, hydropneumatische Federung, Stabilitäts- und Traktionssysteme, elektrohydraulische Kabrierverdecksteuerung, Zentralverriegelung.

Qualitätsniveau

DIN 51 524T3 und ISO 7308

Referenzen/Freigaben

Weltweit von führenden Automobilherstellern eingesetzt/freigegeben, z.B.:

Bentley
 BMW
 Fendt
 Ford
 DaimlerChrysler
 GM/Opel
 MAN ->M 3289
 Porsche
 Saab
 Volvo
 ZF

Kennzeichnung

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig.

Pentosin CHF 11S		Typische Daten	
	Einheit	Wert	Methode
Aussehen		grün	DIN 10964
Dichte bei 15 °C	kg/m ³	830	DIN EN ISO 12185
Kinematische Viskosität bei 100 °C	mm ² /s	6,0	DIN EN ISO 3104
Kinematische Viskosität bei 40 °C	mm ² /s	18,7	DIN EN ISO 3104
Kinematische Viskosität bei -40 °C	mm ² /s	1100	DIN EN ISO 3104
Viskositätsindex		313	DIN ISO 2909
Flammpunkt	°C	156	DIN EN ISO 2592
Pourpoint	°C	-57	ISO 3016
FZG Verschleißtest (A/8.3/90)	Schadenskraftstufe	11	DIN EN 14635-1

Beim Umgang mit Schmierstoffen sind die einschlägigen Sicherheitsregeln zu beachten. Nähere Informationen dazu finden sich im aktuellen Sicherheitsdatenblatt des Produktes.

Dieses Produkt ist möglicherweise nicht überall sofort verfügbar. Für detaillierte Auskünfte rufen Sie uns bitte an unter +49 4103-9134-0 oder besuchen Sie uns auf unserer Internetseite unter www.pentosin.com.

Aufgrund ständig weitergeführter Produktforschung und -entwicklung können sich Veränderungen bei den aufgeführten Produkten ergeben, die im Rahmen der Produktdatenblätter nicht automatisch weitergegeben werden. Typische Daten können im üblichen Rahmen schwanken.