



Eni CHF

Eni CHF (Central Hydraulic Fluid) é um fluido hidráulico com uma base sintética especial, ao qual foram adicionados aditivos com propriedades únicas:

- um índice de viscosidade excepcionalmente elevado, resultando numa muitíssima elevada resistência à variação da viscosidade em temperaturas extremas de trabalho
- um ponto de fluidez muito baixo
- propriedades anti-espuma muito elevadas
- boa compatibilidade com os vedantes
- cor verde

CARACTERÍSTICAS (VALORES TÍPICOS)

Eni CHF

Viscosidade a 100 °C	mm ² /s	6,0
Viscosidade a 40 °C	mm ² /s	18,7
Viscosidade a -20 °C	mm ² /s	230
Índice de viscosidade	-	>300
Ponto de inflamação COC	°C	154
Ponto de fluidez	°C	-55
Cor	-	verde
Densidade de massa a 15 °C	kg/l	0,828

APLICAÇÃO

Este fluido hidráulico especial é utilizado em diferentes sistemas hidráulicos, como direção hidráulica, nivelamento, suspensões (molas pneumáticas, dispositivos de absorção de choque), travagem assistida (sistemas ABS/ASR e ASC), transmissões (engrenagens de acionamento hidroestático, acoplamentos hidráulicamente controlados) e controlo eletro-hidráulico de tetos de abrir.

ESPECIFICAÇÕES

Chrysler MS-11655B
DIN 51524-T3
Ford M2C204-A
ISO 7308
MAN M 3289
MB 345.0
PSA S71 2710
Volvo 1161529
VW TL 52146
ZF TE-ML 02K