

# HFA

гидравлическая жидкость ISO HM спецификации

120046-120058/10.09

Вер. 0

## ОПИСАНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

HFA- линия гидравлических жидкостей высокого качества, изготовленная с применением специальных противоизносных высокостабильных присадок на основе цинка.

HFA рекомендуется к применению во всех высокопроизводительных гидравлических системах автомобилей и промышленных агрегатов, требующих жидкость спецификации ISO HM.

HFA также рекомендуется для гидравлических колесных приводов нормального давления.

## ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Соответствует требованиям следующих спецификаций:

DIN 51524 Teil 2 HLP, ISO 6743 HM, DENISON HF1/HF2, NFE 48600 HM, NFE 60200 HM, CINCINNATI P69 (ISO68), CINCINNATI P70 (ISO46)

## ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА, ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

Пожалуйста, ознакомьтесь с листом данных безопасности о правилах использования, хранения и мерах первой помощи при несчастном случае. Утилизация должна проводиться в соответствии с законодательством в отношении использованных нефтепродуктов. Лист безопасности предоставляется по требованию.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

ХАРАКТЕРИСТИКА	Ед.Изм.	МЕТОД	ТИПОВОЕ ЗНАЧЕНИЕ		
SO VG	-	-	32	46	68
Плотность при 15°C	kg/m <sup>3</sup>	NFT 60101	870	872	878
Кинематическая вязкость при 40°C	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	NFT 60100	32,6	46	68
Кинематическая вязкость при 100°C	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	NFT 60100	5,6	6,8	8,7
Индекс вязкости	-	NFT 60136	109	101	99
Температура вспышки (PMCC)	°C	NFT 60118	222	228	238
Температура застывания	°C	NFT 60105	-28	-25	-19
Температура Анилина	°C	NFM 07021	98	100	101
Базовое число (TBN)	mg KOH/g	ASTM D 2896	0,30	0,30	0,30
Номер продукта	-	-	220194	220195	220196

Средние значения приведены только для информации.