



AVIA SPECIAL HDC

Применение:

Универсальное высокопродуктивное сезонное (однодиапазонное) моторное масло для применения в дизельных двигателях грузового автотранспорта, строительных машин и с/х техники. Применяется в дизельных ДВС с турбонаддувом и без него. При этом AVIA SPECIAL HDC может применяться как гидравлическое масло в сцеплениях с гидравлическими приводами, в ступенчатых МКПП, в гидромеханической коробке передач и в гидродинамическом тормозе-замедлителе. (Обратите внимание на руководство по эксплуатации завода-изготовителя).

Описание:

Сезонное моторное масло на основе отборных базовых масел на минеральной основе. Высокопроизводительные присадки обеспечивают идеальную чистоту мотора и выдающуюся защиту от коррозии даже при более сложных условиях эксплуатации.

Соответствие требованиям стандартов:

ACEA E2-96 / B3-98 / A2-96
API CH-4 / CG-4 / CF-4 / CF / SJ
Mercedes Benz 228.0
MAN 270
MTU Type 1 (SAE 30 / SAE 40)
Caterpillar ECF-1-a (TO 2)
VOITH-Retarder (SAE 10W, SAE 20W-20)
VOITH DIWA-Getriebe 506, 501, 200 S, 502-2, 502-3, 200 D, 145/150 U2, 145 D 2/D 3
ZF TE-ML 03B (SAE 10)
ZF TE-ML 02C, 04B (SAE 30 / SAE 40)
ALLISON C4

Технические данные:

Химические и физические технические характеристики	Единицы измерения	Методы испытания	AVIA SPECIAL HDC			
			10W	20W-20	30	40
Класс вязкости SAE		DIN 51511	10W	20W-20	30	40
Плотность при 15 °C	кг/м ³	DIN ISO 3675	877	885	889	895
Кинематическая вязкость при 40 °C	мм ² /с	DIN 51562	38	70	106	160
при 100 °C	мм ² /с		6,4	9,7	12,4	16,0
Индекс вязкости	(VI)	DIN ISO 2909	121	116	109	103
Температура вспышки СОС	°C	DIN ISO 2592	>200	>200	235	240
Температура застывания	°C	DIN ISO 3016	-30	-27	-24	-21
Сульфатная зольность	% (м/м)	DIN 51575	1,2	1,2	1,2	1,2
Щелочное число	мгКОН/г	DIN ISO 3771	11,6	11,6	11,6	11,6

Все данные приведены с должной компетенцией, но без гарантии на них. Технические данные представляют собой средние значения и подвержены обычным производственным и сырьевым изменениям. Юридическая обязательность не может возникнуть в связи с этими изменениями. Право на отклонения от данных в связи с изменениями продукта или процесса производства или дальнейшего его развития остаётся в силе, эти отклонения могут произойти без предварительного уведомления. Отклонения цвета также возможны и не представляют собой в целом недостатка продукта.

Ваш технический консультант в Вашем распоряжении по любым вопросам в любое время
Hermann Bantleon GmbH, Postfach 13 26, 89003 Ulm, info@bantleon.de, www.bantleon.de Art.Nr.: 1120
Стр. 1 из 1 2016-10-19 / Версия: 01