

WOLF BIO HYDRAULIC FLUID 2268

05/03/2025
5502

Это биологически разлагаемое гидравлическое масло создано на основе тщательно очищенных растительных масел и набора усовершенствованных присадок для соответствия требованиям производителей гидравлического оборудования. Благодаря очень высокому индексу вязкости (>200) этот продукт является всесезонным и соответствует классам ISO VG 32, 46 и 68.

ПРИМЕНЕНИЕ

Этот продукт применяется, главным образом, для общей смазки и в высокопроизводительных гидравлических системах и/или в средах, где недопустимо загрязнение минеральными маслами (лесное и сельское хозяйство). Масло этого типа необходимо применять, если местное законодательство, касающееся защиты окружающей среды, запрещает использовать минеральные масла. Данное масло совместимо во всеми современными уплотнительными материалами: нитрил, полиакрилат, силикон, эпихлоргидрин.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Температурная устойчивость: очень высокая устойчивость
Защита от износа и окислительная устойчивость: полноценная защита систем

СПЕЦИФИКАЦИИ

DIN	51524 Part 3
ISO	6743-4, HETG

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тест	Метод	Единица	Средний результат
Цвет	ASTM D1500		1
Плотность при 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.920
Кинематическая вязкость при 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	36
Кинематическая вязкость при 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	8.4
Индекс вязкости	ASTM D2270		222
Температура текучести	ASTM D6892	°C	-30
Copper corrosion (150°C, 3h)	ASTM D130		1-100 A24
Температура вспышки СОС	ASTM D92	°C	280
Кинематическая вязкость при 20 °C (расчетная)	Calculated	mm ² /s	77
Biodegradability	CEC L-33-T-82	%	99% in 20 days
FZG-тест	DIN 51354		12
Кинематическая вязкость при 0 °C (расчетная)	Calculated	mm ² /s	200
Деэмульгация	DIN 51599		30 min

Мы оставляем за собой право изменять общие характеристики наших продуктов с целью позволить нашим клиентам пользоваться новейшими достижениями технического прогресса.

WOLF OIL CORPORATION NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium
Tel. +32 (0)3 870 00 00

www.wolflubes.com

