

## NESTE HYDRAULI 32, 46, 68 SUPER

Многофункциональное гидравлическое масло класса Super для наружного использования

### КЛАССИФИКАЦИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

ISO VG 32, 46 и 68  
ISO 11158 HV  
DIN 51524 часть 3 HVLP  
SS 15 54 34 AV  
AFNOR NFE 48-690/1  
AFNOR NFE 48-603  
Eaton Vickers I-286-S,  
M-2950-S Denison  
HF-0, HF-1, HF-2  
(2003)  
Cincinnati Milacron P-68 (32 Super), P-70 (46 Super), P-69 (68 Super)

### ОПИСАНИЕ

Neste Hydraulі Super -предназначенные для требовательного наружного использования в широком диапазоне рабочих температур многофункциональные гидравлические масла высочайшего качества класса Супер. Масла Neste Hydraulі Super обладают превосходными низкотемпературными свойствами. Хорошая текучесть при низких температурах и высокий индекс вязкости обеспечивают наилучшую работоспособность даже при очень холодных условиях применения. Разработанный для экстремальных условий применения пакет присадок обеспечивает защиту от износа, окисления и коррозии. Благодаря хорошим способностям отделения воды и воздуха их можно использовать в требовательных условиях применения.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Очень хорошие показатели морозостойкости
- Очень широкий диапазон рабочих температур
- Очень высокий индекс вязкости
- Отличная защита от износа и коррозии

ТИПИЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ	32 Super	46 Super	68 Super
Плотность кг/м <sup>3</sup> при °C	859	865	874
Температура вспышки °C (COC)	204	212	227
Температура застывания °C	-45	-45	-42
Индекс вязкости	200	190	163
Вязкость cSt / 40 °C	32	46	68
Вязкость cSt / 100 °C	7,2	9,3	11,4

Вязкость сСт /-20 °С	1100	2150	4930
Вязкость сСт /-30 °С	3470	7530	-

## ОБЪЕКТЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Масла серии Neste Hydraulі Super пригодны для использования в гидравлических системах всех видов транспорта и промышленности. Масла серии Neste Hydraulі Super предназначены для круглогодичного использования, когда температура системы в момент запуска низкая, а во время использования - высокая. Они также подходят для использования при сильных морозах, когда при необходимости используется предпрогрев.

В соответствии с рекомендациями изготовителя оборудования выбирайте для требовательного использования в летних условиях Neste Hydraulі 46 или 68 Super.

Масла серии Neste Hydraulі Super используют, к примеру, в экскаваторах, колесных погрузчиках, подъемном оборудовании, лесном и землеройном оборудовании и другого вида гидравлике.

В серию гидравлических масел Neste Hydraulі Super входят также и масла классов ISO VG 15 и 22.