

## SK SUPERVIS N

### ОПИСАНИЕ

Серия специальных циркуляционных масел, предназначенных для использования в бумагоделательных машинах. Обеспечивают защиту оборудования при любых условиях работы бумагоделательных машин.

Применяются для смазки редукторов, подшипников и вспомогательного оборудования, в смазочных и гидравлических системах валов.

### РЕКОМЕНДАЦИИ/СПЕЦИФИКАЦИИ

DIN 51524 Часть 2 (HLP)

ASTM D 6158 класс HM

ISO 6743/4

Parker Hannifin (ранее Denison) HF-0/HF-2

US Steel 136, 127

### ПРЕИМУЩЕСТВА

Совместимы со всеми лакокрасочными покрытиями и уплотнительными материалами.

Высокие противоизносные и противозадирные свойства.

Эффективная защита от коррозии.

Прекрасное воздухо- и водоотделение.

Отличные антиокислительные свойства и термостойкость.

Увеличенные интервалы замены масла в оборудовании.

### ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование показателя	Значение		Метод испытания
Класс вязкости по ISO	150	220	ISO
Плотность при 15 °С, кг/м <sup>3</sup>	0,88	0,88	ASTM D 1298
Кинематическая вязкость при 40 °С, мм <sup>2</sup> /с	154,0	217,5	ASTM D 445
Кинематическая вязкость при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с	15,3	-	ASTM D 445
Индекс вязкости	100	-	ASTM D 2270
Температура вспышки, °С	282	280	ASTM D 92
Температура потери текучести, °С	-10,0	-12,5	ASTM D 97
Коррозия меди, 3 ч	1-а	1-а	ASTM D 130

### МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Не считается опасным по СГС ООН. Более подробная информация содержится в паспорте безопасности (MSDS) данного продукта.

Общие рекомендации:

- хранить в недоступном для детей месте.

- при ингаляционном отравлении парами масла выйти на свежий воздух и проветрить помещение.
- пары или газы могут воспламеняться при нахождении в непосредственной близости к источнику огня.
- при попадании в глаза/на кожу, не трите, тщательно промойте их водой в течение не менее 15 минут и обратитесь к врачу.
- не сливайте в канализацию и водоёмы, утилизируйте отработанное масло в специально отведенных для этого местах.

### **ИНСТРУКЦИЯ ПО ХРАНЕНИЮ И ТРАНСПОРТИРОВКЕ**

Хранить в оригинальной упаковке, в сухом, хорошо проветриваемом помещении, вдали от открытого огня и других источников воспламенения, в месте, защищенном от попадания прямых солнечных лучей. Во время хранения, транспортировки и применения данного продукта необходимо соблюдать меры по защите окружающей среды и правила техники безопасности при работе с минеральными маслами. Более детальная информация представлена в паспортах безопасности (MSDS) на данный продукт.

Срок хранения – 5 лет с даты изготовления продукта. Дата производства указана в восьмизначном коде на упаковке. Третья цифра означает год (7 – 2017, 8 – 2018, 9 – 2019), четвертая и пятая – месяц, шестая и седьмая – дату изготовления.

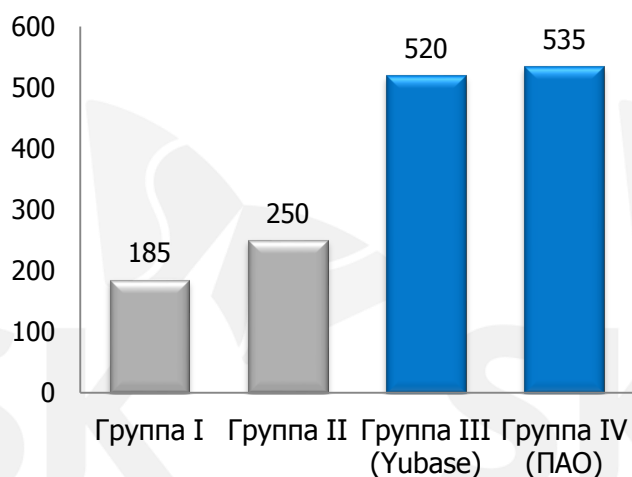
Класс пожароопасности: IV.

Произведено в Корее SK lubricants Co., Ltd.  
26, Jongro, Jongro-gu, Seoul 110-110, Korea  
[www.skzic.com](http://www.skzic.com)

## СИНТЕТИЧЕСКАЯ ОСНОВА YUBASE

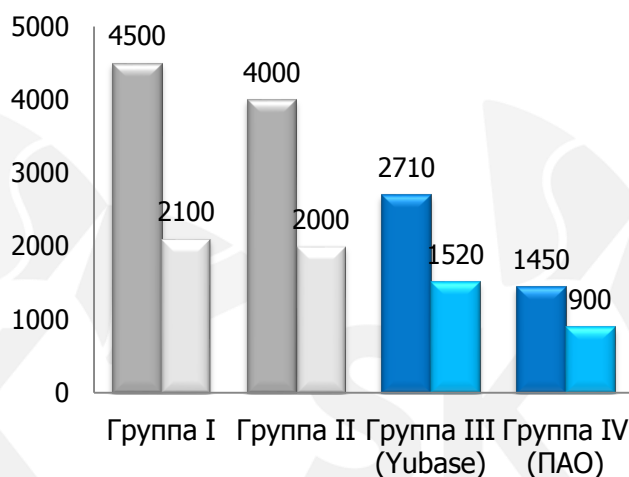
### ВЫСОКАЯ ОКИСЛИТЕЛЬНАЯ СТАБИЛЬНОСТЬ

Результаты испытаний по определению окислительной стабильности RBOT, мин



### ОТЛИЧНЫЕ НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ СВОЙСТВА

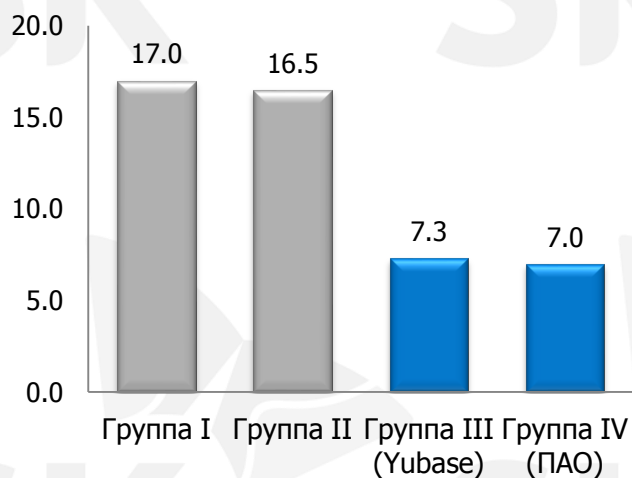
Результаты испытаний по определению низкотемпературных свойств масел



CCS – имитатор холодного пуска  
MRV – прокачиваемость при отрицательных температурах

### НИЗКАЯ ИСПАРЯЕМОСТЬ

Результаты испытаний по определению испаряемости NOACK, %масс



### НИЗКАЯ СКЛОННОСТЬ К ОБРАЗОВАНИЮ ОТЛОЖЕНИЙ

Моющие свойства масел: высокотемпературные отложения, мг

