

TECHNICAL DATA SHEET

SEAGULL SPRINTER NORTH 32

FROST RESISTANCE -
МОРОЗНАЯ СТОЙКОСТЬ

Жидкость для гидравлических передач

SEAGULL SPRINTER NORTH 32 – гидравлическая жидкость с улучшенными низкотемпературными свойствами, предназначенная для работы в гидросистемах подвижной техники. Благодаря превосходным низкотемпературным свойствам способна обеспечить запуск гидросистемы в холодных климатических условиях (в том числе в условиях Крайнего Севера).

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ КАЧЕСТВА, ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ЧЕРТЫ, ПРЕИМУЩЕСТВА

Отличные вязкостно-температурные характеристики → возможность использования в широком интервале температур окружающего воздуха → унификация складских запасов

Отличные низкотемпературные свойства → возможность работы гидросистемы в условиях крайне низких температур → сокращение простоев техники в зимнее время

Высокая защита от износа → эффективная защита от механического разрушения рабочих поверхностей деталей гидросистемы → снижение затрат на ремонт оборудования

Стабильность к пенообразованию → минимизация образования пены → снижение вероятности перегрева гидронасоса

Отличная фильтруемость → поддержание производительности фильтров гидросистемы → снижение затрат на комплектующие

Высокая стабильность против окисления → уменьшение формирования коррозионно-активных компонентов и отложений во время эксплуатации → сохранение срока службы гидросистемы. DIN 51524 Part 3.



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Гидросистемы мобильной техники, работающей при очень низких температурах окружающего воздуха.
- Для применения в горнодобывающей, лесозаготовительной, строительной и сельскохозяйственной технике.
- Стационарное оборудование, используемое вне помещений и при очень низких температурах, в том числе и в условиях Крайнего Севера.

СПЕЦИФИКАЦИИ, ОДОБРЕНИЯ, РЕКОМЕНДАЦИИ

DIN 51524 Part 3.

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Метод	SEAGULL SPRINTER NORTH 32
Кинематическая вязкость при 40°C, сСт	ASTM D445	32
Кинематическая вязкость при 100°C, сСт	ASTM D445	9,4
Кинематическая вязкость при -30°C, сСт	ASTM D445	930
Кинематическая вязкость при -40°C, сСт	ASTM D445	2450
Индекс вязкости	ASTM D 2270	302
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D92	112
Температура застывания, °C	ГОСТ 20287	-56
Плотность при 20 °C, кг/м ³	ASTM D 4052	849

Выше представленные данные являются типовыми для выпускаемой продукции на данный момент. В связи с постоянными исследованиями и разработками информация, содержащаяся в документе, может быть изменена.

ЗДОРОВЬЕ, БЕЗОПАСНОСТЬ, ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

Информация о безопасном использовании продукта содержится в Паспорте безопасности. Более подробную информацию можно получить у технических специалистов компании. E-mail: seagull@chaykagroup.ru.