

## TECHNICAL DATA SHEET

### SEAGULL SPRINTER HVLP 46

WORK IN ANY CONDITIONS -  
РАБОТА В ЛЮБЫХ УСЛОВИЯХ

#### Масло для гидравлических систем для применения в широком диапазоне температур

SEAGULL SPRINTER HVLP 46 – всесезонное гидравлическое масло, предназначенное для гидросистем и приводов стационарной и подвижной техники, работающей в широком диапазоне температур на открытом воздухе и внутри помещений. Рекомендовано для применения в судовом, дорожном, строительном оборудовании, где требуется масло с минимальным изменением вязкости в зависимости от температуры.

#### ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ КАЧЕСТВА, ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ЧЕРТЫ, ПРЕИМУЩЕСТВА

**Превосходная защита от износа** компонентов гидравлического оборудования обеспечивается за счет применения хорошо зарекомендовавшей себя современной технологии цинксодержащих присадок

**Высокая стойкость к термическому и химическому разложению** - достигается за счет применения тщательно отобранных базовых масел и высококачественных антиоксидантов

**Защита от коррозионной среды** – достигается применением ингибиторов коррозии, значительно снижающих риски образования коррозии и различных отложений

**Быстрая деаэрация и деэмульгация** - обеспечивают высокую производительность и плавность работы гидравлического оборудования

**Надежность работы оборудования** - обеспечивается высокой фильтруемостью, длительным сроком службы масла и фильтроэлементов

#### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ



- Гидравлические системы мобильной техники (строительная, горнодобывающая, лесозаготовительная, муниципальная), работающей в широком интервале температур окружающего воздуха.
- Гидроприводы стационарного оборудования, работающего на открытом воздухе.
- Для применения в различных гидравлических насосах, в том числе производства Denison, Cincinnati Machine, Eaton Vickers, Bosch Rexroth

#### СПЕЦИФИКАЦИИ, ОДОБРЕНИЯ, РЕКОМЕНДАЦИИ

DIN 51524 Part 3 (HVLP); Denison Hydraulics HF-0,1,2; ISO 11158 HV; Eaton E-FDGN-TB002-E (35VQ25); Bosch Rexroth RDE 90235; MAG P-70.

## ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Метод	<b>SEAGULL SPRINTER HVLP 46</b>
Кинематическая вязкость при 40°C, сСт	ASTM D445	46
Кинематическая вязкость при 100°C, сСт	ASTM D445	8.3
Индекс вязкости	ASTM D 2270	145
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D92	220
Температура застывания, °C	ГОСТ 20287	-45
Класс чистоты, не выше	ГОСТ 17516	12
Плотность при 15 °C, кг/м <sup>3</sup>	ASTM D 4052	860

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](mailto:seagull@chaykagroup.ru).