



## **ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ (TDS)**

Название продукта: пластичная смазка **Seagull Grease HDX 2 V220**

Произведено по заказу ГК «Чайка»

### **Доступная фасовка:**

Россия: +7 (863) 268-80-80, [rnd@chaykagroup.ru](mailto:rnd@chaykagroup.ru)

Пластиковый картридж: 400 г;

Металлическое ведро: 4 кг;

Металлическое ведро: 18 кг;

Металлическая бочка: 180 кг.

### **Спецификации:**

DIN 51502 KPF2K-35, ISO 6743 ISO L-X-CCHB2.

Seagull Grease HDX 2 V220 – специализированная антифрикционная противозадирная пластичная смазка с литиевым загустителем и дисульфидом молибдена для узлов трения машин и механизмов, работающих в условиях тяжелых нагрузок и высоких контактных напряжений. Под действием ударных нагрузок не размягчается, не расслаивается и, как следствие, не вытекает из узлов смазывания. Температурный диапазон применения: от -35°C до +130°C.

Продукт имеет схожие эксплуатационные характеристики и может заменить:

- |                        |                          |
|------------------------|--------------------------|
| ➤ GADUS S2 V220 AD 2   | ➤ Total MULTIS MS 2      |
| ➤ Mobilgrease Special  | ➤ Chevron Moly Grease EP |
| ➤ Castrol Spheerol LMM | ➤ Fuchs RENOLIT FLM2     |

### **Свойства и особенности:**

- отличная механическая и химическая стабильность, в том числе в условиях вибрации;

- высокие смазочные характеристики и улучшенные противозадирные свойства;

- превосходная работа в условиях вибрации и ударных нагрузок;

- широкий температурный режим;

- длительный срок службы в условиях повышенных температур;

- повышенные антикоррозионные и консервационные свойства.

### **Применение:**

- шаровые шарниры, поворотные шкворни, опорно-сцепные устройства;

- шаровые опоры, подшипники скольжения, шлицевые соединения;

- зубчатые передачи редукторов небольшой мощности;

- передачи, направляющие, механизмы автомобильной и строительной техники, горных машин и оборудования, где требуется применение аналогичного класса промышленного смазок.



### Технические характеристики:

Наименование смазки Спецификация	Seagull Grease HDX 2 V220
Класс NLGI	2
Тип мыла	Литий
Цвет	Черный
Базовое масло	Минеральное
Обозначение по DIN 51502	KPF2K-35
Обозначение по ISO 6743	ISO-L-X-CCHB2
Пенетрация при +25°C, с перемешиванием, мм <sup>-1</sup>	265-295
Температура каплепадения, °C, не ниже	190
Коллоидная стабильность, % выделенного масла, не более	12
Коррозийное воздействие на металлы	Выдерживает
Смазочные характеристики на 4-х шариковой машине трения при +20°C: нагрузка сваривания (Pc), Н, не менее	3500
Кинематическая вязкость базового масла при +40°C, сСт	220
Температурный режим применения	-35°C... +130°C
Минимальная температура прокачиваемости в АЦСС, °C	-5

В условиях хранения при температуре не выше +32°C в оригинальной упаковке, не подвергавшейся вскрытию и механическим дефектам, пластичная смазка Seagull Grease HDX 2 V220 имеет срок хранения 5 лет (60 месяцев) со дня изготовления. Максимальное сохранение эксплуатационных качеств достигается при хранении в прохладном помещении в плотно закрытой таре.

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также надлежащем использовании в рекомендуемых областях Seagull Grease HDX 2 V220 практически не представляет опасности для здоровья и угрозы для окружающей среды. Продукт не легковоспламеняем и не токсичен. Более детальная информация представлена в паспорте безопасности продукта. Отвечает требованиям действующего законодательства.

Дата выдачи: 27.04.2022