

19.20.29-007-56417025-2022 МАСЛА ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ



# **MAPKA A**

СМАЗОЧНОЕ МАСЛО ДЛЯ ГИДРОТРАНСФОРМАТОРОВ И АВТОМАТИЧЕСКИХ КОРОБОК ПЕРЕДАЧ ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ И АВТОБУСОВ.

### вид фасовки:

20 л 216,5 л (180 кг)

#### CE3OH:

Все сезоны

## ОПИСАНИЕ/ПРИМЕНЕНИЕ

Смазочное масло для гидротрансформаторов и автоматических коробок передач грузовых автомобилей и автобусов.

Также используется в качестве зимнего масла в гидростатических приводах самоходной сельскохозяйственной, дорожно-строительной и другой техники.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Обеспечивает стабильность вязкостно- температурных характеристик во всем диапазоне рабочих температур.
- Отличается высокими термоокислительными свойствами, увеличивающими ресурс масла.
- Надежно защищает детали гидросистем от коррозии и преждевременного износа.
- Препятствует пенообразованию, сохраняя прочность смазывающей масляной пленки.
- Совместимо с материалами уплотнений гидравлических систем.



# ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ	MAPKA «A»
Вязкость кинематическая, мм2 /с: - при 40 °C - при 100 °C - при -20 °C	39,54 6,87 2070
Температура вспышки в открытом тигле, °C	192
Температура застывания, °С	-40
Массовая доля активных элементов, %: - цинк - кальций	0,09 0,18





# ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Важно правильно утилизировать отработанное масло, чтобы избежать негативного воздействия на окружающую среду. Следует сдавать отработанное масло в официальные приемные пункты или специализированные центры по утилизации масел. Не рекомендуется сливать отработанное масло в канализацию, почву или водоемы, даже если оно относится к биоразлагаемым.

Сдавая отработанное масло в официальные приемные пункты, вы помогаете восстановлению и переработке масла, а также минимизируете негативное влияние на окружающую среду. Пожалуйста, обязательно следуйте рекомендациям по правильной утилизации отработанного масла в соответствии с местными законодательными требованиями и регулятивами.

## ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

- При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения масла XIM не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды.
- Избегайте попадания масел на кожу. При работе с отработанным маслом пользуйтесь защитными рукавицами/перчатками. При попадании масла на кожу его необходимо сразу смыть его водой с мылом. Беречь вдали от детей и животных.

### ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ



Избегать экстремальных температур.



Канистры, упакованные в картонные коробки, беречь от влаги и хранить в помещении.



Бочки желательно хранить в помещении.



Вне помещения хранить бочки на боку во избежание накопления влаги.

