

### Преимущества продукта

- высокая несущая способность
- высокая стойкость к микропитингу
- высокая окислительная и термическая стабильность
- высокий индекс вязкости и низкая температура застывания
- длительный срок эксплуатации
- энергосберегающее
- совместимо с минеральными редукторными маслами

### Применение

MOL Ultrans Synt HC 220 применяется для смазывания всех типов закрытых промышленных редукторов и подшипников, для которых характерными условиями эксплуатации являются высокие нагрузки, низкая скорость, высокая рабочая температура до +120°C или низкая температура окружающей среды до -30°C.

### Спецификации и одобрения

Класс вязкости: ISO VG 220  
ISO 12925-1 CKD  
DIN 51517-3 (CLP) PAO  
AGMA 9005-D94

### Описание продукта

MOL Ultrans Synt HC 220 производится из синтетических полиальфаолефиновых (ПАО) базовых масел и содержит пакет присадок, который обеспечивает длительный срок эксплуатации масла и увеличивает ресурс оборудования.

MOL Ultrans Synt HC 220 обладает низкой температурой застывания и обеспечивает надежную работу редуктора и снижение потребления энергии при низкой температуре окружающей среды.

MOL Ultrans Synt HC 220 обладает высоким индексом вязкости и высокой стабильностью на сдвиг и обеспечивает надежное смазывание редуктора и подшипников при высоких рабочих температурах.

MOL Ultrans Synt HC 220 обладает высокой несущей способностью, высокими противозадирными, противоизносными, антикоррозионными свойствами, низкой склонностью к образованию пены и надежно защищает оборудование от износа и ржавления.

### Типичные характеристики

Характеристики	Типичные значения
Плотность при 15°C [г/см <sup>3</sup> ]	0,870
Кинематическая вязкость при 40°C [мм <sup>2</sup> /с]	218
Кинематическая вязкость при 100°C [мм <sup>2</sup> /с]	25,6
Индекс вязкости	150
Температура застывания [°C]	-39
Температура вспышки (по Кливленду) [°C]	240
Противоизносные свойства (FZG), критическая нагрузка	>12

***Инструкции по хранению, транспортировке и применению***

Хранить в оригинальной упаковке в сухом, хорошо проветриваемом помещении, вдали от открытого огня и других источников воспламенения, в месте, защищенном от прямого попадания солнечных лучей.

Во время хранения, транспортировки и применения необходимо соблюдать правила техники безопасности при работе со смазочными материалами и меры по охране окружающей среды.

Более детальная информация представлена в листах безопасности (Material Safety Data Sheet) на данный продукт.

Срок хранения в оригинальной упаковке в рекомендуемых условиях: 60 месяцев

Класс пожароопасности: IV.

Рекомендуемая температура хранения: до + 40°C