



MANNOL Gear Oil ISO 220 2801

Индустриальное редукторное минеральное масло для использования в зубчатых передачах современного импортного и отечественного оборудования, требующего применения высококачественных масел с повышенными противоизносными и противозадирными EP (Extreme Pressure) свойствами.

Свойства продукта:

- Обладает превосходными противоизносными и противозадирными свойствами за счёт применения современного противоизносного антифрикционного пакета присадок. Позволяет снизить вероятность задира, питтинга, фреттинг-коррозии, сернистой коррозии и одновременно сократить энергопотребление. Позволяет сократить период обкатки;
- Обладает превосходными антиокислительными свойствами, антипенными и деэмульгирующими характеристиками, что позволяет увеличить интервал замены масла и увеличить срок службы оборудования даже в условиях возможного попадания воды. Снижает затраты на ремонт и обслуживание;
- Эффективно борется со всеми видами коррозии черных и цветных сплавов и абсолютно совместимо со всеми видами уплотнений и прокладок;
- Благодаря хорошим низкотемпературным свойствам сохраняет работоспособность при низких температурах окружающей среды (до - 28 °C);
- Благодаря своей универсальности позволяет унифицировать ассортимент применяемых редукторных масел на предприятии;
- Улучшает состояние поверхности даже при её повреждении, обладает эффектом микросглаживания.

Рекомендовано для закрытых промышленных зубчатых колес (редукторов), смазываемых циркуляцией или разбрызгиванием (масляным туманом), особенно там, где присутствуют высокие нагрузки и температуры, вибрации, высокие скорости и трение скольжения. Может применяться для смазки различных механизмов и отдельных компонентов, работающих при высокой нагрузке: все виды зубчатых передач (в т.ч. червячные и винтовые), муфты и все виды подшипников качения и скольжения и т. д., где необходим уровень эксплуатационных свойств DIN 51517 Part 3 CLP и вязкость ISO VG 220.

Specifications

Approval

Recommendation

ISO Viscosity Grade 220

DIN 51517-3

ISO 6743-6 (CKC)

ISO 12925-1 Type CKC

ISO 12925-1 Type CKD

ANSI AGMA 252.04

US STEEL 224

PACKAGING

208L	MN2801-DR	Drum	
1000L	MN2801-IBC	Pallet tank	
20L	MN2801-20	Plastic	