



PEMCO Gear Oil ISO 220 PM2801

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.

SPECIFICATION

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

