



MULTIPLEX GL-5

ТУ У 23.2-36451680-153:2010

GL-5 SAE-90

Състав:

Смес от минерални масла и пакет присадки подобряващи вискозитетните, противозадирни и защитни свойства на маслото. Повишени противозадирни и противоизносни свойства.

Основни експлоатационни свойства:

- ✓ Отлична температурна стабилност и устойчивост на високотемпературно окисление, устойчивост на механична деструкция;
- ✓ Стабилна работа на синхронизаторите;
- ✓ Високи смазващи свойства при ниски температури;
- ✓ Добра защита от корозия, приплъзване, високотемпературно задиране, износване вследствие на ниските скорости/високите натоварвания.

Приложение:

Използва се като универсално трансмисионно масло за смазване механически трансмисии с всички видове зъбни предавки, включително хипоидни (ведещи мостове, разпределителни кутии и др.) на леки и товарни коли, трактори и друга подвижна техника, оборудване в металургически предприятия работещи в най-сурови условия на експлоатация, където са препоръчани масла ниво GL-5.

Физико-механически свойства

№	Наименование на показателя	Норма
1	Плътност при 200С, кг/м3, не повече от	895
2	Кинематически вискозитет не по-малко от - при 100⁰С, мм2/с - при 40⁰С, мм2/с	18 200
3	Вискозитетен индекс, не по-малко от	90
4	Трибологически характеристики на ЧСМ при (20+/-5)0С - Критично натоварване, Н, не по-малко от - Натоварване на заваряване, Н, не по-малко от - Индекс на задиране, Н, не по-малко от - Показател на износване, мм, не повече от	980 4135 600 0,4
5	Киселинно число, мг КОН/1 гр, не повече от	1,2
6	Температура, 0С - Пламна в открит тигел, не по-ниска от - На застиване, не по-висока от	215 минус 25
7	Масова част на фосфора, % не по-малко от	0,04

Опаковка

пл. туби туби 17,5 кг (20л) и варел 180 кг;

Гаранционен срок: 5 години от дата на производство