



## Gazpromneft Reductor CLP 68



Висококачествени минерални базови масла



Отлична стабилност срещу окисление



Отлични деемулгиращи свойства



Отлични противозадирни свойства



Редуктори

Gazpromneft Reductor CLP е серия от редуторни масла, предназначени за използване със съвременни редутори, оборудвани с циркуляционна система за смазване или смазване с пулверизиране. Подходящи за употреба при зъбни колела в широк спектър от модерно промишлено оборудване. Маслата имат висока термична окислителна стабилност, минимизирайки образуването на отлагания и висока устойчивост на образуване на емулсии при наличие на вода.

### Предимства

- Висока товароносимост → маслото е в състояние да издържи на по-големи натоварвания и да предпази повърхността на зъбите на зъбното колело от заяждане → работа при големи натоварвания.
- Образуване на защитни противоизносни слоеве → постоянното разделяне на триещите се повърхности намалява вероятността от износване → запазване на срока на годност на оборудването.
- Отлична термична устойчивост срещу разлагане → не се образуват отлагания, които влошават смазването → висока производителност на предавката.
- Устойчивост на образуване на емулсии с вода → маслото бързо отделя водата и поддържа надежден масления филм → способност да работи в условия на евентуални наводнения.
- Защита от ръжда → свеждане до минимум на корозията при наличие на влага → намаляване на разходите за консумация на резервни части.
- Съвместимост с уплътнителните материали → Маслото не влияе неблагоприятно върху еластомерите → Намалява допълнителните разходи за поддръжка.

### Приложение

- Съвременни индустриални редутори, експлоатирани от минната, машиностроителната, металургичната, енергийната, строителната, петролната и други видове промишленост.
- Редутори с прави и спирални цилиндрични, скосени, шевронови, планетарни зъбни предавки.
- За използване в системи за смазване на циркулиращи лагери.

### Физико-химически характеристики

Показател	Метод	Gazpromneft Reductor CLP 68
Кинематичен вискозитет при 40 °С, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D 445	68
Пламна температура в отворен тигел, °С	ASTM D 92	238
Температура на течливост, °С	ГОСТ 20287	- 20
Киселинно число, мг КОН/г		0.7
Плътност при 20 °С, г/см <sup>3</sup>	ASTM D 4052	0.883
Триболични характеристики при 20°С ±5°С на ЧШМ индекс на триене (Из), Н диаметър на износване (Ди), мм	ГОСТ 9490 ГОСТ 9490	454 0.25
Вискозитетен клас по SAE	ASTM D 2270	94
Корозия на медта, 3 часа при 100 °С	ASTM D 130	1в

#### Спецификации

- DIN 51517 part 3
- ISO 68
- DIN 51517 Part 3
- AGMA 9005-E02
- AIST 224
- David Brown S1.53.101 (E)

**Системата за мениджмънт на компанията е сертифицирана в съответствие с международните стандарти**

ISO 9001



ISO 14001



ISO/TS 16949



OHSAS 18001



ООО „Газпромнефт - смазочни материали“  
117218, гр. Москва, ул.  
Кржижановски, 14/3, Блок А  
Тел: +7 (495) 642-99-69  
Факс: +7 (495) 921-48-63

Горепредставените данни са типични за произвежданата продукция към настоящия момент. Във връзка с непрекъснати изследвания и разработки информацията, предоставена в документа може да бъде променена.  
Информация за безопасното използване на продукта се съдържа в Информационния лист за безопасност. По-подробна информация може да получите от техническите специалисти на компанията.  
Имейл: [service@maslagaz.com](mailto:service@maslagaz.com) 01/2018