



## Редукторное масло SMK REDUCTION CLP

В составе: высокоочищенные минеральные базовые масла глубокой селективной очистки и современный многофункциональный пакет присадок.

Редукторное масло SMK REDUCTION CLP применяется в закрытых промышленных редукторах с цилиндрическим, коническим и червячным зубчатым зацеплением, работающих при средних и высоких нагрузках, а также для обычно нагруженных подшипников скольжения и качения, в которых подача масла обеспечивается циркуляционной системой смазки или методом разбрзгивания.

Масла SMK Reduction CLP могут использоваться для смазки винтов, муфт и высоконагруженных подшипников скольжения, работающих при небольших скоростях, а также в циркуляционных системах различных механизмов, работающих при повышенных нагрузках, имеющих в своей конструкции зубчатые передачи как с прямо- и косозубыми, так и шевронными шестернями внешнего и внутреннего зацепления, в других тяжело нагруженных узлах промышленного оборудования.

### Преимущества

- ⌚ Активные компоненты пакета присадок обеспечивают улучшенную защиту от износа и повреждений, увеличивает срок службы элементов оборудования, тем самым сокращая риск неплановых простоев
- ⌚ Благодаря антикоррозионным компонентам пакета присадок достигается повышенная защита металлических элементов редуктора от возникновения ржавчины
- ⌚ Превосходная термоокислительная стабильность сохраняет детали редуктора чистыми

Наименование показателей	Типичное значение					Методы испытаний
Вязкость по ISO	100	150	220	320	460	
Вязкость кинематическая при 40°C, мм <sup>2</sup> /с	100,6	148,4	219,4	318,6	452,2	ГОСТ 33
Индекс вязкости	115	120	140	150	150	ГОСТ 25371
Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °C	230	230	240	240	240	ГОСТ 4333
Температура застывания, °C	-20	-20	-20	-18	-18	ГОСТ 20287
Массовая доля потерь на испарение по методу Ноак, %,	12	12	12	12	12	DIN ISO 14635-1
Плотность при 20°C, кг/м <sup>3</sup>	880	880	875	880	875	ГОСТ 3900



### ФАСОВКА

- 20L
- 60L
- 205L

### СООТВЕТСТВИЕ СПЕЦИФИКАЦИЯМ/ОДОБРЕНИЯ

- DIN 51517-3 (CLP)
- AIST 224
- AGMA 9005-E02
- ISO 12925-1 (CKD)
- Danieli
- Rexam

**SMK REDUCTION CLP**