

4410 (OA-6) Oil And Gas Lubricant

Смазочное масло для систем масло - воздух SINOPEC 4410 (OA-6) изготовлено на основе синтетического масла и содержит такие присадки, как антиоксиданты, противозадирные присадки и противоизносные присадки.

Технические характеристики

- ⊙ Отличные вязкостные и температурные характеристики, обеспечивающие хорошую смазку оборудования при высоких температурах.
- ⊙ Отличные низкотемпературные характеристики потока, обеспечивающие нормальную работу оборудования при более низких температурах.
- ⊙ Отличная термоокислительная стабильность, предотвращающая ухудшение свойств масла при высоких температурах.
- ⊙ Хорошие противозадирные и противоизносные характеристики, снижающие износ оборудования.
- ⊙ Хорошая чистая дисперсия, отсутствие коксования и отсутствие осадков при высоких температурах для длительного использования.
- ⊙ Меньший объем углеродистых остатков, предотвращающий блокировку линии подачи большим количеством углеродистых остатков при экстремальных температурах.

Применение

- ⊙ Подходит для систем смазки, использующим масло-воздушные смазочные устройства например, металлургическая промышленность, различные станы холодной и горячей прокатки, проволочные и сортовые станы, станы непрерывной разливки и подшипники вспомогательного оборудования, различные направляющие рельсы, смазка колес и путей локомотивов и т. д.
- ⊙ Диапазон рабочих температур: -25°C~150°C.

Типичные свойства

Свойства	4410 (OA-6) oil and gas lubricant		
	220	320	460
Кинематическая вязкость, мм ² /с			
100°C	31.2	47.3	63.8
40°C	235.4	341.9	440.5
Индекс вязкости	175	200	220
Температура вспышки (COC), °C	255	250	250
Температура застывания, °C	-31	-30	-31
Коррозия медной полосы (100°C, 3 ч), степень	1b	1b	1b
Нагрузка сваривания PD, Н	2453	2453	2453
Углеродный остаток, %	0.03	0.05	0.05

Меры предосторожности

- ⊙ При первом использовании следует очистить систему смазки.
- ⊙ Не смешивайте с другими смазочными материалами, между различными смазочными материалами могут возникнуть физические или химические реакции, что приведет к снижению производительности.
- ⊙ Герметично закрывайте крышку вовремя после использования, чтобы избежать смешивания воды, пыли и других примесей.
- ⊙ Если температура использования находится в пределах 100 °C, доступны уплотнения из нитрильного каучука; если постоянная температура выше, рекомендуются уплотнения из фторкаучука или силиконового каучука.
- ⊙ Для промышленной краски не подходит, рекомендуется использовать покрытие из эпоксидной смолы или модифицированной фенольной смолы. Измеритель уровня масла должен быть изготовлен из стекла или полиамидного материала.