

L-DAB Air Compressor Oil

SINOPEC L-DAB air compressor oil изготавливается смешением высокоочищенного минерального базового масла и тщательно подобранным пакетом присадок, используется для смазки различных стационарных или мобильных поршневых компрессоров. Продукт включает несколько классов, таких как 46, 68, 100, 150 и 220, в зависимости от его кинематической вязкости при 40°C.

Технические характеристики

- ⊙ Превосходные противоизносные характеристики, обеспечивают лучшую защиту воздушного компрессора.
- ⊙ Превосходная термическая/окислительная стабильность, гарантирует отсутствие образования углеродистых отложений в условиях высоких температур.
- ⊙ Хорошие антикоррозионные и антикоррозионные характеристики, предотвращающие коррозию и ржавчину цилиндра и выпускного клапана.
- ⊙ Хорошие антиэмульгирующие характеристики, быстро отделяет воду в системе циркуляции.

Применение

- ⊙ Применяется для смазки и герметизации картеров и деталей цилиндров поршневых воздушных компрессоров средней мощности, используемых в таких отраслях, как нефтехимическое машиностроение, черная металлургия и т. д.
- ⊙ Смазка малогабаритных поршневых воздушных компрессоров и роторных пластинчатых компрессоров в обычных отраслях промышленности, а также смазка некоторых плунжерных насосов.

Внимание: не смешивайте с другими маслами до проведения теста на совместимость.

Типичные свойства

L-DAB Air Compressor Oil					
Класс вязкости ISO	46	68	100	150	220
Кинематическая вязкость (40°C), мм²/с	16.59	70.42	96.57	149.0	219.7
Температура вспышки (COC), °C	239	242	256	260	264
Температура застывания, °C	-18	-18	-18	-12	-12
Коррозия меди (100°C, 3ч), степень	1b	1b	1b	1b	1b
Предотвращение ржавчины (дистиллированная вода, метод А)	Нет ржавчины	Нет ржавчины	Нет ржавчины	Нет ржавчины	Нет ржавчины
Водоотделение (40-37-3), мин.	10	10	10	10	10
Сульфатная зола (массовая доля), %	0.13	0.12	0.13	0.15	0.12

Эти данные приведены в качестве ориентировочных значений, а не точных спецификаций.

Спецификации промышленности и OEM

SINOPEC L-DAB air compressor oil соответствует эксплуатационным требованиям следующих отраслевых спецификаций:	
ISO	DAB
China GB/T 12691	L-DAB