

## TAIF HARMONY PAO

### ОПИСАНИЕ

Флагманский синтетический смазочный материал для воздушных компрессоров на основе полиальфаолефинов (ПАО) и беззольного пакета присадок, обеспечивающего высокие антиокислительные, противоизносные и антипенные свойства. Позволяет работать на увеличенных интервалах замены.

### СПЕЦИФИКАЦИИ И ОДОБРЕНИЯ

- DIN 51506 (VDL)
- ISO 6743-3A

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Современные ротационные и винтовые воздушные компрессоры. Возможно использование в холодильных установках, где в качестве хладагентов применяются аммиак и углекислый газ.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Термоокислительная стабильность полиальфаолефинов позволяет увеличить интервалы замены смазочного материала и снизить полную стоимость владения оборудованием.
- Способность выдерживать высокие нагрузки снижает износ колец, цилиндров, подшипников и зубчатых передач компрессорного оборудования.
- Предотвращение образования отложений за счет исключительной термической и химической стабильности базовой основы.
- Совместимо с продуктами на основе нефтяных базовых масел.

### ТИПИЧНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Показатель	Метод испытания	TAIF HARMONY PAO		
		32	46	68
Кинематическая вязкость при 40 °С, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445	32	46	68
Кинематическая вязкость при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D445	5,7	7,3	9,7
Индекс вязкости	ASTM D2270	119	121	124
Склонность к пенообразованию при 94 °С, мл	ASTM D892	20/0	20/0	20/0
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D92	223	232	236
Температура застывания, °С	ASTM D97	-67	-64	-56
Плотность при 15 °С, кг/м <sup>3</sup>	ASTM D4052	828	832	836



Информация является справочной. Характеристики продукта могут меняться в пределах нормативно-технической документации. Вы всегда можете связаться с нами по вопросам, касающимся продукции TAIF, а также сервисных услуг:

ООО «ТАИФ-СМ», 420012, г. Казань, ул. Щапова д.27, тел. 8 (800) 551-88-43, e-mail: [sm@taif-sm.ru](mailto:sm@taif-sm.ru)