

## Laminar-P-A1-100

Компрессорное масло для пищевой промышленности

ТУ 19.20.29.160-63-4622272-2025

### ОПИСАНИЕ

Laminar-P-A1-100 – компрессорное масло для пищевой промышленности, состоящее из гидрокрекированных или депарафинированных жидкостей на основе углеводородов и специально подобранного пакета присадок, соответствует NSF H1, DIN 51506, Kosher, Halal.

### ПРИМЕНЕНИЕ

Применяется в винтовых, центробежных компрессорах; также применяется масло там, где требуется смазочный материал, устойчивый к окислению.

Нормальный диапазон эксплуатации: от 0 до 180 °С.

Laminar-P-A1-100 по своей совместимости с красками, уплотнениями и шлангами можно сравнить с минеральными маслами. При переходе от масла на минеральной основе к Laminar-P-A1-100 не требуется принимать особых мер предосторожности в отношении совместимости, также Laminar-P-A1-100 совместимо с синтетическими материалами (ПАО, продукты на основе сложных эфиров).

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Окислительная стабильность
- Термическая стабильность
- Широкий диапазон эксплуатации
- Низкий расход масла.
- Увеличенные интервалы технического обслуживания

### СООТВЕТСТВИЯ

NSF H1

DIN 51506

Kosher

Halal

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТЕСТ	МЕТОД	ЗНАЧЕНИЕ
ISO VG	ASTM D2422	100
Внешний вид при 20°C	визуально	Прозрачная желтая жидкость
Кинематическая вязкость при 40°C, сСт	ASTM D445	95
Кинематическая вязкость при 100°C, сСт	ASTM D445	12,7
Индекс вязкости	ASTM D2270	130
Плотность при 15°C, кг/л	ASTM D1298	0,842
Общее кислотное число, мг КОН/г	ASTM D664	0,5
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D92	240
Температура застывания, °C	ASTM D97	-12

Представленные данные являются типовыми на момент составления описания. Производитель сохраняет за собой право вносить изменения. Приведенные данные характеризуются повторяемостью и воспроизводимостью при применении соответствующих методов испытаний. Приведенная информация не освобождает пользователя от необходимости проведения собственных испытаний. Информация по безопасному применению продукта содержится в Паспорте Безопасности. Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании. Copyright 2022 by EONG®.