

Техническая спецификация

SOLEST® 31-HE

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Solest® 31-HE – смазочное вещество, разработанное для стандартной заводской заправки оборудования кондиционирования воздуха и промышленного холодильного оборудования, а также для работ по переоснащению оборудования, выполняемых производителями. Результатом исследований лабораторий CPI и заводских тестов производителей компрессоров стал продукт, удовлетворяющий основным требованиям холодильных и климатических систем. Solest® 31-HE не является опасным продуктом по 29 CFR 1910.1200. Он обеспечивает улучшенные характеристики по сравнению с обычными минеральными маслами во всех отношениях, включая показатель вязкости, температуры вспышки и воспламенения и температуру застывания.

Компания CPI в сотрудничестве с производителями оборудования добилась соответствия продукта всем требованиям современных холодильных систем. Благодаря этому сотрудничеству, мы смогли создать смазочные материалы, соответствующие специфическим требованиям работы компрессоров.

СТАНДАРТНЫЕ СВОЙСТВА*	31
Вязкость при 40°C, сСт, ASTM D445	32.7
Вязкость при 100°C, сСт	5.7
Вязкость при 100°F, SUS	169,3
Вязкость при 210°F, SUS	45,3
Показатель вязкости, ASTM D2270	115
Плотность, фунтов/галлон, 60°F, ASTM D4052	7.81
Температура застывания °F (°C), ASTM D97	<-51(<-60)
Температура вспышки (вспышка в открытом тигле), °F (°C), ASTM D92	465 (240)
Точка воспламенения (вспышка в открытом тигле), °F (°C), ASTM D92	505 (263)
Удельный вес, ASTM D4052	0,939
Диэлектрическая прочность, (кВ) ASTM D-877	35.1

*Данные не предназначены для использования при подготовке спецификаций.

Дата изменений: 6/04

