Krytox®GPL 226 FG

Консистентная смазка

Полностью фторированная смазка, обеспечивающая экстраординарные параметры при работе в экстремальных условиях

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Совместим со многими резинами и пластиками
- Великолепная стабильность при высоких температурах
- Устойчивость ко многим химикатам и растворителям
- Низкое давление паров базового масла
- Не горюч, совместим с кислородом и химически инертен, слабо окисляем.
- Обеспечивает увеличенные интервалы смазки и более длительный срок службы оборудования.
- Пищевой допуск H1. Сертификат NSF 135659.

СОСТАВ

- Перфторированный полиэфир
- PTFE (тефлон) – фторированный полимер
- Ингибитор коррозии – нитрит натрия

ПРИМЕНЕНИЕ

- KRYTOX GPL 226 FG может широко использоваться в жестких условиях таких как высокие температуры, коррозионная среда, растворители, сжиженный природный газ, высокий вакуум и т.д.
- Эта смазка идеально подходит для использования в оборудовании для чистых помещений, полупроводникового производства, картонного производства, моторах воздушных высокотемпературных сушек и т.д., везде, где испарение смазочного материала нежелательно.

ТИПИЧНЫЕ СВОЙСТВА

Приведенные значения не предназначены для составления спецификаций. При составлении спецификаций на данный продукт необходимо обратиться к локальному представителю DuPont.

Параметры	Ед. изм.	Значение
Цвет		Белый
Диапазон рабочих температур без изменения свойств	°C	-36 +260
NLGI класс консистентности		2
Вязкость базового масла, 20°C	сСт	810
Вязкость базового масла, 40°C	сСт	240
Вязкость базового масла, 100°C	сСт	25
Антикоррозионные свойства, ASTM D1743		соответствуют
Плотность при 20°C (68°F)	г/см^3	1,95
Испарение масла (30ч. при 99°C 22 ч.)	%	3,0
Коэффициент трения, ASTM D2266		0,11
Износ после нагрузки 1200 rpm, 20 кг, 1 час, 107°C	мм	0,4

КАК ИСПОЛЬЗОВАТЬ

Как применять

Очистить поверхность контакта. Наносить, так же как и обычные консистентные смазки: с использованием кисти, шпателя, смазочного пистолета или автоматического устройства.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ

Хотя KRYTOX GPL 226 FG химически очень устойчив, он постепенно начинает распадаться при температурах свыше 270 °C, выделяя токсичные газы; убедитесь, что этот продукт используется только в хорошо проветриваемом помещении. Не курите сигареты, если они были в контакте с этим продуктом. Немедленно вымойте руки после работы с этим продуктом.

Информация о безопасности продукта, требуемая для безопасного использования не включена. Перед использованием прочтите Лист безопасности продукта и ярлык на контейнере для безопасного использования.

СРОК ГОДНОСТИ И ХРАНЕНИЕ

При хранении в прохладном темном месте этот продукт годен к использованию в течение 36 месяцев от даты производства.

УПАКОВКА

Этот продукт упакован в 800 г картриджи стандартного объема на 400 мл.

ООО "К2-ГРУПП"

www.k2group.com.ua

E- mail: llck2group@gmail.com