RW CHAIN FORCE HT 115

ОПИСАНИЕ

RW CHAIN FORCE HT 115 – передовое высокотемпературное масло на основе сложных эфиров, разработанное для цепей, пальцев и стержней в прессах непрерывного производства древесных плит. Специально подобранные базовые масла и присадки обеспечивают хорошую защиту от износа, проникающие свойства и стабильное образование смазочной пленки даже в условиях высоких температур.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Масло RW CHAIN FORCE HT 115 было разработано для смазки цепей, пальцев и стержней в прессах непрерывного производства древесных плит при температуре от 230°C до 260°C.
Продукт также может использоваться в следующих системах при высокой температуре:

- Сушильная печь на линии распыления
- Опорный узел сушильной камеры цементного завода
- Подшипники печных тележек для заводов огнеупоров
- Печные цепи при производстве банок
- Цепи, работающие в печах
- Другие высокотемпературные условия

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Превосходная термическая стабильность и устойчивость к окислению даже при очень высоких температурах
- Превосходный контроль от образования лака и шлама даже при высокой температуре
- Низкие потери на испарение, снижение расхода масла и образования вредных выбросов парниковых газов
- Отличные смазывающие, адгезионные и проникающие свойства

ИНЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

Рекомендации по применению смазочных материалов в областях, не указанных в данном информационном листке, могут быть получены у представителя RW™.

ХРАНЕНИЕ

Продукт должен храниться в закрытом контейнере в сухом и чистом помещении, вдали от легковоспламеняемых материалов, источников тепла и прямого солнечного света. Рекомендуемая температура хранения 5–35 °C, если не указано иное. Избегать замораживания продукта. Придерживайтесь складского принципа: «первый пришел – первый ушел». Рекомендуемый срок хранения – 5 лет.

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения продукт не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды. Избегайте контакта с кожей. При замене масла пользуйтесь защитными рукавицами или перчатками.
При попадании масла на кожу сразу же смойте его водой с мылом. Более полная информация по данному вопросу содержится в паспорте безопасности продукта, который можно получить у представителя RW™.
Отходы должны утилизироваться в соответствии с Директивами ЕС 91/156, 91/689 и 94/62.
Отработанный продукт необходимо отправлять на специализированные пункты по утилизации.
Не сливайте отработанный продукт в канализацию, почву или водоёмы.

ТИПИЧНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛЬ	МЕТОД	RW CHAIN FORCE HT 115
Плотность при 15 °C, кг/м³	ISO 12185	942
Кинематическая вязкость при 40°C, мм²/с	ISO 3104	115
Кинематическая вязкость при 100°C, мм²/с	ISO 3104	15
Индекс вязкости	ISO 2909	135
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ISO 2592	260
Температура замерзания, °C	ISO 3016	-39
Испаряемость по Ноак (250°C, 1 час), %	ASTM D5800	2,5

Значения приведенных физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции.
В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификаций RW™.