

PARALUX[®] PROCESS OILS

701, 1001, 2401, 6001



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Технологические масла ParaLux[®] Process Oils – полностью гидроочищенные бесцветные масла, которые могут использоваться как чистые технологические масла-наполнители или добавки для различных видов специальной продукции.

ПРЕИМУЩЕСТВА ПОТРЕБИТЕЛЯ

ParaLux Process Oils обеспечивают следующие рабочие характеристики и преимущества:

- **Высокая окислительная стабильность**
- **Очень хорошая стабильность цвета и чистота**
- **Низкая летучесть и низкая потерю веса**

Технологические масла ParaLux Process Oils могут, как правило, заменять пищевые белые масла в непищевом оборудовании, где потеря цвета, окрашивание, запотевание или образование шлама должны быть сведены к нулю.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

ParaLux Process Oils – высоконасыщенные бесцветные масла с очень низким содержанием ароматических компонентов. Современная технология полной гидроочистки корпорации Chevron обеспечивает практически полное отсутствие цвета и запаха. Технологические масла ParaLux Process Oils нетоксичны и отвечают требованиям **Управления по контролю качества пищевых продуктов и лекарственных средств США (FDA) 21 CFR 178.3620(c)** для деталей непищевого оборудования.

ПРИМЕНЕНИЕ

Масла ParaLux Process Oils предназначены для использования в качестве технологических добавок или масел-наполнителей при смешивании резиновых составов. Они помогают:

- Сократить время на смешивание
- Сократить количество тепла, выделяемого при смешивании
- Увеличить дисперсию компонентов
- Оптимизировать объем продуктов
- Управлять расходами на производство изделий при сохранении физических свойств резиновых составов

Технологические масла ParaLux Process Oils идеальны для использования в широком спектре специальных сфер, включая:

- Обувь и гелевые стельки
- Сельскохозяйственные спреи
- Полироли для мебели
- Текстильные смазочные материалы
- Бумажные пеногасители
- Клеи, герметики, мастики и покрытия
- Полимерный модифицированный асфальт
- Сырье для производства белых масел
- Внутренние автомобильные молдинги
- Детали подкапотного пространства автомобилей
- Термопластичные продукты
- Изоляция
- Гели и гелевые свечи
- Концентраты красителей
- Диэлектрические жидкости
- Буровые растворы
- Теплоносители
- Пена и уретаны
- Техника для дома
- Кровельные соединения
- Резиновые мембраны
- Уплотнения швов

Всегда проверяйте, что выбранный продукт согласуется с рекомендацией OEM-производителя оборудования согласно условиям эксплуатации и практики сервисного обслуживания потребителем.

Продукт (ы) произведен (ы) в США.

26 Марта 2010 года
PO-50

© 2004-2010 Chevron U.S.A. Inc. Все права защищены.

Chevron, the Chevron Hallmark и ParaLux являются торговыми марками, принадлежащими Chevron Intellectual Property LLC. Все остальные торговые марки принадлежат их соответствующим правообладателям.

ДАННЫЕ ТИПОВОГО ИСПЫТАНИЯ

		701	1001	2401	6001
Номер Продукта		240672	240673	240674	240675
Номер Листка Безопасности Материалов (MSDS)		10107	7022	7022	7022
Вязкость Сейболта SUS при 100°F SUS при 210°F	ASTM D2161	70 36	110 40	221 48	589 68
Кинематическая вязкость, сСт при 40°C сСт при 100°C	ASTM D445	13.2 3.0	20.9 4.1	42.9 6.5	112.7 12.1
Плотность по API, 15 °C	ASTM D4052	32.9	33.9	32.0	30.4
Удельная Плотность при 60/60°F	ASTM D4052	0.8607	0.8555	0.8654	0.8740
Вес, фунт/гал	ASTM D4052	7.17	7.12	7.21	7.28
Постоянная Вязкостной Плотности	ASTM D2501	0.8208	0.8054	0.8041	0.7980
Температура Застывания, °C	ASTM D5950	-40	-13	-13	-16
Цвет по Сейболту	ASTM D156	+25	+25	+20	+20
Температура Вспышки, °C	ASTM D92	381	424	453	523
Индекс Рефракции при 20°C	ASTM D1218	1.4681	1.4682	1.4744	1.4786
Анилиновая Точка, °F	ASTM D611	207	224	235	257
Тип Углерода по n-d-M % Парафиновый % Нафтенный % Ароматический	ASTM D3238	61 39 0	68 32 0	66 34 0	70 30 0
Насыщенные Углеводороды, NMR, вес %	Chevron	>99	>99	>99	>99
Ароматические Углеводороды, NMR, вес %	Chevron	<1	<1	<1	<1
21 CFR 178.3620 (c)	FDA	пройден	пройден	пройден	пройден

При стандартном производстве возможны малые отклонения, которые не повлияют на характеристики продукта.

Хранение

Все упаковки должны храниться под навесом. При неизбежном хранении под открытым небом бочки следует укладывать горизонтально для предотвращения попадания дождевой воды внутрь и смывания маркировки с бочек. Продукты не должны храниться при температуре выше 60 C, подвергаться воздействию прямых солнечных лучей или замораживанию.

Охрана здоровья, безопасность и окружающая среда

Сведения по охране здоровья, технике безопасности и охране окружающей среды содержится в информационном листке по безопасности применения материалов. В нем подробно описаны потенциальные опасности, даны предостережения и указаны меры по оказанию первой помощи, а также содержится информация по воздействию на окружающую среду и способом удаления отработавших продуктов.

CHEVRON снимает с себя ответственность, если продукт применяется с нарушением указанных инструкций и предостережений или используется не по прямому назначению. Прежде, чем применять продукт не по прямому назначению потребителю следует получить консультацию у местного дистрибьютора CHEVRON.

Продукт (ы) произведен (ы) в США.

16 Марта 2010 года
PO-50

© 2004-2010 Chevron U.S.A. Inc. Все права защищены.

Chevron, the Chevron Hallmark и ParaLux являются торговыми марками, принадлежащими Chevron Intellectual Property LLC. Все остальные торговые марки принадлежат их соответствующим правообладателям.