



Omnis[®]

Высокоэффективное технологическое масло

Описание продукта

Omnis — это серия эффективных парафиновых технологических масел, очищенных растворителями и подвергнутых депарафинизации.

Преимущества для потребителя

- Устойчивый состав с низкой испаряемостью
- Слабый запах, не оставляет пятен
- Хорошие низкотемпературные свойства
- Постоянство цвета

Применение

Технологические масла Omnis широко применяются в следующих целях:

- в производстве типографской краски
- в качестве основы для эмульгируемых масел
- в качестве наполнителя/пластификатора каучука, пластика
- в качестве основы для добавок в смазочный материал
- в качестве пылеулавливающего масла при производстве удобрений и взрывчатых веществ
- для пропитки кожи
- в качестве адъюванта в гербицидах

Особенности продукта

- Широкий спектр областей технологического применения
- Низкая испаряемость и слабый запах
- Постоянство цвета, не оставляет пятен

Типичные характеристики		
Испытание	Методы испытания	Результаты
Индекс вязкости		220
Кинематическая вязкость при 40°C, мм ² /с	ISO 3104	207,7
Кинематическая вязкость при 100°C, мм ² /с	ISO 3104	18,91
Индекс вязкости	ISO 2909	102
Плотность при 15°C, кг/л	ASTM D1298	0,8872
Цвет	ASTM D1500	L3,0
Температура застывания, °C	ASTM D97	-9
Общее кислотное число, мг едкого калия/г	ASTM D664	0,01
Сера, %	Рентген	0,281
Температура вспышки, открытый тигель Кливленда, °C	ASTM D93	304
Содержание углеводородов	IR brandes	
ароматические, %		6,18
парафиновые, %		64,56
нафтеновые, %		29,26
Критическая температура растворения в анилине, °C	ASTM D611	115,9
Коэффициент преломления при 20°C	ASTM D1747	1,4873

Приведенные в типичных характеристиках данные отображают показатели текущего уровня производства и могут изменяться в пределах допустимых норм. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в информацию. Заменяет все предыдущие издания и содержащуюся в них информацию.

Заявление-отказ от ответственности: Chevron не несет ответственности за убытки или ущерб, причиненный вследствие применения данного продукта не по назначению.

Здоровье, безопасность, условия хранения и воздействие на окружающую среду: Основываясь на текущей информации, при правильном обращении с продуктом в соответствии с рекомендациями, изложенными в Паспорте безопасности, этот продукт не оказывает неблагоприятного воздействия на здоровье. Паспорта безопасности предоставляются по запросу в региональном офисе или через Интернет. Этот продукт не должен использоваться в целях, для которых он не предназначен. При утилизации использованного продукта соблюдайте меры по защите окружающей среды в соответствии с местным законодательством.

A Chevron company product