



Shell Ondina X 420

Медицинское белое масло на основе базовых масел GTL

Shell Ondina X 420 представляет собой углеводородную жидкость, полученную по технологии Shell Gas-to-Liquid (технология газожидкостной конверсии) и состоящую исключительно из насыщенных структур с высоким содержанием изо-парафинов. Shell Ondina X 420 соответствует жестким международным фармакологическим требованиям по чистоте.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Типичные физико-химические характеристики

Показатель	Метод	Shell Ondina X 420
Цвет по Сейболту	ASTM D156	+30
Плотность @ 15°C кг/м ³	ISO 12185	816
Индекс преломления @ 20°C	ASTM D1218	1.454
Индекс вязкости	ISO 2909	130
Температура вспышки °C	ISO 2592	225
Температура застывания °C	ISO 3016	-36
Кинематическая вязкость @ 20°C мм ² /с	ISO 3104	40
Кинематическая вязкость @ 40°C мм ² /с	ISO 3104	18
Кинематическая вязкость @ 100°C мм ² /с	ISO 3104	4.1
Анилиновая точка °C	ISO 2977	120
Потери при испарении 22ч/107°C %м	ASTM D927	0.12
Испаряемость по Noack 1ч/250°C %м	ASTM D5800	12
Требования к чистоте		
Медицинское белое масло	Последняя редакция Британская Фармокопея	Отвечает
Медицинское белое масло	Последняя редакция Фармокопея США	Отвечает
Медицинское белое масло	FDA 178.3620 (a)	Отвечает

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

Спецификации, Одобрения и Рекомендации

Для получения полного списка одобрений и рекомендаций обратитесь, пожалуйста, в службу технической поддержки «Шелл».

Здоровье, Безопасность и Окружающая среда

• Здоровье и Безопасность

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения, Shell Ondina X 420 не представляет угрозы для здоровья и окружающей среды.

Избегайте попадания масел на кожу. При работе с отработанным маслом пользуйтесь защитными перчатками/рукавицами. При попадании масла на кожу его необходимо сразу смыть водой с мылом.



Более полная информация по данному вопросу содержится в паспорте безопасности продукта, который можно получить у представителя «Шелл».

- **Берегите природу**

Отработанное масло необходимо отправлять на специализированные пункты по утилизации. Не сливайте отработанное масло в канализацию, почву или водоемы.

Дополнительная информация

- **Рекомендации**

Рекомендации по применению смазочных материалов в областях, не указанных в данном информационном листке, могут быть получены у представителя «Шелл».

