



# Standard Scottoil Blue

## Паспорт безопасности химической продукции

Дата выпуска: 28/10/2013 Дата пересмотра: 17/10/2019 Версия: 3.0

### РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе и/или поставщике

#### 1.1. Идентификация химической продукции

Вид продукта	: Смеси
Наименование материала	: Standard Scottoil Blue
Код изделия	: 07180
Вид продукта	: Use in lubricants
Группа продукта	: Смесь
Другие способы идентификации	: This product must not be used in applications other than those recommended in Section 1.2.1, without first seeking the advice of the supplier.

#### 1.2. Рекомендуемые виды применения химического продукта и ограничения на его применение

##### 1.2.1. Рекомендуемые виды применения химического продукта

Предназначено для широкого употребления

Основная категория использования	: Потребительское использование
Спецификация для промышленного/профессионального использования	: Промышленный Предназначено для профессионального использования
Использование вещества/смеси	: Lubricant

##### 1.2.2. Ограничения на применение химического продукта

Информация отсутствует

#### 1.3. Сведения о поставщике, предоставляющем паспорт безопасности

Scottoiler (Scotland) Ltd.  
2, Riverside  
Milngavie  
G62 6PL Glasgow  
Т +44 (0)141 955 1100  
[technical@scottoiler.com](mailto:technical@scottoiler.com)

#### 1.4. Телефон экстренной связи

Телефон для экстренной связи : +44 (0)141 955 1100

### РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности(ей)

#### 2.1. Классификация вещества или смеси

Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]

Не классифицируется

#### Вредные физико-химические, для здоровья человека и окружающей среды эффекты

Не считается опасным при вдыхании в нормальных условиях эксплуатации.

#### 2.2. Элементы маркировки

##### Маркировка в соответствии с Регламентом (ЕС) №1272/2008 [CLP]

Советы по технике безопасности (CLP)	: P102 - Держать в месте, не доступном для детей.
Фразы EUN	: EUN208 - Содержит Calcium long-chain alkaryl sulfonate II(115733-09-0). Может вызвать аллергическую реакцию.
Предохранительный замок для детей	: Неприменимо
Тактильное предупреждение	: Неприменимо

#### 2.3. Другие опасности

Другие виды опасности, которые не требуют классификации продукта как опасного : Никаких при нормальных условиях.

### РАЗДЕЛ 3: Состав/информация о компонентах

#### 3.1. Вещества

Неприменимо

#### 3.2. Смеси

Эта смесь не содержит веществ, которые должны быть упомянуты, в соответствии с критериями, указанными в разделе 3.2 Приложения II REACH

# Standard Scottoil Blue

## Паспорт безопасности химической продукции

### РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

#### 4.1. Описание необходимых мер первой помощи

Меры первой помощи – общие сведения	: Никогда не давать ничего орально человеку в бессознательном состоянии. В случае недомогания проконсультироваться с врачом (если возможно, показать ему этикетку).
Первая помощь при вдыхании	: Дать подышать свежим воздухом. Уложить пострадавшего для отдыха.
Первая помощь при попадании на кожу	: Снять загрязненную одежду и вымыть все открытые участки кожи водой с мягким мылом, затем ополоснуть теплой водой.
Первая помощь при попадании в глаза	: Незамедлительно обильно промыть водой. Проконсультироваться с врачом, если боль или покраснение не проходят.
Первая помощь при проглатывании	: Прополоскать рот. НЕ вызывать рвоту. Разъедание. Срочно проконсультироваться с врачом.

#### 4.2. Наиболее важные острые и отдаленные симптомы последствия воздействия

Симптомы/последствия : Не считается опасным при вдыхании в нормальных условиях эксплуатации.

#### 4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи или специального лечения (в случае необходимости)

Симптоматическое лечение.

### РАЗДЕЛ 5: Меры пожаротушения

#### 5.1. Средства пожаротушения

Приемлемые средства пожаротушения	: Пена. Сухой порошок. Углекислый газ. Водораспыление. Песок.
Неприемлемые средства пожаротушения	: Не использовать сильный поток воды.

#### 5.2. Специфические опасности, связанные с конкретным химическим продуктом

Опасные продукты горения и/или термодеструкции в случае пожара : Окись углерода. Углекислый газ. Испарение.

#### 5.3. Советы для пожарных

Инструкция по пожаротушению	: Охладить подвергнувшиеся воздействию контейнеры распылением воды или водяными брызгами. Соблюдайте осторожность при борьбе с любым пожаром с участием химических веществ. Избегать загрязнения окружающей среды сточными водами от борьбы с пожаром.
Средства защиты при пожаротушении	: Не входить в зоны пожара без надлежащего защитного оборудования, включая средства защиты органов дыхания.

### РАЗДЕЛ 6: Меры, принимаемые при аварийном выбросе/сбросе

#### 6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

##### 6.1.1. Для персонала, помимо работников аварийно-спасательных служб

Средства защиты	: Избегать контакт с кожей и глазами.
Порядок действий при аварийной ситуации	: Эвакуировать персонал, не являющийся необходимым.

##### 6.1.2. Для персонала аварийно-спасательных служб

Средства защиты	: Обеспечить уборщиков адекватной защитной экипировкой.
Порядок действий при аварийной ситуации	: Проветрить помещение.

#### 6.2. Меры предосторожности по защите окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию и питьевую воду. Уведомить власти, если жидкость попала в канализацию или общественные воды.

#### 6.3. Методы и материалы для локализации разливов/россыпей и очистки

Методы очистки : Собрать разлитый материал как можно быстрее с помощью инертных твердых тел, таких как глина или кизельгур. Ликвидация разлива. Хранить отдельно от других материалов.

#### 6.4. Ссылка на другие разделы

См. Раздел 8. Контроль воздействия/средств индивидуальной защиты.

### РАЗДЕЛ 7: Работа с продуктом и его хранение

#### 7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом

Меры предосторожности при работе с продуктом : Мыть руки и другие открытые участки кожи водой с мягким мылом перед едой, питьем, курением, и перед уходом с работы. Обеспечить достаточную вентиляцию в рабочей зоне для предотвращения парообразования.

#### 7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Условия хранения	: Держать контейнеры закрытыми пока они не используются. Защищать от влаги. Хранить только в контейнере завода-изготовителя. Хранить в хорошо вентилируемом месте. Хранить в прохладном месте.
Несовместимые продукты	: Окислитель. Сильные кислоты. Сильные основания.
Несовместимые материалы	: Источники возгорания. Прямые солнечные лучи.
Температура хранения	: 0 - 40 °C

# Standard Scottoil Blue

## Паспорт безопасности химической продукции

### 7.3. Специфические виды конечного использования

Lubricant oil.

## РАЗДЕЛ 8: Меры контроля воздействия/индивидуальная защита

### 8.1. Параметры контроля

#### Standard Scottoil Blue

#### США - ACGIH - Пределы воздействия на рабочем месте

ACGIH TWA (мг/м<sup>3</sup>)

5 мг/м<sup>3</sup> Очищенное минеральное масло, туман

### 8.2. Применимые меры технического контроля

#### Надлежащий инженерный контроль:

возможно воздействие при низком предел воздействия на рабочем месте.

#### Средства индивидуальной защиты:

Избегать любого ненужного воздействия. Противогаз с фильтром типа А при концентрации в воздухе > 5 ppm. Перчатки. Перчатки из синтетического нитрильного каучука. В случае угрозы распыливания: защитные очки.

#### Защита рук:

Where hand contact with the product may occur the use of gloves approved to relevant standards (e.g. Europe: EN374, US: F739) made from the following materials may provide suitable chemical protection. PVC, neoprene or nitrile rubber gloves. Suitability and durability of a glove is dependent on usage, e.g. frequency and duration of contact, chemical resistance of glove material, dexterity. Always seek advice from glove suppliers. Contaminated gloves should be replaced. Personal hygiene is a key element of effective hand care. Gloves must only be worn on clean hands. After using gloves, hands should be washed and dried thoroughly. Application of a non-perfumed moisturizer is recommended.

For continuous contact we recommend gloves with breakthrough time of more than 240 minutes with preference for > 480 minutes where suitable gloves can be identified. For short-term/splash protection we recommend the same, but recognize that suitable gloves offering this level of protection may not be available and in this case a lower breakthrough time may be acceptable so long as appropriate maintenance and replacement regimes are followed. Glove thickness is not a good predictor of glove resistance to a chemical as it is dependent on the exact composition of the glove material. Glove thickness should be typically greater than 0.35 mm depending on the glove make and model.

#### Защита глаз:

В случае риска попадания брызг жидкости: Standard EN 166 - Personal eye-protection. Очки химической защиты или защитные очки

#### Защита кожи и тела:

Носить соответствующую защитную одежду

#### Защита органов дыхания:

В случае недостаточной вентиляции носить соответствующий прибор защиты органов дыхания. Носить соответствующую маску

#### Средства индивидуальной защиты - знаки(и) безопасности:



#### Защита от тепловых воздействий:

Не имеет непосредственное отношение.

#### Контроль воздействия на окружающую среду:

РАЗДЕЛ 6.

#### Прочая информация:

Не принимать пищу и питье, не курить во время использования.

# Standard Scottoil Blue

## Паспорт безопасности химической продукции

### РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

#### 9.1. Основные физико-химические свойства

Агрегатное состояние	: Жидкость
Внешний вид	: Mobile liquid.
Цвет	: Синий(яя).
Запах	: characteristic.
Порог запаха	: Нет данных
pH	: Not classifiedNot classified
Относительная скорость испарения (бутилацетат=1)	: Нет данных
Температура плавления	: Нет данных
Температура затвердевания	: Нет данных
Точка кипения	: > 280 °C IBP
Температура вспышки	: > 210 °C PMCC
Температура самовозгорания	: > 320 °C
Температура разложения	: Нет данных
Горючесть (твердых тел, газа)	: Невоспламеняемый
Давление пара	: < 0.5 кПа @ 20°C
Относительная плотность пара при 20 °C	: Нет данных
Относительная плотность	: 0.88 kg/l @ 15°C
Растворимость	: Нерастворимый в воде. Растворимо в алифатических углеводородах.
Log Pow	: Нет данных
Вязкость, кинематическая	: 64 мм <sup>2</sup> /с @40°C
Вязкость, динамическая	: Нет данных
Взрывчатые свойства	: Не классифицируется.
Окислительные свойства	: Не классифицируется.
Граница взрывоопасности	: Нет данных

#### 9.2. Прочая информация

Содержание ЛОС : 0 %

### РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

#### 10.1. Реакционная способность

No reactivity hazard other than the effects described in sub-sections below.

#### 10.2. Химическая устойчивость

Не определено.

#### 10.3. Возможность опасных реакций

Не определено.

#### 10.4. Условия, которых следует избегать

Прямые солнечные лучи. Крайне высокие или крайне низкие температуры.

#### 10.5. Несовместимые материалы

Окислитель. Сильные кислоты. Сильные основания.

#### 10.6. Опасные продукты разложения

испарение. Окись углерода. Углекислый газ.

### РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

#### 11.1. Информация о токсикологическом воздействии

Острая токсичность (пероральная)	: Не классифицируется
Острая токсичность (дермальная)	: Не классифицируется
Острая токсичность (при ингаляционном воздействии)	: Не классифицируется
Поражение (некроз)/раздражение кожи	: Не классифицируется pH: Not classifiedNot classified
Дополнительная информация	: Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются
Серьезное повреждение/раздражение глаз	: Не классифицируется pH: Not classifiedNot classified
Дополнительная информация	: Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются
Респираторная или кожная сенсibilизация	: Не классифицируется
Дополнительная информация	: Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются
Мутагенность зародышевых клеток	: Не классифицируется
Дополнительная информация	: Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются
Канцерогенность	: Не классифицируется

# Standard Scottoil Blue

## Паспорт безопасности химической продукции

Дополнительная информация	: Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются
Репродуктивная токсичность	: Не классифицируется
Дополнительная информация	: Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии	: Не классифицируется
Дополнительная информация	: Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при многократном воздействии	: Не классифицируется
Дополнительная информация	: Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются
Опасность при аспирации	: Не классифицируется
Дополнительная информация	: Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются

### Standard Scottoil Blue

Вязкость, кинематическая	64 мм <sup>2</sup> /с @40°C
Потенциальные вредные воздействия на здоровье человека и возможные симптомы	: Учитывая имеющиеся данные, критерии классификации не соблюдаются.

## РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

### 12.1. Токсичность

Экология - общее	: Данный материал не считается токсичным для водных организмов и не вызывает долгосрочных неблагоприятных изменений в окружающей среде.
Острая водная токсичность	: Не классифицируется
Хроническая токсичность в водной среде	: Не классифицируется

### 12.2. Стойкость и разлагаемость

#### Standard Scottoil Blue

Стойкость и разлагаемость	Not readily biodegradable. Не определено.
---------------------------	---

### 12.3. Потенциал биоаккумуляции

#### Standard Scottoil Blue

Потенциал биоаккумуляции	Не определено.
--------------------------	----------------

### 12.4. Мобильность в почве

Информация отсутствует

### 12.5. Результаты оценки на отнесение вещества к стойким, биоаккумулятивным, токсичным (PBT) и очень стойким, очень биоаккумулятивным (vPvB)

#### Standard Scottoil Blue

Результаты оценки PBT (способности к биоаккумуляции и токсичности)	Not classified as PBT or vPvB.
--	--------------------------------

### 12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Дополнительная информация	: Не допускать попадания в окружающую среду
---------------------------	---

## РАЗДЕЛ 13: Информация об удалении

### 13.1. Методы обращения с отходами

Рекомендации по утилизации продукта / упаковки	: Уничтожить в соответствии с местными/национальными правилами безопасности.
Экология - отходы	: Не допускать попадания в окружающую среду.

## РАЗДЕЛ 14: Транспортная информация

В соответствии с ДОПОГ/МПОГ/МКМПОГ/ИАТА/ВОПОГ

### 14.1. Номер ООН

№ ООН (ДОПОГ)	: Неприменимо
№ ООН (МКМПОГ)	: Неприменимо
№ ООН (ИАТА)	: Неприменимо
№ ООН (ВОПОГ)	: Неприменимо
№ ООН (МПОГ)	: Неприменимо

### 14.2. Надлежащее отгрузочное наименование ООН

Надлежащее отгрузочное наименование (ДОПОГ)	: Неприменимо
Надлежащее отгрузочное наименование (МКМПОГ)	: Неприменимо

# Standard Scottoil Blue

## Паспорт безопасности химической продукции

Надлежащее отгрузочное наименование (ИАТА)	: Неприменимо
Надлежащее отгрузочное наименование (ВОПОГ)	: Неприменимо
Надлежащее отгрузочное наименование (МПОГ)	: Неприменимо

### 14.3. Класс(ы) опасности при транспортировании

#### ADR

Класс(ы) опасности при транспортировании (ДОПОГ)	: Неприменимо
--	---------------

#### IMDG

Класс(ы) опасности при транспортировании (МКМПОГ)	: Неприменимо
---	---------------

#### IATA

Класс(ы) опасности при транспортировании (ИАТА)	: Неприменимо
---	---------------

#### ADN

Класс(ы) опасности при транспортировании (ВОПОГ)	: Неприменимо
--	---------------

#### RID

Класс(ы) опасности при транспортировании (МПОГ)	: Неприменимо
---	---------------

### 14.4. Группа упаковки

Группа упаковки (ДОПОГ)	: Неприменимо
Группа упаковки (МКМПОГ)	: Неприменимо
Группа упаковки (ИАТА)	: Неприменимо
Группа упаковки (ВОПОГ)	: Неприменимо
Группа упаковки (МПОГ)	: Неприменимо

### 14.5. Экологические опасности

Опасно для окружающей среды	: Нет
Морской поллютант	: Нет
Прочая информация	: Дополнительная информация отсутствует

### 14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

#### Транспортирование автомобильным транспортом

Неприменимо

#### Транспортирование морским транспортом

Неприменимо

#### Транспортирование воздушным транспортом

Неприменимо

#### Транспортирование по внутренним водным путям

Неприменимо

#### Транспортирование железнодорожным транспортом

Неприменимо

### 14.7. Бестарная перевозка груза согласно Приложению II Конвенции МАРПОЛ и согласно Международному кодексу перевозок опасных химических грузов наливом IBC Code

Неприменимо

## РАЗДЕЛ 15: Информация о правовом регулировании

### 15.1. Правовые акты по безопасности, охране здоровья и окружающей среды, применимые к соответствующему продукту

#### 15.1.1. Регулирование ЕС

Не содержит веществ, подпадающих под ограничения Приложения XVII REACH

Не содержит вещество из Списка кандидатов по REACH

Не содержит веществ, указанных в Приложении XIV REACH

Не содержит веществ, на которые распространяется РЕГЛАМЕНТ (ЕС) ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА ЕВРОПЕЙСКОГО СОЮЗА 649/2012/ЕС ОТ 4 ИЮЛЯ 2012 Г. об экспорте и импорте опасных химикатов.

Вещество (вещества) не регулируется Регламентом (ЕС) Европейского Парламента и Совета Европейского Союза 850/2004 от 29 апреля 2004 г. о стойких органических загрязнителях и об изменении Директивы 79/117/ЕЕС.

# Standard Scottoil Blue

## Паспорт безопасности химической продукции

Содержание ЛОС : 0 %

### 15.1.2. Национальное регулирование

#### Германия

Приложение к AwSV : Класс опасности загрязнения воды (WGK) 3, Высокая опасность для водной среды (Классификация согласно AwSV (предписания по обращению с веществами, загрязняющими воду), приложение 1)

12-й Указ по Реализации Федерального закона о борьбе с выбросами - 12.BImSchV : Не подпадает под 12.BImSchV (постановление о защите против выбросов ) (Регламент на случай крупных аварий)

#### Нидерланды

Перечень канцерогенов SZW : Ни одного из компонентов нет в перечне

Перечень мутагенов SZW : Ни одного из компонентов нет в перечне

NIET-список репродуктивных токсинов - Лактация : Ни одного из компонентов нет в перечне

NIET-список репродуктивных токсинов - Рождаемость : Ни одного из компонентов нет в перечне

NIET-список репродуктивных токсинов - Развитие : Ни одного из компонентов нет в перечне

### 15.2. Оценка химической безопасности веществ

Никаких оценок химической безопасности не было проведено

## РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Источники данных : РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 1272/2008 ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА от 16 декабря 2008 года о классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей, изменяющий и отменяющий директивы 67/548/ЕЭС и 1999/45/СЕ, и вносящий изменения в Регламент (ЕС) № 1907/2006.

Прочая информация : Отсутствует.

### Полный текст фраз H и EUN:

EUN208	Содержит Calcium long-chain alkaryl sulfonate II(115733-09-0). Может вызвать аллергическую реакцию
--------	--

ПБВ ЕС (Приложение II REACH )

*Эта информация основана на наших современных знаниях и предназначена только для описания продукта для целей здравоохранения, безопасности и экологических требований. Поэтому она не должна рассматриваться как гарантирующие какие-либо из характерных свойств продукта*