



# TRANSPRO 65 10W-40

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830  
Дата пересмотра: 16/11/2015

Версия: 2.0

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

#### 1.1. Идентификация химической продукции

Форма материала : Смеси  
Фирменное название : **TRANSPRO 65 10W-40**  
Код изделия : 3315YA1104  
Группа веществ : Торговый продукт

#### 1.2. Важные идентифицированные применения вещества или смеси и применения, которые не рекомендуются

##### 1.2.1. Важные идентифицированные применения

Использование вещества/смеси : Моторное масло  
Функция или категория использования : Смазочные материалы и присадки

##### 1.2.2. Нежелательные виды применения

Отсутствие подробной информации

#### 1.3. Детальная информация о поставщике, который предоставляет паспорт безопасности

YACCO SAS  
Avenue des Petits Prés - Z.I. de l'Oison - BP 2  
76320 St Pierre-lès-Elbeuf - France  
T 0033 2 32.96.00.00 - F 0033 2 35.78.81.87  
[contact@yacco.com](mailto:contact@yacco.com) - [www.yacco.com](http://www.yacco.com)

#### 1.4. Аварийный номер телефона

Россия	<b>Информационно-консультативный центр по токсикологии (РТИАС)</b> Министерство здравоохранения Российской Федерации 3 Сухареvская Площадь Блок 7 129090 г. Москва +7 495 628 1687 (только на русском)
--------	---

### РАЗДЕЛ 2: Возможные опасности

#### 2.1. Степень опасности химической продукции в целом (сведения о классификации опасности в соответствии с законодательством РФ (ГОСТ 12.1.007-76) и СГС)

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

Не классифицируется

#### 2.2. Элементы маркировки

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

Маркировка не нужна

#### 2.3. Другие опасности

Отсутствие подробной информации

### РАЗДЕЛ 3: Соединения / Сведения о компонентах

#### 3.1. Вещества

Не применимо

#### 3.2. Смеси

Название	Идентификация химической продукции	%	Классификация в соответствии с Положением (ЕС) № 1272/2008 [CLP]
Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based	(CAS-№) 72623-87-1 (№ EC) 276-738-4 (Индекс № EC) 649-483-00-5 (Регистрационный № REACH) 01-2119474889-13	>= 7 - < 10	Asp. Tox. 1, H304
bis(nonylphenyl)amine	(№ EC) 253-249-4 (Регистрационный № REACH) 01-2119488911-28	>= 2,5 - < 3	Aquatic Chronic 4, H413



# TRANSPRO 65 10W-40

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Дата пересмотра: 16/11/2015

Версия: 2.0

reaction mass of isomers of: C7-9-alkyl 3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate	(CAS-№) 125643-61-0 (№ ЕС) 406-040-9 (Индекс № ЕС) 607-530-00-7 (Регистрационный № REACH) 01-0000015551-76	>= 1 - < 2,5	Aquatic Chronic 4, H413
Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamide complex	(№ ЕС) 457-320-2 (Регистрационный № REACH) 01-0000019337-66	>= 0,1 - < 0,25	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412

Полный текст H-фраз: смотрите раздел 16

### РАЗДЕЛ 4: Мероприятия по оказанию первой помощи

#### 4.1. Описание мер первой помощи

- Первая помощь - общее : При любом сомнении или при сохранении симптомов следует обратиться к врачу.
- Первая помощь после вдыхания : Дать подышать свежим воздухом. Если симптомы сохраняются, обратиться к врачу.
- Первая помощь после контакта с кожей : Снять загрязненную одежду. Промыть большим количеством воды с мылом. Проконсультироваться с врачом, если понос или раздражение усугубляются.
- Первая помощь после контакта с глазами : Незамедлительное промывание водой в течение длительного времени, сохраняя веки широко разведенными (минимум 15 минут). Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. Незамедлительно проконсультироваться с офтальмологом.
- Первая помощь после проглатывания : В случае приема вовнутрь прополоскать рот водой (только если пострадавший находится в сознании). НЕ вызывать рвоту. Разъедание. Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/ терапевту. Никогда не давать ничего орально человеку в бессознательном состоянии.

#### 4.2. Важнейшие острые или проявляющиеся с задержкой симптомы и воздействия

- Симптомы/травмы после вдыхания : Симптомы могут включать головокружение, головную боль, тошноту и потерю двигательной функции.
- Симптомы/травмы после контакта с кожей : Неоднократные или длительные контакты могут вызывать дерматит. Сыпь/воспаление. Покраснение. Зуд.
- Симптомы/травмы после контакта с глазами : Покраснение. Боль. Раздражение глаз.
- Симптомы/травмы после проглатывания : Аспирация данного вещества может стать причиной химической пневмонии.

#### 4.3. Показание на незамедлительную врачебную помощь или специализированное лечение

Симптоматическое лечение.

### РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

#### 5.1. Огнетушащие средства

- Приемлемые средства пожаротушения : Сухой порошок. Пена. Песок. Пена AFFF. Водораспыление. Углекислый газ.
- Неподходящие огнетушащие средства : Не применять водных струй.

#### 5.2. Особые опасности, исходящие от вещества или смеси

- реактивность : В случае горения: выпуск вредных/раздражающих газов/паров. Окиси углерода (CO, CO2).
- Опасные продукты разложения в случае пожара : Неполное сгорание может высвободить: испарение, Окись углерода, Углекислый газ, Сероводород.

#### 5.3. Указания по пожаротушению

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

### РАЗДЕЛ 6: Меры при случайном, непроизвольном выбросе

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

##### 6.1.1. Для неаварийных бригад

- Средства защиты : См. раздел 8 о применении средств индивидуальной защиты. Носить соответствующую одежду и защитные перчатки.
- Аварийные мероприятия : Эвакуировать персонал, не являющийся необходимым. Впитать инертным абсорбентом (например, песком, опилками, универсальным связывающим раствором, силикагелем). Обеспечить адекватную вентиляцию.

##### 6.1.2. Для аварийных бригад

- Средства защиты : Носить соответствующую защитную одежду и перчатки. Избегать вдыхания Аэрозоли. Обеспечить уборщиков адекватной защитной экипировкой.



# TRANSPRO 65 10W-40

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Дата пересмотра: 16/11/2015

Версия: 2.0

Аварийные мероприятия : Проветрить помещение. Очистить как можно скорее любой разлив, собрав его с помощью абсорбента. Остановить утечку безопасным образом.

### 6.2. Меры по защите окружающей среды

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

### 6.3. Методы и материал для задержания и очистки

Методы очистки : Очистить как можно скорее любой разлив, собрав его с помощью абсорбента. Собрать все отходы в специальные, снабженные этикеткой контейнеры и утилизировать в соответствии с местными правилами.

Прочая информация : Пролитый материал может быть опасно скользким.

### 6.4. Ссылка на другие разделы

См. раздел 8 о применении средств индивидуальной защиты. Для удаления отходов см. раздел 13 : "Рекомендации по удалению отходов".

## РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

### 7.1. Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения

Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения : Обеспечить достаточную вентиляцию в рабочей зоне для предотвращения парообразования. Хранить вдали от источников возгорания - Не курить. Избегать попадания в глаза, на кожу или на одежду. Не есть, не пить и не курить в местах, где используется вещество.

Гигиенические меры : Хранить вдали от продуктов питания и напитков, в том числе для животных. Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта. Мыть руки и другие открытые участки кожи водой с мягким мылом перед едой, питьем, курением, и перед уходом с работы. Избегайте контакта вещества с кожей, глазами и одеждой.

### 7.2. Условия для безопасного хранения с учетом несовместимости

Технические мероприятия : Руководствоваться действующими нормами.

Место хранения : Хранить вдали от источников возгорания - Не курить. Хранить в фабричной упаковке. Хранить в сухом, хорошо проветриваемом месте, вдали от источников огня, тепла и прямых солнечных лучей. Держать крышку контейнера плотно закрытой. Держать контейнеры закрытыми пока они не используются.

температура хранения : 0 - 40 °C

Тепло и источники возгорания : Избегать огня и искр. Удалить все источники возгорания.

Совместное хранение : Сильные окислители.

Место хранения : Предохранять от жары. Полы должны быть непроницаемыми, устойчивыми к жидкостям и легко чиститься.

Особые предписания для упаковки : Хранить только в контейнере завода-изготовителя.

### 7.3. Специфические виды конечного использования

Отсутствие подробной информации

## РАЗДЕЛ 8: Ограничение и контроль выдержки / Индивидуальные средства защиты

### 8.1. Контрольные параметры

<b>bis(nonylphenyl)amine</b>	
DNEL/DMEL (Рабочие)	
Долгосрочная - системные эффекты, кожная	0,62 мг/кг вес тела/сут
Долгосрочная - системные эффекты, вдыхание	4,37 мг/м <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (Население в целом)	
Долгосрочная - системные эффекты, оральная	0,31 мг/кг вес тела/сут
Долгосрочная - системные эффекты, вдыхание	1,09 мг/м <sup>3</sup>
Долгосрочная - системные эффекты, кожная	0,31 мг/кг вес тела/сут
PNEC (Вода)	
PNEC вода (пресная вода)	0,1 мг/л
PNEC вода (морская вода)	0,01 мг/л
PNEC (Осадок)	
PNEC осадок (пресная вода)	132000 мг/кг сухого веса



# TRANSPRO 65 10W-40

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Дата пересмотра: 16/11/2015

Версия: 2.0

<b>bis(nonylphenyl)amine</b>	
PNEC осадок (морская вода)	13200 мг/кг сухого веса
PNEC (Почва)	
PNEC почва	263000 мг/кг сухого веса
<b>reaction mass of isomers of: C7-9-alkyl 3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate (125643-61-0)</b>	
DNEL/DMEL (Рабочие)	
Острая - системные эффекты, дермальная	20 мг/кг вес тела/сут
Острая - локальные эффекты, кожная	1 мг/см <sup>2</sup>
Долгосрочная - системные эффекты, кожная	0,22 мг/кг вес тела/сут
Долгосрочная - локальные эффекты, кожная	0,006 мг/см <sup>2</sup>
PNEC (Вода)	
PNEC вода (пресная вода)	0,0043 мг/л
PNEC вода (морская вода)	0,00043 мг/л
PNEC (Осадок)	
PNEC осадок (пресная вода)	233 мг/кг сухого веса
PNEC осадок (морская вода)	23,3 мг/кг сухого веса
PNEC (Почва)	
PNEC почва	189 мг/кг сухого веса

### 8.2. Ограничение и контроль выдержки

Средства индивидуальной защиты	: Избегать любого ненужного воздействия.
Материалы для защитной одежды	: Отделить рабочую одежду от уличной. Стирать отдельно
Защита рук	: Носить защитные химические перчатки. Устойчивые к воздействию химикатов перчатки (в соответствии с нормой NF EN 374 или ее эквивалентом). Проверить время проникновения с производителем перчаток
Защита глаз	: Использовать средства защиты глаз, в том числе очки и экран для лица химической защиты в случае, если существует риск попадания в глаза брызг жидкости или взвешенных в воздухе частиц
Защита кожи и тела	: Носить соответствующую защитную одежду или резиновый фартук. Сапоги
Защита органов дыхания	: Избегать образования тумана в атмосфере. Если способ применения материала представляет собой риск вдыхания, использовать средства защиты органов дыхания. респиратор с комбинированным фильтром для паров / частиц
Прочая информация	: Обеспечить наличие вытяжки или общей вентиляции помещения для уменьшения концентрации тумана и/или паров. Работать с веществом в соответствии с правилами промышленной гигиены и техники безопасности. Не принимать пищу и питье, не курить во время использования.

## РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

### 9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Агрегатное состояние	: Жидкость
Цвет	: янтарный.
Запах	: характерный.
Порог запаха	: Неклассифицировано
pH	: Неклассифицировано
Относительная скорость испарения (бутилацетат=1)	: Неклассифицировано
Температура плавления	: Неклассифицировано
Температура затвердевания	: Неклассифицировано
Точка кипения	: Неклассифицировано
Температура воспламенения	: > 200 °C [ASTM D92]
Температура самовозгорания	: > 250
Температура разложения	: Неклассифицировано
Горючесть (твердых тел, газа)	: Неклассифицировано
Давление пара	: Незначительное давление паров при нормальных условиях окружающей среды
Относительная плотность пара при 20 °C	: > 1
Относительная плотность	: Неклассифицировано
Плотность	: 865 кг/м <sup>3</sup> (15 °C)



# TRANSPRO 65 10W-40

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830  
Дата пересмотра: 16/11/2015

Версия: 2.0

Растворимость	: Вода: Не смешивается
Log Pow	: Неклассифицировано
Вязкость, кинематическая	: 85 мм <sup>2</sup> /с (40 °C)   12,9 (100 °C) [ASTM D445]
Вязкость, динамическая	: Неклассифицировано
Взрывчатые свойства	: Неклассифицировано
Окислительные свойства	: Неклассифицировано
Граница взрывоопасности	: Неклассифицировано

### 9.2. Прочая информация

Отсутствие подробной информации

## РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

### 10.1. реактивность

Отсутствие полимеризации.

### 10.2. Химическая стабильность

Стабильный при температуре окружающей среды и при нормальных условиях использования.

### 10.3. Возможность опасных реакций

Отсутствие подробной информации

### 10.4. Недопустимые условия

Любой источник тепла и прямых солнечных лучей. Искры. Открытый огонь.

### 10.5. Несовместимые материалы

Сильные окислители. Сильные кислоты. Сильные основания.

### 10.6. Опасные продукты разложения

Отсутствие подробной информации

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

### 11.1. Информация о токсикологическом воздействии

Острая токсичность : Не классифицируется

TRANSPRO 65 10W-40	
ЛД50 орально	> 5000 мг/кг
ЛД50 дермально	> 5000 мг/кг
bis(nonylphenyl)amine	
ЛД50 перорально крыса	> 5000 мг/кг (метод ОЭСР 401)
ЛД50 дермально крыса	> 2000 мг/кг (метод ОЭСР 402)
reaction mass of isomers of: C7-9-alkyl 3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate (125643-61-0)	
ЛД50 перорально крыса	> 2000 мг/кг (метод ОЭСР 401)
ЛД50 орально	> 2000 мг/кг
ЛД50 дермально крыса	> 2000 мг/кг (метод ОЭСР 402)
ЛД50 дермально	> 2000 мг/кг
Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based (72623-87-1)	
ЛД50 перорально крыса	> 5000 мг/кг [OECD 401]
ЛД50 дермально кролик	> 2000 мг/кг [OECD 402]

Химический ожог/раздражение кожи : Не классифицируется

Тяжелое повреждение/раздражение глаз : Не классифицируется

Опасность сенсибилизации дыхательных путей и кожи : Не классифицируется

Мутагенность зародышевых клеток : Не классифицируется

Канцерогенность : Не классифицируется

Токсичность для размножения : Не классифицируется

Специфическая токсичность для затронутого органа (однократная экспозиция) : Не классифицируется

Специфическая токсичность для затронутого органа (повторное воздействие вредных веществ) : Не классифицируется

Опасно при вдыхании : Не классифицируется



# TRANSPRO 65 10W-40

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Дата пересмотра: 16/11/2015

Версия: 2.0

<b>TRANSPRO 65 10W-40</b>	
Вязкость, кинематическая	85 мм <sup>2</sup> /с (40 °C)   12,9 (100 °C) [ASTM D445]

### РАЗДЕЛ 12: Экологические данные

#### 12.1. Токсичность

<b>bis(nonylphenyl)amine</b>	
LC50 рыбы 1	120 мг/л (Danio rerio, 96h, OECD 203)
ЭК 50 Дафния 1	120 мг/л (Daphnia magna, 48h, OECD 202)
Эск 50 (морские водоросли)	120 мг/л (Desmodesmus subspicatus, 72h, OECD 201)
<b>reaction mass of isomers of: C7-9-alkyl 3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate (125643-61-0)</b>	
LC50 рыбы 1	> 100 мг/л Oncorhynchus mykiss (14d)
ЛК50 другие водные организмы 1	> 74 мг/л Danio rerio (zebra fish), 96h
ЭК 50 Дафния 1	> 100 мг/л (Daphnia magna, 24h)
Эск 50 (морские водоросли)	> 3 мг/л (Desmodesmus subspicatus; 72h, OECD 201)
КНЭ (острая)	> 3 мг/л Algae (72h)
КНЭ хроническая рыб	Danio rerio (36d)
КНЭ хроническая ракообразных	Daphnia (21d)
<b>Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamide complex</b>	
ЭК 50 Дафния 1	50 мг/л 48h (Daphnia magna) [OECD 202]
Эск 50 (морские водоросли)	9,62 мг/л 72h (Pseudokirchneriella subcapitata) [OECD 201]
КНЭ хроническая рыб	94,8 мг/л 96h (Oncorhynchus mykiss) [OECD 203]
КНЭ хроническая ракообразных	100 мг/л 21d (Daphnia magna)
<b>Lubricating oils (petroleum), C20-50, hydrotreated neutral oil-based (72623-87-1)</b>	
LC50 рыбы 1	> 100 мг/л (Pimephales promelas, 96h) (метод ОЭСР 203)
ЭК 50 Дафния 1	> 10000 мг/л (Gammarus pulex, 48h/96h) (метод ОЭСР 202)
КНЭ (острая)	≥ 100 мг/л (Pimephales promelas, 96h) (метод ОЭСР 203)
КНЭ (хроническая)	10 мг/л (Daphnia magna, 21d) (метод ОЭСР 211)
КНЭ, aquatic invertebrates, acute, Gammarus pulex	≥ 10000 мг/л (96 часы, (метод ОЭСР 202))
КНЭ, algae, acute, Pseudokirchnerella subcapitata	≥ 100 мг/л (72 часы, (метод ОЭСР 201))

#### 12.2. Стойкость и разлагаемость

<b>bis(nonylphenyl)amine</b>	
Стойкость и разлагаемость	С трудом биоразлагаем.
Биоразложение	1 % Sturm (28d)
<b>reaction mass of isomers of: C7-9-alkyl 3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate (125643-61-0)</b>	
Стойкость и разлагаемость	С трудом поддается биологическому разложению.
Биоразложение	20 - 33 %
<b>Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamide complex</b>	
Стойкость и разлагаемость	С трудом поддается биологическому разложению.
Биоразложение	22,75 % [OECD 301]

#### 12.3. Биоаккумуляционный потенциал

<b>TRANSPRO 65 10W-40</b>	
Биоаккумуляционный потенциал	Потенциально биоаккумулирующий.
<b>bis(nonylphenyl)amine</b>	
Log Pow	> 7,6
Log Kow	7,3 Octanol /water coefficient (0.1d)
<b>reaction mass of isomers of: C7-9-alkyl 3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate (125643-61-0)</b>	
КБК рыбы 1	260 Oncorhynchus mykiss (радужная форель)
Коэффициент биоконцентрации (КБК REACH)	260 (Oncorhynchus mykiss, 35d) [OECD 305]
Log Pow	9,2
<b>Molybdenum polysulphide long chain alkyl dithiocarbamide complex</b>	
Коэффициент биоконцентрации (КБК REACH)	88 25 °C (Cyprinus carpio) - 0.05 mg/l - [OECD 305]



# TRANSPRO 65 10W-40

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Дата пересмотра: 16/11/2015

Версия: 2.0

### 12.4. Подвижность в почве

<b>bis(nonylphenyl)amine</b>	
Экология - грунт	Вещество слабо впитывается в почву.
<b>reaction mass of isomers of: C7-9-alkyl 3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)propionate (125643-61-0)</b>	
Экология - грунт	Вещество слабо впитывается в почву.

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

Компонент	
()	Данное вещество/смесь не отвечает критериям СБТ регламента REACH, приложения XIII Данное вещество/смесь не отвечает критериям оСоБ регламента REACH, приложения XIII
()	Данное вещество/смесь не отвечает критериям СБТ регламента REACH, приложения XIII Данное вещество/смесь не отвечает критериям оСоБ регламента REACH, приложения XIII
(125643-61-0)	Данное вещество/смесь не отвечает критериям СБТ регламента REACH, приложения XIII Данное вещество/смесь не отвечает критериям оСоБ регламента REACH, приложения XIII

### 12.6. Другие отрицательные влияния

Отсутствие подробной информации

## РАЗДЕЛ 13: Указания по утилизации

### 13.1. Технология обработки отходов

Отсутствие подробной информации

## РАЗДЕЛ 14: Сведения о транспортировке

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN номер</b>				
Материал не является опасным в соответствии с правилами транспортировки				
<b>14.2. Официальное название для транспортировки</b>				
Не применимо	Не применимо	Не применимо	Не применимо	Не применимо
<b>14.3. Класс(ы) видов риска, относящегося к транспорту</b>				
Не применимо	Не применимо	Не применимо	Не применимо	Не применимо
Не применимо	Не применимо	Не применимо	Не применимо	Не применимо
<b>14.4. Группа упаковок</b>				
Не применимо	Не применимо	Не применимо	Не применимо	Не применимо
<b>14.5. Опасности для окружающей среды</b>				
Опасно для окружающей среды : Нет	Опасно для окружающей среды : Нет Морской поллютант : Нет	Опасно для окружающей среды : Нет	Опасно для окружающей среды : Нет	Опасно для окружающей среды : Нет
Отсутствие дополнительной информации				

### 14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

#### - Сухопутный транспорт

Неклассифицировано

#### - Морская доставка

Неклассифицировано

#### - Воздушный транспорт

Неклассифицировано

#### - Доставка по внутренним водным путям

Перевозка запрещена (ВОПОГ) : Нет

Не подпадает под действие ADN : Нет



# TRANSPRO 65 10W-40

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830

Дата пересмотра: 16/11/2015

Версия: 2.0

### - Железнодорожный транспорт

Перевозка запрещена (МПОГ) : Нет

### 14.7. Бестарная перевозка груза согласно Приложения II Конвенции МАРПОЛ 73/78 и согласно Международного кодекса перевозок опасных химических грузов наливом IBC Code

Не применимо

## РАЗДЕЛ 15: Правовые предписания

### 15.1. Национальное законодательство

#### 15.1.1. предписания 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

#### 15.1.2. Национальные предписания

Отсутствие подробной информации

### 15.2. оценка безопасности веществ

Отсутствие подробной информации

## РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Указания по изменению:

	Дата пересмотра	Изменено	
3	Соединения / Сведения о компонентах	Изменено	

Учебные инструкции : Не использовать для иных целей помимо тех, для которых предназначен материал.

Полный текст фраз H и ECH:

Aquatic Chronic 3	Опасный для водоемов - Хронически опасный для водных объектов Категория 3
Aquatic Chronic 4	Опасный для водоемов - Хронически опасный для водных объектов Категория 4
Asp. Tox. 1	Опасно при вдыхании Категория 1
Skin Irrit. 2	химический ожог/раздражение кожи Категория 2
Skin Sens. 1	Сенсибилизация кожи Категория 1
H304	Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании
H315	Вызывает раздражение кожи
H317	Может вызывать аллергическую кожную реакцию
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями
H413	Может вызывать долгосрочные вредные последствия для водных организмов

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 гарантирующая какие-либо из характерных свойств продукта