



# TRANSPRO 40 S 10W40

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830  
Дата пересмотра: 30/06/2015

Версия: 1.0

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

#### 1.1. Идентификация химической продукции

Форма материала : Смеси  
Фирменное название : **TRANSPRO 40 S 10W40**  
Код изделия : 3309YA1295  
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

Заголовок	Правила использования
	SU3, SU21, SU22, PC24, PROC8a, PROC8b, PROC9, PROC20, ERC4, ERC7, ERC9a, ERC9b

Полный текст дескрипторов использования : см. раздел 16

##### 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]

Фразы EUN : EUN208 - Содержит . Может вызвать аллергическую реакцию  
Дополнительные фразы : Паспорт безопасности предоставляется по запросу

#### 2.3. Другие опасности

Отсутствие подробной информации

### РАЗДЕЛ 3: Соединения / Сведения о компонентах

#### 3.1. Вещества

Не применимо

#### 3.2. Смеси



# TRANSPRO 40 S 10W40

## Паспорт безопасности

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

Дата пересмотра: 30/06/2015

Версия: 1.0

Название	Идентификация химической продукции	%	Классификация в соответствии с Положением (ЕС) № 1272/2008 [CLP]
Interchangeable base oil with low viscosity (< 20,5 mm <sup>2</sup> /s at 40°C) *		2,5 - 10	Asp. Tox. 1, H304
Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(1,3-dimethylbutyl and iso-Pr) esters, zinc salts	(CAS-№) 84605-29-8 (№ EC) 283-392-8 (Регистрационный № REACH) 01-2119493626-26	1 - 2,5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411

Замечания : \* Contains one or more of the following CAS numbers: 64741-88-4, 64741-89-5, 64741-95-3, 64741-96-4, 64741-97-5, 64742-01-4, 64742-52-5, 64742-53-6, 64742-54-7, 64742-55-8, 64742-56-9, 64742-57-0, 64742-58-1, 64742-62-7, 64742-65-0, 64742-71-8, 68037-01-4, 72623-83-7, 72623-85-9, 72623-86-0, 72623-87-1, 74869-22-0, 8042-47-5, 848301-69-9 (low viscosity: <20,5 mm<sup>2</sup>/s @ 40°C)  
DMSO extract < 3% (IP 346)

Полный текст H-фраз: смотрите раздел 16

### РАЗДЕЛ 4: Мероприятия по оказанию первой помощи

#### 4.1. Описание мер первой помощи

Первая помощь - общее : Отсутствие особых рекомендаций.  
Первая помощь после вдыхания : Вынести пострадавшего на свежий воздух. В случае плохого самочувствия обратиться к врачу.  
Первая помощь после контакта с кожей : Не вызывает раздражения кожи.  
Первая помощь после контакта с глазами : Немедленно промыть большим количеством воды, в том числе под веками.  
Первая помощь после проглатывания : НЕ вызывать рвоту. Разъедание. Срочно проконсультироваться с врачом.

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

Симптомы/травмы : Отсутствие подробной информации.

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

Может привести к аспирации в легкие.

### РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

#### 5.1. Огнетушащие средства

Приемлемые средства пожаротушения : Углекислый газ. Сухой порошок. Многоцелевая пена. Охладить подвергнувшиеся воздействию контейнеры распылением воды или водяными брызгами.  
Неподходящие огнетушащие средства : Не использовать сильный поток воды.

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

Опасные продукты разложения в случае пожара : Могут выделяться токсичные газы.

#### 5.3. Указания по пожаротушению

Противопожарная оборона : Носить автономный дыхательный аппарат. Полная защита тела.

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

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

Общие меры предосторожности : Носить соответствующее защитное снаряжение.

##### 6.1.1. Для неаварийных бригад

Отсутствие подробной информации

##### 6.1.2. Для аварийных бригад

Отсутствие подробной информации

#### 6.2. Меры по защите окружающей среды

Предотвратить попадания жидкости в сточные воды, водоемы, подземные или районах с низким уровнем.

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

Методы очистки : Собрать вещество при помощи абсорбента. Удалить плавающее масло перед биологической очисткой/удалением.

#### 6.4. Ссылка на другие разделы

См. защитные меры, перечисленные в Разделах 7 и 8. См. раздел 8 о применении средств индивидуальной защиты. Для удаления отходов см. раздел 13 : "Рекомендации по удалению отходов".



# TRANSPRO 40 S 10W40

## Паспорт безопасности

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 (REACH) и внесенной в Регламент (Евросоюз) поправкой 2015/830  
Дата пересмотра: 30/06/2015

Версия: 1.0

### РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

#### 7.1. Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения

Дополнительная опасность при обработке : Никаких особых/специфических мер.

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

Место хранения : Хранить в фабричной упаковке. Хранить в чистом, прохладном и хорошо проветриваемом месте.

#### 7.3. Специфические виды конечного использования

Отсутствие подробной информации.

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

#### 8.1. Контрольные параметры

Отсутствие подробной информации

#### 8.2. Ограничение и контроль выдержки

Средства индивидуальной защиты : Всегда мойте руки после обращения с продуктом.

Материалы для защитной одежды : Носить соответствующую защитную одежду

Защита рук : Устойчивые к воздействию химикатов перчатки (в соответствии с нормой NF EN 374 или ее эквивалентом)

вид	Материал	Проникание	Толщина (mm)	Проникновение	Стандарт
	Нитрильный каучук (NBR), Поливинилхлорид (ПВХ), Неопреновый каучук (HNBR)	5 (> 240 минут), 6 (> 480 минут)			

Защита глаз : При переливании рекомендуется носить защитные очки

Защита органов дыхания : Не требуется



### РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

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

Агрегатное состояние : Жидкость

Цвет : коричневый.

Запах : характерный.

Порог запаха : Неклассифицировано

pH : Неклассифицировано

Относительная скорость испарения (бутилацетат=1) : Неклассифицировано

Температура плавления : -30 °C (= Pour point)

Температура затвердевания : Неклассифицировано

Точка кипения : Неклассифицировано

Температура воспламенения : > 220 °C [Cleveland open cup]

Температура самовозгорания : Неклассифицировано

Температура разложения : Неклассифицировано

Горючесть (твердых тел, газа) : Неклассифицировано

Давление пара : Неклассифицировано

Относительная плотность пара при 20 °C : Неклассифицировано

Относительная плотность : Неклассифицировано

Плотность : 875 кг/м<sup>3</sup> (20°C)

Растворимость : Вода: Не смешивается или Слабо смешивающийся

Log Pow : Неклассифицировано

Вязкость, кинематическая : 89 мм<sup>2</sup>/с (40°C) (14 мм<sup>2</sup>/с @ 100°C)

Вязкость, динамическая : (6400 mPa.s @ -25°C)



# TRANSPRO 40 S 10W40

## Паспорт безопасности

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

Дата пересмотра: 30/06/2015

Версия: 1.0

Взрывчатые свойства	: Не представляет особой опасности пожара или взрыва.
Окислительные свойства	: Неклассифицировано
Граница взрывоопасности	: Неклассифицировано

### 9.2. Прочая информация

Содержание ЛОС : 0 %

## РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

### 10.1. реактивность

Отсутствие подробной информации

### 10.2. Химическая стабильность

Не перегревать материал во избежание термического распада.

### 10.3. Возможность опасных реакций

Может вступать в реакцию с : сильные окислители.

### 10.4. Недопустимые условия

Отсутствие подробной информации.

### 10.5. Несовместимые материалы

Отсутствие подробной информации.

### 10.6. Опасные продукты разложения

Опасные продукты разложения не известны.

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

### 11.1. Информация о токсикологическом воздействии

Острая токсичность : Не классифицируется

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

<b>TRANSPRO 40 S 10W40</b>	
Вязкость, кинематическая	89 мм <sup>2</sup> /с (40°C) (14 мм <sup>2</sup> /с @ 100°C)

## РАЗДЕЛ 12: Экологические данные

### 12.1. Токсичность

Отсутствие подробной информации

### 12.2. Стойкость и разлагаемость

Отсутствие подробной информации

### 12.3. Биоаккумуляционный потенциал

Отсутствие подробной информации

### 12.4. Подвижность в почве

Отсутствие подробной информации

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



# TRANSPRO 40 S 10W40

## Паспорт безопасности

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

Дата пересмотра: 30/06/2015

Версия: 1.0

<b>Компонент</b> (84605-29-8)	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

Технология обработки отходов : Не сливать в канализацию или водотоки.  
 Рекомендации по удалению отходов : Уничтожить в соответствии с местными/национальными правилами безопасности.

## 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 упаковки</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

#### - 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

Содержание ЛОС : 0 %



# TRANSPRO 40 S 10W40

## Паспорт безопасности

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

Дата пересмотра: 30/06/2015

Версия: 1.0

### 15.1.2. Национальные предписания

Отсутствие подробной информации

### 15.2. оценка безопасности веществ

Отсутствие подробной информации

## РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Полный текст фраз H и EУH:

Aquatic Chronic 2	Опасный для водоемов - Хронически опасный для водных объектов Категория 2
Asp. Tox. 1	Опасно при вдыхании Категория 1
Eye Dam. 1	Тяжелое повреждение/раздражение глаз Категория 1
Skin Irrit. 2	химический ожог/раздражение кожи Категория 2
H304	Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании
H315	Вызывает раздражение кожи
H318	Вызывает серьезные повреждения глаз
H411	Токсично для водной флоры и фауны с долгосрочными последствиями
EУH208	Содержит . Может вызвать аллергическую реакцию
ERC4	Промышленное использование технологических добавок в процессах и продуктах, не становится частью изделий
ERC7	Промышленное использование вещества в закрытых системах
ERC9a	Широкий дисперсионные внутреннего использования веществ в закрытых системах
ERC9b	Широкий дисперсионные наружного использования веществ в закрытых системах
PC24	Смазки, густые смазки и выхода изделия
PROC20	Флюиды для передачи тепла и давления диспергирования использования, но в закрытых системах
PROC8a	Перенос вещества или препарата (зарядка / разрядка) из / в сосуды / большие контейнеры в не специально отведенных местах
PROC8b	Перенос вещества или препарата (зарядка / разрядка) из / в сосуды / большие контейнеры в специально отведенных местах
PROC9	Перенос вещества или препарата в маленькие контейнеры (посвященная линии розлива, включая взвешивание)
SU21	
SU22	
SU3	

*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*