



SUPER DIESEL TD SAE 30 OIL BARD AHL

Паспорт безопасности

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

Дата выпуска: 18-01-18 Дата пересмотра: 18-01-18 Версия: 1.0

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

1.1. Идентификация химической продукции

Вид продукта : Смеси
Наименование материала : SUPER DIESEL TD SAE 30 OIL BARD AHL
Код изделия : 36433 # 7333643VR1
Вид продукта : Смазочные материалы и присадки

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
Функция или категория использования : Смазочные материалы и присадки

1.2.2. Ограничения на применение химического продукта

Информация отсутствует

1.3. Сведения о поставщике, предоставляющем паспорт безопасности

Дистрибьютор

SADAPS BARD AHL Additives & Lubricants
ZI TOURNAI OUEST 2 - RUE DU MONT DES CARLIERS, 3
7522 TOURNAI - BELGIQUE
T +32 (0).69.59.03.60 - F +32 (0).69.59.03.61
msds@bardahlfrance.com - www.bardahlfrance.com

Поставщик

SADAPS BARD AHL Additives & Lubricants
ZI TOURNAI OUEST 2 - RUE DU MONT DES CARLIERS, 3
7522 TOURNAI - BELGIQUE
T +32 (0).69.59.03.60 - F +32 (0).69.59.03.61
msds@bardahlfrance.com - www.bardahlfrance.com

1.4. Телефон экстренной связи

Телефон для экстренной связи : + 32 (0)70.245.245 / +33 (0)1.45.42.59.59

Страна	Организация/Компания	Адрес	Телефон для экстренной связи	Комментарий
Россия	Информационно-консультативный центр по токсикологии (RTIAC) Министерство здравоохранения Российской Федерации	3 Сухареvская Площадь Блок 7 129090 г. Москва	+7 495 628 1687 (только на русском)	

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

Информация отсутствует

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
P301+P310 - ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР, к врачу
P501 - Удалить содержимое/контейнер в пункт сбора опасных или специальных отходов
Предохранительный замок для детей : Не применяется
Tactile warning : Не применяется

2.3. Другие опасности

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 3: Состав/информация о компонентах

3.1. Вещества

Не применяется

3.2. Смеси

SUPER DIESEL TD SAE 30 OIL BARDHL

Паспорт безопасности

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

Наименование	Идентификация химической продукции	%	Классификация в соответствии с Регламентом (EC) № 1272/2008 [CLP]
Phosphorodithioic acid, O,O-di-C1-14-alkyl esters, zinc salts	(CAS №) 68649-42-3 (EC №) 272-028-3	< 1,2	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411

Полный текст H-фраз: смотрите раздел 16

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. Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак.
Первая помощь при вдыхании	: В случае затруднения дыхания вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении.
Первая помощь при попадании на кожу	: Снять загрязненную одежду. Промыть кожу большим количеством воды. Постирать загрязненную одежду перед последующим использованием.
Первая помощь при попадании в глаза	: ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: в течение нескольких минут осторожно промыть глаза водой. При наличии контактных линз, по возможности, снять их. Продолжить промывать глаза.
Первая помощь при проглатывании	: НЕ вызывать рвоту. Разъедание. Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/ терапевту.

4.2. Наиболее важные острые и отдаленные симптомы последствия воздействия

Информация отсутствует

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	: Углекислый газ. Сухой порошок. Пена. Охладить подвергшиеся воздействию тепла контейнеры при помощи разбрызгиваемой воды.
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	: В результате неполного сгорания образуется опасная одноокись углерода, двуокись углерода и прочие токсичные газы.
--	---

5.3. Советы для пожарных

Инструкция по пожаротушению	: Соблюдайте осторожность при борьбе с любым пожаром с участием химических веществ.
Средства защиты при пожаротушении	: Не входить в зоны пожара без надлежащего защитного оборудования, включая средства защиты органов дыхания.
Прочая информация	: Предотвратить попадания жидкости в сточные воды, водоемы, подземные или районах с низким уровнем.

РАЗДЕЛ 6: Меры, принимаемые при аварийном выбросе/сбросе

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

Общие меры предосторожности	: Покинуть опасную зону. Устранить все возможные источники возгорания. Обеспечить достаточную вентиляцию, особенно в закрытых помещениях. Зона разлива может быть скользкой. Не допускать присутствия людей вблизи от опасной зоны. Обеспечить уборщиков адекватной защитной экипировкой.
-----------------------------	---

6.1.1. Для персонала, помимо работников аварийно-спасательных служб

Информация отсутствует

6.1.2. Для персонала аварийно-спасательных служб

Информация отсутствует

6.2. Меры предосторожности по защите окружающей среды

Обваловать вещество с целью сбора или его абсорбции соответствующим материалом. 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

Для ограничения распространения	: Собрать вещество при помощи абсорбента.
Методы очистки	: Очистить как можно скорее любой разлив, собрав его с помощью абсорбента.

SUPER DIESEL TD SAE 30 OIL BARDHL

Паспорт безопасности

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

Прочая информация : Зона разлива может быть скользкой.

6.4. Ссылка на другие разделы

Для получения дополнительной информации см. раздел 8 : "Контроль воздействия - средства индивидуальной защиты". Для удаления твердых материалов и отходов см. раздел 13 : "Рекомендации по удалению отходов".

РАЗДЕЛ 7: Работа с продуктом и его хранение

7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом

Меры предосторожности при работе с продуктом : Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта.
Температура обработки : $\leq 70\text{ }^{\circ}\text{C}$
Гигиенические меры : Постирать загрязненную одежду перед последующим использованием. Всегда мойте руки после обращения с продуктом.

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Технические мероприятия : Обеспечить вытяжку или общую вентиляцию помещения.
Условия хранения : Хранить в закрытом контейнере. При хранении оберегать от мороза.
Несовместимые продукты : Сильные кислоты. Окислитель.
Температура хранения : $\leq 45\text{ }^{\circ}\text{C}$
Нагревание и источники воспламенения : Держать вдали от открытого огня/тепла. Хранить вдали от источников возгорания.
Информация о смешанном способе хранения : Хранить вдали от продуктов питания и напитков, в том числе для животных.
Место хранения : Хранить в хорошо вентилируемом месте. Хранить в сухом месте.
Специальные указания по упаковке : Хранить в фабричной упаковке.

7.3. Специфические виды конечного использования

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 8: Меры контроля воздействия/индивидуальная защита

8.1. Параметры контроля

Масляный туман		
Франция	VME (мг/м ³)	5 мг/м ³
Франция	VLE (мг/м ³)	10 мг/м ³

8.2. Применимые меры технического контроля

Защита рук:

Перчатки. EN 374. Нитрильный каучук

Защита глаз:

Хорошо пригнанные защитные очки. EN 166

Защита кожи и тела:

Носить соответствующую защитную одежду

Защита органов дыхания:

Необходима хорошая вентиляция на рабочем месте

Средства индивидуальной защиты - знаки(и) безопасности:



РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства

9.1. Основные физико-химические свойства

Агрегатное состояние : Жидкость
Внешний вид : Маслянистый.
Цвет : коричневый.
Запах : Нет данных
Порог запаха : Нет данных
рН : Нет данных
Относительная скорость испарения (бутилацетат=1) : Нет данных

SUPER DIESEL TD SAE 30 OIL BARD AHL

Паспорт безопасности

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

Температура плавления	: Нет данных
Температура затвердевания	: Нет данных
Точка кипения	: Нет данных
Температура воспламенения	: > 170 °C
Температура самовозгорания	: Нет данных
Температура разложения	: Нет данных
Горючесть (твердых тел, газа)	: Нет данных
Давление пара	: Нет данных
Относительная плотность пара при 20 °C	: Нет данных
Относительная плотность	: Нет данных
Плотность	: 0,88 г/см ³ 20°C
Растворимость	: Нет данных
Log Pow	: Нет данных
Вязкость, кинематическая	: 85 мм ² /с 40°C
Вязкость, динамическая	: Нет данных
Взрывчатые свойства	: Вещество не является взрывоопасным.
Окислительные свойства	: Нет данных
Граница взрывоопасности	: Нет данных

9.2. Прочая информация

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реакционная способность

10.1. Реакционная способность

Устойчивый при нормальных условиях использования.

10.2. Химическая устойчивость

Устойчивый при нормальных условиях.

10.3. Возможность опасных реакций

Никакой при нормальном использовании.

10.4. Условия, которых следует избегать

Высокие температуры. Перегрев. Тепло. Открытый огонь. Искры. Вода, влага. Мороз.

10.5. Несовместимые материалы

Сильные кислоты. Окислитель.

10.6. Опасные продукты разложения

В результате неполного сгорания образуется опасная одноокись углерода, двуокись углерода и прочие токсичные газы.

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

Phosphorodithioic acid, O,O-di-C1-14-alkyl esters, zinc salts (68649-42-3)	
ЛД50 перорально крыса	2230 - 3100 мг/кг
ЛД50 дермально крыса	> 2000 мг/кг
ЛД50 перорально крыса	>= 5000 мг/кг OECD401
ЛД50 дермально кролик	>= 2000 OECD402
LC50 вдыхание крысами (мг/л)	>= 2,18 мг/л/4 ч OECD403

Разъедание/раздражение кожи	: Не классифицируется
Серьезное повреждение/раздражение глаз	: Классификация опасности этого продукта для глаз была определена с учетом принципов интерполяции (таких как разбавление, интерполяция в пределах одной категории опасности или среди других, аналогичных по своему составу смесей; с экспертным заключением и без него) согласно Статье 9(3) и Статье 9(4) Регламента ЕС №1272/2008
Респираторная или кожная сенсibilизация	: Не классифицируется
Мутагенность зародышевых клеток	: Не классифицируется
Канцерогенность	: < 3% DMSO (IP 346)

SUPER DIESEL TD SAE 30 OIL BARD AHL

Паспорт безопасности

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

Репродуктивная токсичность : Не классифицируется

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии : Не классифицируется

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при многократном воздействии : Не классифицируется

Опасность при аспирации : Не классифицируется

SUPER DIESEL TD SAE 30 OIL BARD AHL

Вязкость, кинематическая	85 мм ² /с 40°C
--------------------------	----------------------------

РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

12.1. Токсичность

Острая водная токсичность : Не классифицируется

Хроническая токсичность в водной среде : Не классифицируется

Petroleum base oil

LC50 рыбы 1	> 100 мг/л
ЭК 50 Дафния 1	> 10000 мг/л
ЕС50 72ч Водоросли 1	>= 100 мг/л
КНЭ хроническая ракообразных	10 мл/л OECD211

12.2. Стойкость и разлагаемость

Petroleum base oil

Стойкость и разлагаемость	С трудом поддается биологическому разложению. (метод ОЭСР 301В).
---------------------------	--

Phosphorodithioic acid, O,O-di-C1-14-alkyl esters, zinc salts (68649-42-3)

Стойкость и разлагаемость	С трудом поддается биологическому разложению.
---------------------------	---

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Petroleum base oil

Log Kow	> 6
---------	-----

12.4. Мобильность в почве

Petroleum base oil

Экология - грунт	Нерастворим в воде. Вещество впитывается в почву.
------------------	---

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

Информация отсутствует

12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 13: Информация об удалении

13.1. Методы обращения с отходами

Методы обращения с отходами : Удалить этот материал и его контейнер в пункте сбора опасных или специальных отходов.

Рекомендации по очистке сточных вод : Не сбрасывать в канализацию или окружающую среду.

Рекомендации по утилизации продукта / упаковок : Собрать все отходы в специальные, снабженные этикеткой контейнеры и утилизировать в соответствии с местными правилами.

Дополнительные указания : Полностью опорожнить упаковку перед удалением. Не использовать повторно пустые контейнеры.

Экология - отходы : Не сбрасывать вещество в окружающую среду.

Код в Европейском каталоге отходов (LoW) : 13 02 05* - нехлорированные масла для двигателя, зубчатой передачи и смазочное масло на минеральной основе

РАЗДЕЛ 14: Транспортная информация

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

ADR	IMDG	IATA	RID
14.1. Номер ООН			
Не применяется	Не применяется	Не применяется	Не применяется

SUPER DIESEL TD SAE 30 OIL BARD AHL

Паспорт безопасности

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

ADR	IMDG	IATA	RID
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование ООН			
Не применяется	Не применяется	Не применяется	Не применяется
14.3. Класс(ы) опасности при транспортировании			
Не применяется	Не применяется	Не применяется	Не применяется
14.4. Группа упаковки (если применимо)			
Не применяется	Не применяется	Не применяется	Не применяется
14.5. Экологические опасности			
Не применяется	Не применяется	Не применяется	Не применяется
Дополнительная информация отсутствует			

14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя

- Транспортирование автомобильным транспортом

Не применяется

- Транспортирование морским транспортом

Не применяется

- Транспортирование воздушным транспортом

Не применяется

- Транспортирование железнодорожным транспортом

Не применяется

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

Не применяется

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

15.1.2. Национальное регулирование

Франция

Профессиональные болезни : RG 36 - Affections provoquées par les huiles et graisses d'origine minérale ou de synthèse

Германия

Приложение к AwSV : Класс опасности загрязнения воды (WGK) 3, сильно опасен для воды (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

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Phosphorodithioic acid, O,O-di-C1-14-alkyl esters, zinc salts значится в списке

SZW-lijst van mutagene stoffen : Phosphorodithioic acid, O,O-di-C1-14-alkyl esters, zinc salts значится в списке

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Ни один из компонентов не значится в списке

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Ни один из компонентов не значится в списке

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Ни один из компонентов не значится в списке

Дания

Национальные законодательства Дании : The requirements from the Danish Working Environment Authorities regarding work with carcinogens must be followed during use and disposal

SUPER DIESEL TD SAE 30 OIL BARD AHL

Паспорт безопасности

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

15.2. Оценка химической безопасности веществ

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Полный текст фраз H и EUN:

Aquatic Chronic 2	Опасность для водной среды - Хроническая токсичность, Класс 2
Eye Dam. 1	Серьезное повреждение/раздражение глаз, Класс 1
Skin Irrit. 2	Разъедание/раздражение кожи, Класс 2
H315	Вызывает раздражение кожи
H318	Вызывает серьезные повреждения глаз
H411	Токсично для водной флоры и фауны с долгосрочными последствиями

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 гарантирующая какие-либо из характерных свойств продукта