

Паспорт безопасности химической продукции

ПБМ Реф: 36163

Дата выпуска: 28-10-15 Дата пересмотра: 18-02-20 Отменяет: 18-02-19 Версия: 4.1

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

1.1. Идентификация химической продукции

Вид продукта : Смесь

 Наименование материала
 : XTC 5W40 BARDAHL

 Код изделия
 : 36163 # 7333616VR8

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 BARDAHL 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.bardahl.fr

Поставщик

SADAPS BARDAHL 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.bardahl.fr

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 токсикология (RTIAC) Министерство здравоохранения Российской Федерации	3 Сухаревская 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 (EC) № 1272/2008 [CLP]

Не классифицируется

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

Информация отсутствует

Паспорт безопасности химической продукции

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

2.2. Элементы маркировки

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

Советы по технике безопасности (CLP) : Р101 - Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или

маркировочный знак.

P102 - Держать в месте, не доступном для детей. P280 - Пользоваться защитными перчатками.

Р301+Р310 - ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Немедленно обратиться в

ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР, к врачу.

Р501 - Удалить содержимое/контейнер в пункт сбора опасных или специальных

отходов.

Не применяется

Фразы EUH : EUH208 - Содержит Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs,

calcium salts. Может вызвать аллергическую реакцию.

Предохранительный замок для детей Tactile warning

: Не применяется

2.3. Другие опасности

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 3: Состав/информация о компонентах

3.1. Вещества

Не применяется

3.2. Смеси

Наименование	Идентификация химической продукции	%	Классификация в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 [CLP]
Petroleum base oil		50-60	Asp. Tox. 1, H304
Amines, polyethylenepoly-, reaction products with 1,3-dioxolan-2-one and succinic anhydride monopolyisobutenyl derivs.	(CAS №) 147880-09-9 (EC №) 604-611-9	1-5	Aquatic Chronic 4, H413

Замечания

Полный текст Н-фраз: смотрите раздел 16

: The mineral oils in the product contain <3% DMSO-extract (IP 346).

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

Первая помощь при проглатывании

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. В случае плохого

самочувствия обратиться к врачу.

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: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких

минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. Если раздражение глаз не проходит: обратиться к врачу.

: НЕ вызывать рвоту. Разъедание. Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ

ЦЕНТР или к врачу-специалисту/ терапевту.

4.2. Наиболее важные острые и отдаленные симптомы последствия воздействия

Симптомы/последствия при попадании на кожу : Может вызвать аллергическую реакцию.

18-02-20 (Версия: 4.1) RU (русский) 2/8

Паспорт безопасности химической продукции

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

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. 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 осторожно

: 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/сборе

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.

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 : Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта.

продуктом

Температура обработки : 70 °C (158°F)

18-02-20 (Версия: 4.1) RU (русский) 3/8

Паспорт безопасности химической продукции

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

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 материалы : Сильные кислоты. Окислители.

Температура хранения : 45 °C (113°F)

Нагревание и источники воспламенения : Держать вдали от открытого огня/тепла. Хранить вдали от источников возгорания.

Информация при 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

XTC 5W40 BARDAHL	
EU - Пределы воздействия на рабочем месте	
Наименование вещества	Mineral oils (AHRMO)
IOELV TWA (мг/м³)	5 мг/м³ (inhalable fraction)
Замечания	(Year of adoption 2010)
Ссылка на нормативную документацию	SCOEL Recommendations

8.2. Применимые меры технического контроля

Защита рук:

Перчатки. EN 374

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

Паспорт безопасности химической продукции

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

: Нет данных

 Внешний вид
 : Жидкость.

 Цвет
 : янтарный.

 Запах
 : характерный.

 Порог запаха
 : Нет данных

 рН
 : Нет данных

 Относительная скорость испарения
 : Нет данных

(бутилацетат=1)

Температура плавления : Нет данных Температура затвердевания : Нет данных Точка кипения : Нет данных : > 170 °C Температура вспышки Температура самовозгорания : Нет данных Температура разложения : Нет данных : Нет данных Горючесть (твердых тел, газа) : Нет данных Давление пара Относительная плотность пара при 20 °C : Нет данных Относительная плотность : Нет данных Плотность : 0,853 г/см³ (20°C) Растворимость : Нет данных

Коэффициент распределения н-октанола/вода

(Log Pow)

 Вязкость, кинематическая
 : 85 мм²/с (40°C)

 Вязкость, динамическая
 : Нет данных

 Взрывчатые свойства
 : Нет данных

 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

Не определено.

10.4. Условия, которых следует избегать

Тепло. Открытый огонь. Искры. Вода, влажность. 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 : Не классифицируется

воздействии)

Паспорт безопасности химической продукции

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

Разъедание/раздражение кожи : Не классифицируется Серьезное повреждение/раздражение глаз : Не классифицируется Респираторная или кожная сенсибилизация : Не классифицируется Мутагенность зародышевых клеток : Не классифицируется Канцерогенность : Не классифицируется

Репродуктивная токсичность : Не классифицируется

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

: Не классифицируется

Специфическая избирательная токсичность,

: Не классифицируется

поражающая отдельные органы-мишени при многократном воздействии

Опасность при аспирации

: Не классифицируется

XTC 5W40 BARDAHL

Вязкость, кинематическая 85 mm²/c (40°C)

РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

12.1. Токсичность

Опасность для водной средыпри краткосрочном

воздействии (острая токсичность)

: Не классифицируется

Опасность для водной средыпри долгосрочном

воздействии (хроническая токсичность)

: Не классифицируется

12.2. Стойкость и разлагаемость

Информация отсутствует

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Информация отсутствует

12.4. Мобильность в почве

Информация отсутствует

12.5. Результаты оценки на отнесение вещества к стойким, биоаккумулятивным, токсичным (РВТ) 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

Рекомендации по утилизации продукта /

упаковки

Дополнительная информация

: Не сбрасывать в канализацию или окружающую среду.

Собрать все отходы в специальные, снабженные этикеткой контейнеры и

утилизировать в соответствии с местными правилами.

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

Экология - отходы : Не сбрасывать вещество в окружающую среду.

18-02-20 (Версия: 4.1) RU (русский) 6/8

Паспорт безопасности химической продукции

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

РАЗДЕЛ 14: Транспортная информация

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

ADR	IMDG	IATA	RID	
14.1. Номер ООН	14.1. Номер ООН			
Не применяется	Не применяется	Не применяется	Не применяется	
14.2. Надлежащее отгр	14.2. Надлежащее отгрузочное наименование ООН			
Не применяется	Не применяется	Не применяется	Не применяется	
14.3. Класс(ы) опасности при транспортировке				
Не применяется	Не применяется	Не применяется	Не применяется	
14.4. Группа упаковки				
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

Не содержит веществ, на которые распространяется Регламентом (EC) Европейского Парламента и Совета Европейского Союза 649/2012/ес от 4 июля 2012 г. об экспорте и импорте опасных химикатов.

Не содержит веществ, подлежащих регулированию Постановлением (EC) № 2019/1021 Европейского Парламента и Совета от 20 июня 2019 О Стойких органических загрязнителях

15.1.2. Национальное регулирование

Франция

Профессиональные болезни

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

RG 65 - Lésions eczématiformes de mécanisme allergique

RG 49 - Affections cutanées provoquées par les amines aliphatiques, alicycliques ou les éthanolamines

Паспорт безопасности химической продукции

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

Германия

Ограничения по рабочей занятости : Соблюдать ограничения согласно Закон о защите работающих матерей (MuSchG)

Соблюдать ограничения согласно Закон о защите молодежи в сфере занятости

(JArbSchG)

Класс опасности загрязнения воды (WGK) : WGK 3, Высокая опасность для водной среды (Классификация согласно AwSV

(предписания по обращению с веществами, загрязняющими воду), приложение 1)

Постановление об опасных инцидентах (12.

BImSchV)

: Не регулируется Постановление об опасных инцидентах (12. BlmSchV)

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 - : Ни одного из компонентов нет в перечне

Лактация

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

Рождаемость

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

Развитие

15.2. Оценка химической безопасности веществ

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

Классификация в соответствии с Регламентом (EC) № 1272/2008 [CLP]:	
Не классифицируется	

Полный текст фраз H и EUH:	
Aquatic Chronic 4	Опасность для водной среды - долгосрочная токсичность - класс 4
Asp. Tox. 1	Опасность при аспирациии - класс 1
H304	Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.
H413	Может вызывать долгосрочные вредные последствия для водных организмов.
EUH208	Содержит Benzenesulfonic acid, methyl-, mono-C20-24-branched alkyl derivs, calcium salts. 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

18-02-20 (Версия: 4.1) RU (русский) 8/8