


## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ



В соответствии с Приложением I Постановления Комиссии (ЕС) № 453/ 2010 и ГОСТ 30333-2007

	BS LUBOTRACK	Дата издания:	27-07-2009
		Дата обновления:	03-05-2012
		Обновление	3

### 1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СВЕДЕНИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ И ПОСТАВЩИКЕ


Коммерческое название продукта	BS Lubotrack
Область применения смеси веществ	Профессиональное моющее/ защищающее средство – универсальная конвейерная смазка для лент конвейеров, транспортирующих металлическую, стеклянную и ПЭТ упаковку
Производитель	UAB „BS Chemical“, Baltijos pr. 123-9, LT-93224 Klaipeda, tel./fax.: +370 46 366279, www.bs-chemical.com
Представитель в РФ	ООО "БС Хемикал", Архангельский пер. 9-1-16, 101000, г. Москва; тел.: +79636582769
Дистрибьютор	ИП “Балтсистем”, 220138, г. Минск, ул. Карвата 73-1-2, тел.: +375 17 385 14 22
Электронная почта ответственного составителя данного паспорта безопасности	dovile@bs-chemical.lt
Номер телефона экстренной связи организации, представляющей консультации при возникновении чрезвычайных ситуаций	(LT) +370 5 236 20 52, +370 687 533 78; Информационно-консультативное токсикологическое бюро, время работы – круглосуточно; (RU) 8 (495) 621-68-85; 8 (495) 621-68-85, Информационно-консультативный токсикологический центр, г.Москва. Сухаревская пл., дом 3, строение 7 , время работы круглосуточно (BY) +375 17 385 14 22, ИП “Балтсистем”, время работы – понедельник-пятница 9.00 – 12.00 и 13.00 – 17.30; Скорая помощь тел. 103, время работы – круглосуточно.

### 2. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ОПАСНОСТИ (ОПАСНОСТЕЙ)

Классификация и маркировка согласно Регламенту (ЕС) №. 1272/ 2008 [CLP/ GHS]	Сигнальное слово: Осторожно		
	Класс опасности: Раздражение кожи, категория 2; Хроническая токсичность для водной среды, категория 2.		
	Краткая характеристика опасности: H315 Раздражает кожу. H411 Токсичный для водных организмов с долгосрочными последствиями.	GHS07	GHS09
	Предупреждения: P273 Избегать попадания в окружающую среду. P280 Носить защитные перчатки/ защитную одежду/ защитные очки для защиты (лица). P301+P330+P331+P310 ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: прополоскать рот. НЕ вызывать		

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

В соответствии с Приложением I Постановления Комиссии (ЕС) № 453/ 2010 и ГОСТ 30333-2007

	<b>BS LUBOTRACK</b>	Дата издания:	27-07-2009
		Дата обновления:	03-05-2012
		Обновление	3

рвоту. Немедленно обратиться за медицинской помощью.

**P302+P352 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ:** Промыть большим количеством воды с мылом.

**P305+P351+P338 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.

Классификация и маркировка согласно Директиве (ЕС) 67/548/ЕЕС

Фразы риска:

R38 Вызывает раздражение кожи.

R53 Может вызвать долгосрочные нежелательные эффекты в водной среде.



Раздражает (Xi)



Опасно для окружающей среды (N)

Фразы безопасности:

S26 В случае попадания в глаза немедленно промыть глаза большим количеством воды и обратиться за медицинской помощью.

S28 При попадании на кожу немедленно промыть большим количеством воды.

S36/37/39 Надеть соответствующую защитную одежду, перчатки и средства защиты глаз/лица.

S45 В случае аварии или при плохом самочувствии немедленно обратиться за медицинской помощью (по возможности предъявить этикетку материала).

### 3. СОСТАВ (ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ)

Химическая характеристика

Смесь веществ перечисленных ниже с безопасными добавками.

Опасные компоненты:

№.	CAS №.	EC №.	№. Индекса	Массовая доля, %	Название	Классификация согласно Постановлению (ЕС) №. 1272/2008 [CLP/ GHS]
1.	7173-82-8	230-528-9	-	< 5	алкидиамин; alkyl diamine	Acute Tox.4, Aquatic.Acute 1, Skin Corr.1A; H302; H314; H400
2.	112-90-3	204-015-5	-	< 5	алкиламин; alkylamine	Acute Tox.4, Aquatic.Acute 1, Skin Corr.1A; H302; H314; H400

№.	CAS №.	EC №.	№. Индекса	Массовая доля, %	Название	Классификация согласно Директиве ЕС №. 67/548/ЕЕС
1.	7173-82-8	230-528-9	-	< 5	алкидиамин; alkyl diamine	N, C, Xn, R22-35-50
2.	112-90-3	204-015-5	-	< 5	алкиламин; alkylamine	N, C, Xn, R22-35-50


Примечание: полный текст фраз риска и других фраз, указанных в данном разделе, находится в разделах 2 и 16.

Компоненты в соответствии с Регламентом моющих средств №. 551/2009:

Катионные ПАВ	≤ 5
Неионные ПАВ	< 5
Анионные ПАВ	< 5

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

В соответствии с Приложением I Постановления Комиссии (ЕС) № 453/ 2010 и ГОСТ 30333-2007

	<b>BS LUBOTRACK</b>	Дата издания:	27-07-2009
		Дата обновления:	03-05-2012
		Обновление	3

### 4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Описание мер первой помощи – общие рекомендации	Во всех случаях, когда есть сомнения или симптомы повреждения здоровья, немедленно обратитесь за медицинской помощью. Если пострадавший потерял сознание, никогда не давайте ничего пить и не ложите что-нибудь в рот. В случае подозрения или подтверждения об отравлении этой смесью веществ, немедленно обратитесь к врачу - токсикологу.
Вдыхание	Немедленно прекратить контакт – вывести или вынести пострадавшего на свежий воздух, обеспечить спокойствие. Появившись симптомам повреждения органов дыхания, вызывать мед.помощь. При потери сознания положите пострадавшего стабильно на бок и доставьте в больницу.
Попадание на кожу	Немедленно снять всю загрязненную одежду и мыть кожу водой не менее 10-15 минут. При ожоге не использовать мыло. В случае повреждения, обратиться к врачу-дерматологу.
Попадание в глаза	Немедленно открытые глаза мыть под проточной водой поднимая и опуская веки не менее 10-15 минут, если возможно удалить контактные линзы. Немедленно обращаться к врачу - окулисту.
Попадание внутрь организма	При проглатывании не вызывать рвоту, не употреблять активного угля. Если пострадавший не потерял сознания, удалить остатки вещества во рту, прополоскать рот водой, дать пить много воды. Немедленно обратиться к врачу - токсикологу.

### 5. МЕРЫ И СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРОВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ


Общая характеристика пожаровзрывоопасности	Не горючая смесь веществ
Рекомендуемые средства пожаротушения	Должны быть выбраны оценивая свойства вокруг находящихся горящих материалов.
Особые факторы риска, источником которых является смесь веществ	Обязательно знать свойства других хранимых веществ / смесей.
Средства индивидуальной защиты при тушении пожаров	При тушении пожара надеть средства защиты дыхательных путей, химически стойкую защитную одежду. Средства индивидуальной защиты должны быть выбраны оценивая свойства других горящих материалов.

### 6. МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ АВАРИЙНЫХ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ И ИХ ПОСЛЕДСТВИЙ

Меры обеспечения индивидуальной и	Обеспечить достаточную вентиляцию / защиту органов
-----------------------------------	--

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

В соответствии с Приложением I Постановления Комиссии (ЕС) № 453/ 2010 и ГОСТ 30333-2007

	BS LUBOTRACK	Дата издания:	27-07-2009
		Дата обновления:	03-05-2012
		Обновление	3

коллективной безопасности

дыхания. Превенция контакта с кожей и глазами.

Порядок действий при ликвидации аварийных или чрезвычайных ситуаций

Собрать разлитое средство с помощью абсорбирующих материалов, например: песком, гравием или универсальными связывающими материалами. Остатки нейтрализовать и промыть водой. Запрещено уничтожать совместно с бытовыми отходами или вернуть в первичную тару. Собранный продукт утилизировать по инструкциям.

Меры предосторожности при ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций, обеспечивающие защиту окружающей среды

Разлитое средство запрещается выливать в местную и ливневую канализацию, поверхностные воды, природную среду.

Меры нейтрализации и очистки

Остатки нейтрализовать и промыть водой.

Ссылка на другие разделы

См. разделы 8 и 13.

### 7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И ОБРАЩЕНИЯ С НЕЙ ПРИ ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫХ РАБОТАХ

Условия и срок безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Хранить в плотно закрытой первичной таре в сухом проветриваемом помещении. Не хранить вместе с кислотами. Хранить при температуре 0°C ÷ +35°C.

Меры предосторожности обращении с продукцией

Только для профессионального использования. Используйте только в хорошо проветриваемых помещениях оборудованных вытяжной вентиляцией в строгом соответствии с инструкцией по применению. Держаться общих правил работы с химическими средствами. Не смешивать с другими химическими веществами. При работе не пить, не есть и не курить. Использовать средства индивидуальной защиты, указанные в разделе 8.

### 8. СРЕДСТВА КОНТРОЛЯ ЗА ОПАСНЫМ ВОЗДЕЙСТВИЕМ И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Параметры, подлежащие обязательному контролю, их предельно допустимые значения, биологически безопасны для персонала

Не установлено / нет данных.

Применимые меры технического контроля

Общая, местная вытяжная вентиляция, избегать проливаний и контакта с этой смесью, см. раздел 7.

Меры индивидуальной защиты, такие как индивидуальное защитное оборудование


Хранить по дальше от пищевых продуктов, напитков и кормов. Немедленно снять загрязненную средством одежду. Мыть руки, уходя на перерыв и после работы. Избегать попадания в глаза и на кожу.

Защита рук и тела

Защитные перчатки должны быть непроницаемые и устойчивые к воздействию средства. Использовать перчатки только держась срока проникновения перчаток, который устанавливается производителем. Защита ног - сапоги.

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

В соответствии с Приложением I Постановления Комиссии (ЕС) № 453/ 2010 и ГОСТ 30333-2007

	<b>BS LUBOTRACK</b>	Дата издания:	27-07-2009
		Дата обновления:	03-05-2012
		Обновление	3

Защитная одежда.

Защита глаз

Если есть возможность попасть в глаза - защитные очки, щит лица.

Защита дыхательных путей

При недостаточной вентиляции, во время аварий носить автономные дыхательные аппараты .

Регулирование воздействия на окружающую среду

См. разделы 6 и 12

### 9. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Физическое состояние вещества

Жидкость

Цвет

Прозрачный, темно желтый

Запах

Специфический

pH, 100 %, 20-25°C

5,0 – 5,5

Плотность, г/см<sup>3</sup>, 20°C

1,00 – 1,01

### 10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

Химическая стабильность

При правильном хранении, транспортировки и пользовании – смесь веществ является стабильной.

Возможность опасных реакций

Условия, которых следует избегать / несовместимые материалы

Избегать контакта с окислителями, кислотами и галогенными соединениями.

Опасные продукты разложения

Выделяющиеся продукты зависят от материалов участвующих в реакции.

### 11. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧНОСТИ

Данные о токсикологическом воздействии

На основе информации о химических веществах, можно утверждать, что смесь показывает острую токсичность при проглатывании экспериментным животным (крысы), категория 2.

Описание токсикологических последствий в случае контакта человека с химической продукцией

Через кожу: покраснения кожи. Повреждения зависят от времени воздействия и концентрации раствора.

При попадании в глаза: боль, слезотечение, расстройство зрения, может вызвать необратимые повреждения глаз.

При вдыхании: одышка, боль в груди, затрудненное дыхание, слабость, головная боль.


Проглотив: Может вызвать разъедание / раздражение полости рта и гортани.

Дополнительная информация

-

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

В соответствии с Приложением I Постановления Комиссии (ЕС) № 453/ 2010 и ГОСТ 30333-2007

	<b>BS LUBOTRACK</b>	Дата издания:	27-07-2009
		Дата обновления:	03-05-2012
		Обновление	3

### 12. ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗДЕЙСТВИИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Оценка возможных воздействий на окружающую среду	На основе информации химических веществ, можно утверждать, что смеси характерна хроническая токсичность для водной среды, категория 2.
Данные о стабильности и трансформации в окружающей среде	На основе информации химических веществ, можно утверждать, что продукт биологически разлагается. Биоразложение поверхностно – активных веществ, входящих в состав смеси, соответствует требованиям Регламента моющих средствах №. 551/2009.
Потенциал биоаккумуляции	Не установлен / нет данных
Данные о миграции	Растворяется в воде, диссипирует. Перед выпуском в сточные воды или в канализацию необходимо разбавить водой или нейтрализовать.
Другие виды неблагоприятного воздействия	Угроза для водных и почвенных организмов может быть вызвана из за изменений локальной среды.

### 13. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАЛЕНИЮ ОТХОДОВ (ОСТАТКОВ)

Утилизация отходов продукта	Утилизация отходов должна осуществляться в соответствии с действующим национальным законодательством. Запрещено уничтожать совместно с бытовыми отходами, выливать в местную и ливневую канализацию, поверхностные воды, природную среду.
Утилизация загрязненной упаковки	Утилизация загрязненной упаковки должна осуществляться в соответствии с действующим национальным законодательством. Промытые и высушенные упаковки могут быть использованы повторно.


### 14. ИНФОРМАЦИЯ ПРИ ПЕРЕВОЗКАХ (ТРАНСПОРТИРОВАНИИ)

Виды транспортных средств	Сухопутный транспорт ADR /RID (международная / местная перевозка)
Номер ООН в соответствии с Рекомендациями ООН	-
Надлежащее отгрузочное наименование в соответствии с рекомендациями ООН	-
Классификация опасности при перевозке	-
Транспортная маркировка и группа упаковки	Без ограничений.
Рекомендации по безопасной перевозке	-

### 15. ИНФОРМАЦИЯ О НАЦИОНАЛЬНОМ И МЕЖДУНАРОДНОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

В соответствии с Приложением I Постановления Комиссии (ЕС) № 453/ 2010 и ГОСТ 30333-2007

	<b>BS LUBOTRACK</b>	Дата издания:	27-07-2009
		Дата обновления:	03-05-2012
		Обновление	3

Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/ нормативы, характерные для данного вещества или смеси.

Регламент Комиссии (ЕС) от 10 марта 2011 года No. 286/2011;

Регламент Комиссии (ЕС) от 25 июня 2009 года No. 551/2009;

Регламент Европейского парламента и Совета от 16 декабря 2008 года № 1272/2008;

Регламент Европейского парламента и Совета от 18 декабря 2006 года № 1907/2006.

### 16. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Полный текст формулировок, ссылки на которые приведены в разделе 3.

Skin.Corr.1A	Разъедание кожи, субкатегория 1A.
Acute Tox. 4	Острая токсичность, категория 4.
Aquatic.Acute 1	Опасность для водной среды - острая токсичность, категория 1.
H302	Вреден при проглатывании.
H314	Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.
H400	Очень токсично для водных организмов.
C	Едкое.
Xn	Вредно.
R22	Опасно при проглатывании.
R35	Вызывает сильные ожоги.
R50	Очень токсично для водных организмов.

В настоящем паспорте безопасности приведенные сведения должны быть доступны для всех работающих с данной смесью веществ. Сведения соответствуют нашим располагаемым знаниям и предназначены для описания химического продукта в отношении таких аспектов, как безопасная работа с продуктом, воздействие на окружающую среду. Информация, указанная в паспорте безопасности будет дополнена при появлении новых данных о влиянии на здоровье и на окружающую среду, о мерах превенции для уменьшения или избежания опасностей. В паспорте безопасности указанная информация не показывает специфические свойства смеси веществ.

Настоящий паспорт безопасности рассматривается на основе требований регламентов REACH и CLP. С 01 декабря 2015 года требования классификации, маркировки и упаковки смесей DSD будут заменены требованиями регламента CLP. UAB „BS Chemical“ составляет паспорта безопасности на основе регламента CLP/ CLP и постоянно обновляет в них предъявленную информацию в соответствии с данными паспортов безопасности предъявляемых поставщиками химических веществ.