

Название продукта : Lub 21
Справ. №: BDS000869_21_20150203 (RU)
Дата создания: 03.02.15 Version : 2.0
Заменяет: BDS000869_20111129

РАЗДЕЛ 1: Обозначение продукта и название компании**1.1. Название продукта**

Lub 21
Большого объема

1.2. Области применения вещества или смеси

Смазочные материалы

1.3. Подробная информация о поставщике паспорта безопасности

CRC Industries Europe bvba
Touwslagerstraat 1
9240 Zele
Belgium
Tel.: +32(0)52/45.60.11
Fax.: +32(0)52/45.00.34
E-mail : hse@crcind.com

Филиалы		Tel	Fax
CRC Industries Finland Oy	Laurinkatu 57 A 23 B, 08100 Lohja	+358/(19)32.921	
CRC Industries France	6, avenue du marais, C.S. 90028, 95102 Argenteuil Cedex	01.34.11.20.00	01.34.11.09.96
CRC Industries Deutschland GmbH	S?dring 9, D-76473 Iffezheim	(07229) 303 0	(07229)30 32 66
CRC INDUSTRIES IBERIA S.L.U.	GREMIO DEL CUERO-PARC.96, POLIGONO INDUSTRI. DE HONTORIA, 40195 SEGOVIA	0034/921.427.546	0034/921.436.270
CRC Industries Sweden	Kryptongatan 14, 431 53 M?ndal	0046/31 706 84 80	0046/31 27 39 91

1.4. Номер телефона при несчастных случаях

CRC Industries Europe, Belgium: Tel.: +32(0)52/45.60.11 (office hours)

РАЗДЕЛ 2: Идентификация факторов опасности**2.1. Классификация вещества или смеси**

Классификация в соответствии с Директивой EC №1272/2008

Физическое состояние:

Состояние здоровья:

Окружающая среда :



Название продукта : Lub 21
Справ. №: BDS000869_21_20150203 (RU)

Дата создания: 03.02.15 Version : 2.0
Заменяет: BDS000869_20111129

Другие риски :

Содержит:
Carbamic acid, butyl-, 3-iodo-2-propynyl ester
может вызывать аллергические реакции.
Паспорт безопасности доступен по запросу

Классификация в соответствии с 67/548/ЕЕС или 1999/45/ЕС:

Состояние здоровья:

Физическое состояние:

Окружающая среда :

Другие риски :

2.2. Элементы этикетки

Маркировка в соответствии с Директивой EC №1272/2008

Нет

Дополнительная

информация по аварийным ситуациям:

Содержит:

Carbamic acid, butyl-, 3-iodo-2-propynyl ester
может вызывать аллергические реакции.
Паспорт безопасности доступен по запросу

2.3. Другие опасности

Нет

РАЗДЕЛ 3: Состав и информация о компонентах

3.1. Вещества

не применим.

3.2. Смеси

Опасный ингредиент	Номер CAS	EC-nr	w/w %	символ	Фразы риска*	Примечания
Ethanol, 2-(2-aminoethoxy)-	929-06-6	213-195-4	<5	C	34	
Carbamic acid, butyl-, 3-iodo-2-propynyl ester	55406-53-6	259-627-5	<1	Xn,N	20/22-41-50	

Опасный ингредиент	Регистрационный номер	Номер CAS	EC-nr	w/w %	Hazard Class and Category	Hazard statement	Примечания
Ethanol, 2-(2-aminoethoxy)-	01-2119520701-52	929-06-6	213-195-4	<5	Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1	H314,H318	
Carbamic acid, butyl-, 3-iodo-2-propynyl ester		55406-53-6	259-627-5	<1	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1. STOT	H302,H332,H315,H318,H317,H335,H400,H410	



Название продукта :	Lub 21	Дата создания:	03.02.15 Version : 2.0
Справ. №:	BDS000869_21_20150203 (RU)	Заменяет:	BDS000869_20111129

					SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1		
--	--	--	--	--	--	--	--

(* Разъяснение фраз риска: смотри главу 16)

РАЗДЕЛ 4: Меры по оказанию первой помощи

4.1. Описание мер по оказанию первой помощи

Попадание в глаза :	Если вещество попало в глаза, немедленно промыть их большим количеством воды в течение нескольких минут При сохранении раздражения обратиться к врачу
Попадание на кожу :	Промыть водой с мылом. При сохранении раздражения обратиться к врачу
Вдыхание :	Вынести пострадавшего на свежий воздух, обеспечить согревание и покой. При появлении болезненных ощущений обратиться к врачу
Проглатывание :	При проглатывании не вызывать рвоту Обратиться к врачу

4.2. Наиболее важные симптомы и последствия, острые и замедленные

Вдыхание :	Вдыхание паров растворителя может привести к тошноте, головным болям и головокружению
Проглатывание :	Может вызвать желудочно-кишечные заболевания
Попадание на кожу :	Может вызвать аллергическую реакцию. Может вызвать раздражение. Симптомы: покраснение кожи и боль
Попадание в глаза :	Может вызвать раздражение. Симптомы: покраснение кожи и боль

4.3. Оказание первой медицинской помощи и особенности лечения

Общие указания :	При плохом самочувствии необходимо обратиться к врачу (по возможности, показать этикетку) При сохранении симптомов всегда вызывать врача
------------------	---

РАЗДЕЛ 5: Противопожарные мероприятия

5.1. Средства пожаротушения

пена, двуокись углерода или сухой реагент

5.2. Особые опасности, исходящие от вещества или смеси

Образует опасные продукты разложения
CO, CO2

Название продукта :	Lub 21	Дата создания:	03.02.15 Version : 2.0
Справ. №:	BDS000869_21_20150203 (RU)	Заменяет:	BDS000869_20111129

5.3. Советы для пожарных

Хранить контейнер(ы), подверженный(ые) загоранию, в охлажденном состоянии, разбрызгиванием воды
При пожаре не вдыхать пары

РАЗДЕЛ 6: Меры при случайном попадании во внешнюю среду

6.1. Меры личной безопасности, средства защиты и процедуры при чрезвычайных ситуациях

Перекрыть все источники воспламенения
Обеспечить надлежащую вентиляцию
Надеть соответствующую защитную одежду, в том числе средства защиты глаз/лица.

6.2. Меры по защите окружающей среды

Не допускать попадания в общественную канализацию и водоемы
Если загрязненная вода достигнет дренажных систем или водостоков, незамедлительно информировать об этом соответствующий полномочный орган

6.3. Методы и материалы для локализации и очистки

Впитать разлитую жидкость подходящим инертным материалом

6.4. Ссылка на другие разделы

Дополнительная информация содержится в разделе 8.

РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

7.2. Условия безопасного хранения, включая любую несовместимость

Использовать только в хорошо проветриваемых помещениях
Избегать контакта с кожей и глазами.
Тщательно вымыть руки после использования
Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/средствами защиты глаз/лица.

7.2. Условия безопасного хранения, включая любую несовместимость

Хранить в прохладном, сухом, хорошо проветриваемом месте
Хранить в недоступном для детей месте.

7.3. Характерное использование

Смазочные материалы

РАЗДЕЛ 8: Контроль уровня воздействия / средства индивидуальной защиты



Название продукта :	Lub 21	Дата создания:	03.02.15 Version : 2.0
Справ. №:	BDS000869_21_20150203 (RU)	Заменяет:	BDS000869_20111129

8.1. Параметры контроля

Допустимые пределы воздействия :

Информация отсутствует

8.2. Контроль опасного воздействия

Технические средства контроля :	Обеспечить надлежащую вентиляцию
Средства личной защиты :	Принять меры предосторожности, чтобы избежать контакта с кожей и глазами при использовании продукта
дыхание:	Обеспечить надлежащую вентиляцию
recommended respiratory protection:	В условиях недостаточной вентиляции надеть соответствующие средства защиты органов дыхания.
руки и кожа:	Респиратор с очисткой воздуха, оснащенный органическим фильтрующим элементом для поглощения газов/испарений (тип А)
Recommended gloves:	Надеть подходящие защитные перчатки (нитрил)
глаза:	Надеть защитные очки.

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Внешний вид: физическое состояние:	Жидкость.
цвет:	янтарный.
запах:	Характерный запах.
pH :	9.2 (при уровне содержания 5%)
Температура/интервал кипения :	не определено.
Температура вспышки :	> 100 °C
Интенсивность испарения :	нет данных.
Взрывные пределы : верхний предел:	нет данных.
нижний предел:	нет данных.
Давление паров :	не определено.
Относительная плотность :	1.096 g/cm ³ (@ 15°C).
Растворимость в воде :	Растворим в воде
Самовозгорание :	> 200 °C
Вязкость :	13.9 mPa.s (@ 40°C).

9.2. Другая информация

VOC: blank



Название продукта :	Lub 21	Дата создания:	03.02.15 Version : 2.0
Справ. №:	BDS000869_21_20150203 (RU)	Заменяет:	BDS000869_20111129

РАЗДЕЛ 10: Устойчивость и реактивность**10.1. Реактивность**

Не известно опасных реакций при использовании по назначению

10.2. Химическая стабильность

Стабильный

10.3. Возможность опасных реакций

Не известно опасных реакций при использовании по назначению

10.4. Условия, которые необходимо избегать

Избегать перегрева

10.5. Несовместимые материалы

Сильный окислитель

10.6. Опасные продукты разложения

CO, CO2

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация**11.1. Информация о токсикологических эффектах****Information on likely routes of exposure:**

Вдыхание :	Вдыхание паров растворителя может привести к тошноте, головным болям и головокружению
Проглатывание :	Может вызвать желудочно-кишечные заболевания
Попадание на кожу :	Может вызвать раздражение. Может вызвать аллергическую реакцию.
Попадание в глаза :	Может вызвать раздражение.

Токсикологические данные :

Опасный ингредиент	Номер CAS	метод	
Ethanol, 2-(2-aminoethoxy)-	929-06-6	Оральная токсичность для крыс LD50	3400 mg/kg
		Токсичность при вдыхании для крыс LC50	> 8.7 mg/m3
		Дермальная токсичность для кроликов LD50	> 3000 mg/kg



Название продукта : Lub 21
Справ. №: BDS000869_21_20150203 (RU)

Дата создания: 03.02.15 Version : 2.0
Заменяет: BDS000869_20111129

РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация**12.1. Токсичность**

Экотоксикологические данные:

Опасный ингредиент	Номер CAS	метод	
Ethanol, 2-(2-aminoethoxy)-	929-06-6	Токсичность для рыб LC50	681 mg/l
		EC50 daphnia	189 mg/l

12.2. Стойкость и распад

Нет экспериментальных данных

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Нет экспериментальных данных

12.4. Мобильность в почве

Не растворим в воде

12.5. Результаты оценки PBT и vPvB

Нет информации

12.6. Другие побочные эффекты

Нет экспериментальных данных

РАЗДЕЛ 13: Утилизация**13.1. Методы утилизации отходов**

Продукт :	Данный материал и его контейнер нужно удалять безопасным способом. Не выбрасывать в канализацию или окружающую среду, удалять в разрешенном пункте сбора отходов..
Национальные нормативы :	Утилизация должна осуществляться в соответствии с местным, государственным или национальным законодательством

РАЗДЕЛ 14: Транспортировка**14.1. Номер ООН**

Название продукта :	Lub 21	Дата создания:	03.02.15 Version : 2.0
Справ. №:	BDS000869_21_20150203 (RU)	Заменяет:	BDS000869_20111129

Номер ООН : Not classified as hazardous for transport

14.2. Техническое название опасного вещества ООН

Proper shipping name: не применимо

14.3. Транспортный класс(-ы) опасности

Класс: не применимо
Европейское соглашение о перевозке опасных грузов/Правила международной перевозки опасных грузов по железным дорогам - Код классификации: не применимо

14.4. Группа упаковки

Packing group: не применимо

14.5. Опасность для окружающей среды

Европейское соглашение о перевозке опасных грузов/Правила международной перевозки опасных грузов по железным дорогам - Представляют опасность для окружающей среды: Нет
IMDG - Морской загрязнитель: No
Международная ассоциация воздушного транспорта/Международная организация гражданской авиации - Представляют опасность для окружающей среды: Нет

14.6. Особые меры предосторожности для потребителя

Европейское соглашение о перевозке опасных грузов/Правила международной перевозки опасных грузов по железным дорогам - Код ограничения проезда через туннели: не применимо
IMDG - Ems: не применимо
IATA/ICAO - PAX: не применимо
IATA/ICAO - CAO: не применимо



Название продукта :	Lub 21	Дата создания:	03.02.15 Version : 2.0
Справ. №:	BDS000869_21_20150203 (RU)	Заменяет:	BDS000869_20111129

14.7. Транспортировка емкостей в соответствии с Приложением II Международной конвенции по предотвращению загрязнения с судов 73/78 и Кодексом ИBC (Международный Строительный Кодекс)

не применим.

РАЗДЕЛ 15: Нормативная информация**15.1. Безопасность, здоровье и охрана окружающей среды / законодательства, определенные для данного вещества или смеси**

Паспорт безопасности вещества составлен в соответствии с действующими европейскими нормами.
Директива EC №1907/2006 (Регистрация, оценка, разрешение и ограничение оборота химических веществ)
Директива EC 99/45/EC
Директива EC №1272/2008

15.2. Оценка химической безопасности

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 16: Прочая информация

*Разъяснение фраз риска:	R34: Вызывает ожоги. R41: Риск серьезного повреждения глаз. R50: Очень токсичен для водных организмов. R20/22: Опасен при вдыхании и проглатывании.
*Explanation hazard statements:	H302 : Вредно при проглатывании. H314 : Вызывает сильные ожоги кожи и повреждения глаз. H315 : Вызывает раздражение кожи. H317 : Может вызывать аллергическую реакцию кожи. H318 : Вызывает серьезное повреждение глаз. H332 : Вредно при вдыхании. H335 : Может вызвать респираторное раздражение. H400 : Очень токсично для водной флоры и фауны. H410 : Очень токсично для водной флоры и фауны с долговременными последствиями.

ИСПРАВЛЕНИЯ В ПУНКТЕ : 2.2. Элементы этикетки

Этот продукт следует хранить, транспортировать и использовать согласно рекомендуемым нормам промышленной гигиены и в соответствии с любыми правовыми предписаниями. Содержащаяся здесь информация основана на текущем состоянии наших знаний и служит для описания наших продуктов с точки зрения требований безопасности. Она не гарантирует никаких специальных свойств. Помимо любого добросовестного использования в целях изучения, исследования и анализа рисков для здоровья, безопасности и окружающей среды, не допускается копирование никакой части этих документов любым способом без письменного разрешения от CRC.