



Сертификат безопасности согласно
предписанию (EC) № 1907/2006 (REACH)
Дата печати 29.09.2009
Переработано 20.09.2009 (R) Версия 5.5
Silicone liquid (RUS)

1. ОБОЗНАЧЕНИЕ ВЕЩЕСТВА/ПРЕПАРАТА И ПРЕДПРИЯТИЯ

Торговое наименование	Silicone liquid (RUS) Code-Nr. 15350
Изготовитель / поставщик	WEICON GmbH & Co. KG Königsberger Straße 255, DE-48157 Münster Абонентский ящик 84 60, DE-48045 Münster Телефон ++49(0)251 / 9322 - 0, Телефакс ++49(0)251 / 9322-244 E-Mail : info@weicon.de Internet : www.weicon.de
Справочный отдел	Abteilung Angebote, Verkauf, Export Телефон ++49(0)251 / 9322 - 0
Аварийная служба	Giftnotruf Bonn: Bei Vergiftungen (in case of poisoning) Телефон ++49(0)228-19 240
Рекомендуемое применение (назначения)	Жидкие активные вещества

2. ВОЗМОЖНЫЕ ОПАСНОСТИ

Классификация

F; R11
Xi; R36/38
N; R51/53
Xn; R65

R-фразы

11 Легковоспламеняемый.
36/38 Раздражает глаза и кожу.
51/53 Является ядом для водных организмов, может оказывать долгосрочное вредное воздействие в водоемах.
65 Вредно для здоровья: при проглатывании может вызывать повреждения легких.
67 Пары могут стать причиной сонливости и потери сознания.

3. СОСТАВ / ДАННЫЕ КОМПОНЕНТОВ

Химическая характеристика

Препарат из смеси спирта и силиконового масла.

Опасные ингредиенты

№ CAS	№ EC	Наименование	[Gew-%]	Классификация
67-63-0	200-661-7	Пропан-2-ол	25 - 30	F R11; Xi R36; R67
64742-49-0	265-151-9	Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff behandelte leichte ; Naphtha, wasserstoffbehandelt, niedrig siedend (Nota P)	35 - 40	Xn R11; Xi R38; N R51/53 R66; R67

4. МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Общие указания

Сразу снимите загрязненную, промокшую одежду и безопасно ее удалите.

В случае вдыхания

Обеспечьте свежий воздух

При вдыхании и аэрозольном тумане обращайтесь к врачу.

В случае контакта с кожей

При соприкосновении с кожей немедленно смойте с помощью воды и мыла.

В случае контакта с глазами

При попадании в глаза тщательно промойте водой.

В случае проглатывания

Не вызывайте рвоту.

Направить на лечение.

5. ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ МЕРЫ

Подходящие средства тушения

Пена

Огнетушащий порошок

Диоксид углерода

Не подходящие средства тушения

Вода

Особые опасности от материала или препарата, его продуктов горения или образующихся газов

Продукты горения органических материалов являются, в основном, дыхательными ядами.

Особое защитное снаряжение при борьбе с пожаром

Используйте автономный кислородный аппарат.

Работы по расчистке, тушению и спасению при газах горения и тления могут проводиться только с тяжелыми кислородными аппаратами.

Иные указания

Остатки от пожара и загрязненная вода тушения подлежит утилизации в соответствии с местными предписаниями.

6. МЕРЫ В СЛУЧАЕ НЕПРЕДНАМЕРЕННОГО ВЫСВОБОЖДЕНИЯ

Индивидуальные меры предосторожности

Обеспечьте достаточную вентиляцию.

Используйте личную защитную одежду.

Меры по охране окружающей среды

Не допускайте попадания в канализацию или водоемы.

Процесс чистки

Утилизируйте надлежащим образом.

Соберите при помощи связующих жидкость веществ.

7. ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Указания по безопасному обращению

Обеспечьте хорошую вентиляцию помещения, при необходимости вытяжку на рабочем месте.

Указания по защите от огня и взрыва

Не размещайте рядом с источниками воспламенения! Не курить!

Продукт горючий.

Примите меры против возникновения электростатических разрядов.



Сертификат безопасности согласно предписанию (EC) № 1907/2006 (REACH)

Дата печати 29.09.2009

Переработано 20.09.2009 (R) Версия 5.5

Silicone liquid (RUS)

Требования к складским помещениям и ёмкостям

Храните герметично закрытым в оригинальной упаковке.

Дополнительные данные по условиям хранения

Защищайте от искр и пламени.

Храните емкость в хорошо проветриваемом месте.

Рекомендуемая температура хранения: Комнатная температура.

8. ОГРАНИЧЕНИЕ И КОНТРОЛЬ ЭКСПОЗИЦИИ / СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Защита органов дыхания

При недостаточной вентиляции используйте средства защиты органов дыхания.

Защита рук

Характеристики материала перчаток [вид/тип, толщина, время проникновения/продолжительность носки, интенсивность смачивания]: Нитрил; 0,4мм;480мин.;60мин., например, «Dermatril L» фирмы KCL, электронная почта: Vertrieb@kcl.de

Средство защиты глаз

Защитные очки

Защита организма

Рабочая защитная одежда

Общие защитные меры

Избегайте контакта с глазами и кожей.

Не вдыхайте газы/пары/аэрозоли.

Гигиенические меры

При работе нельзя ни есть, ни пить, ни курить.

Профилактическая защита кожи защитной мазью.

9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Форма

жидкая

Цвет

бесцветный, прозрачный

Запах

алкогольный

Важные указания по защите здоровья и окружающей среды, а также по безопасности

	Значение	Температура	при	Метод	Примечание
Температура воспламенения	< 21 °C				
Нижний предел взрываемости	1,1 Vol-%				
Верхний предел взрываемости	12 Vol-%				
Плотность	ca. 0,7 g/ml	20 °C			
Растворимость в воде					частично смешивающийся
Вязкость 1	0,362 mPa*s				

Опасность взрыва

Продукт не взрывоопасный, но возможно образование взрывоопасных паровоздушных смесей.

10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ

Условия, которые следует избегать

Не нагревайте.

Вещества, которые следует избегать

Реакции с окислителями.

Опасные продукты распада

Оксид углерода и диоксид углерода

11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Острая токсичность/Раздражающее действие / сенсibilизация

	Значение/Оценка	Виды	Метод	Примечание
LD50 острая оральная реакция	> 2000 mg/kg	Крыса		Рассчитано из отдельных компонентов.
Раздражающее действие на кожу	едкое вещество			
Раздражающее действие на глаза	едкое вещество			
Сенсibilизация кожи	не повышает чувствительность			

Общие примечания

Маркировка была произведена на основании расчетной методики директивы 1999/45/EC.

12. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Данные по отщеплению (стойкость и способность к расщеплению)

	Степень элиминации	Метод анализа	Метод	Оценка
Способность к биологическому расщеплению				тяжело расщепляемый

Общие указания

Не допускайте бесконтрольного попадания изделия в окружающую среду.

Продукт не должен попадать в водоемы.

13. УКАЗАНИЯ ПО УТИЛИЗАЦИИ

Рекомендации для продукта

Утилизацию следует осуществлять с учетом местных официальных предписаний.

Рекомендации для упаковки

Утилизируйте согласно местным предписаниям.

14. ДАННЫЕ ПО ТРАНСПОРТИРОВКЕ

Наземная транспортировка ADR/RID (GGVSE)

UN 1268 НЕФТИ ДИСТИЛЛЯТЫ, Н.У.К., 3, II, (D/E), Специальное предписание 640D, Код классификации: F1

Морские перевозки IMDG (GGVSee)

UN 1268 PETROLEUM DISTILLATES, N.O.S., 3, II, Marine Pollutant: P

Воздушная транспортировка ICAO/IATA-DGR

UN 1268 Petroleum distillates, n.o.s., 3, II

Дополнительные данные по транспортировке

24h EMERGENCY CONTACT (TRANSPORT) +49(0)178 433 7434 (Consultank GmbH)

15. ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫЕ ПРЕДПИСАНИЯ

Указания по маркировке

Продукт имеет классификацию и маркировку согласно директивам ЕС.

Маркировка

- F** Легковоспламеняемый
- Xn** Опасно для здоровья
- N** Экологически опасно

R-фразы

- 11 Легковоспламеняемый.
- 36/38 Раздражает глаза и кожу.
- 51/53 Является ядом для водных организмов, может оказывать долгосрочное вредное воздействие в водоемах.
- 65 Вредно для здоровья: при проглатывании может вызывать повреждения легких.
- 67 Пары могут стать причиной сонливости и потери сознания.

S-фразы

- 16 Не размещайте рядом с источниками воспламенения! Не курить!
- 23.4 Не вдыхайте аэрозоль, образующийся при распылении.
- 24/25 Избегайте контакта с глазами и кожей.
- 26 При соприкосновении с глазами немедленно и основательно промойте их водой и обратитесь к врачу.
- 33 Примите меры против возникновения электростатических разрядов.
- 61 Избегайте попадания в окружающую среду. Руководствуйтесь специальными инструкциями/техническим паспортом безопасности.
- 62 При проглатывании не вызывайте рвоту. Сразу же обратитесь к врачу и предъявите ему упаковку или эту этикетку.
- 7 Емкости всегда должны быть герметично закрыты.
- 9 Храните емкость в хорошо проветриваемом месте.

Компоненты, определяющие степень опасности, для этикетирования

2-Propanol, Naphtha (Erdц), aromatenfrei, C6-C7 (Shellsol 60/95)

Директивы VOC

Значение VOC 3,2 g/L

16. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УКАЗАНИЯ

Рекомендуемое применение и ограничения

Соблюдайте существующие национальные и местные законы относительно химикалий.

Дополнительная информация

Данные основаны на современном уровне знаний и служат для того, чтобы описать продукт относительно применяемых мер безопасности. Они не представляют собой гарантий свойств описываемого продукта.



Сертификат безопасности согласно
предписанию (EC) № 1907/2006 (REACH)

Дата печати 29.09.2009

Переработано 20.09.2009 (R) Версия 5.5

Silicone liquid (RUS)

Формулировка R-фраз, приведенных в разделе 3 (не классификация препарата!)

R 11 Легковоспламеняемый.

R 36 Раздражает глаза.

R 38 Раздражает кожу.

R 51/53 Является ядом для водных организмов, может оказывать долгосрочное вредное воздействие в водоемах.

R 65 Вредно для здоровья: при проглатывании может вызывать повреждения легких.

R 67 Пары могут стать причиной сонливости и потери сознания.