

**MOLYKOTE(R) S-1500 MULTIPURPOSE CHAIN OIL****1. ОПРЕДЕЛЕНИЕ СУБСТАНЦИИ/ПРЕПАРАТА И КОМПАНИИ/ПРОВОДЯЩЕЙ**

<b>Торговое наименование</b>	:	MOLYKOTE(R) S-1500 MULTIPURPOSE CHAIN OIL	
<b>Компания</b>	:	Dow Corning S.A. Parc Industriel - Zone C B-7180 Seneffe Belgium	
<b>Обслуживание</b>	:	Dow Corning Central Europe	Tel: +49 6112371 Fax: +49 611237609
		Dow Corning Northern Europe	Tel: +44 1676528000 Fax: +44 1676528001
		Dow Corning Southern Europe	Tel: +33 472841360 Fax: +33 472841379
<b>Аварийный номер телефона</b>	:	Dow Corning (Barry U.K. 24h)	Tel: +44 1446732350
		Dow Corning (Wiesbaden 24h)	Tel: +49 61122158
		Dow Corning (Seneffe 24h)	Tel: +32 64 888240

**2. СОСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ПО ИНГРЕДИЕНТАМ**

**Химическая характеристика:** Органические соединения в минеральном масле

**Опасные ингредиенты:**

название	CAS-Номер.	EINECS/ ELINCS-НО MEP.	Концентрация (% w/w)	Классификация
Дистилляты (нефти), депарафинизированные растворителем тяжелые парафиновые	64742-65-0	265-169-7	26,0	
Дистилляты (нефти), очищенные растворителем, тяжелые парафиновые	64741-88-4	265-090-8	26,0	
Дистилляты (нефти), гидрированные тяжелые парафиновые	64742-54-7	265-157-1	26,0	

**3. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОПАСНОСТЕЙ**

Не является опасным в соответствии с Директивой муниципалитета 1999/45/ЕС и ее последующими изменениями.

**4. МЕРЫ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ**

<b>Контакт с глазами</b>	:	Промыть струей воды.
<b>Контакт с кожей</b>	:	Промыть струей воды.

**MOLYKOTE(R) S-1500 MULTIPURPOSE CHAIN OIL**

<b>Вдыхание</b>	: Перевести на свежий воздух.
<b>При проглатывании</b>	: Нет необходимости в вызове скорой помощи.

**5. МЕРЫ ПО ТУШЕНИЮ ПОЖАРА**

<b>Подходящая среда для тушения</b>	: Углекислота, пена, сухой порошок или мелкодисперсная водная пыль. Для охлаждения контейнеров, подвергшихся воздействию огня, можно использовать воду.
<b>Среда для тушения, которая не должна применяться по причинам безопасности</b>	: Не известны.
<b>Опасности при пожаротушении</b>	: Не известны.
<b>Специальное защитное оборудование для пожарников / Определенные методы</b>	: При работе следует использовать автономный респиратор и защитную спецодежду. После полного погашения пожара охладить контейнеры с помощью водной пыли. Определить потребность в эвакуации персонала или изоляции рабочей области в соответствии с вашей местной схемой по чрезвычайным ситуациям.
<b>Опасные продукты сгорания</b>	: Окислы углерода и следы неполного сжигания углеродистых соединений. формальдегид Азотсодержащие соединения.

**6. МЕРЫ ПРОТИВ НЕЧАЯННОГО ВЫСВОБОЖДЕНИЯ**

<b>Личные предосторожности</b>	: При работе использовать соответствующее защитное снаряжение.
<b>Предосторожности по защите окружающей среды</b>	: Предотвращать распространение или попадание в сточные каналы, рвы или реки, используя для этого песок, землю или другие подходящие барьерные материалы.
<b>Методы по очистке</b>	: Определить потребность в эвакуации персонала или изоляции рабочей области в соответствии с вашей местной схемой по чрезвычайным ситуациям. Очень большое количество разлитого или рассыпанного вещества следует локализовать путем процедуры валкования и т.д. С помощью абсорбирующего материала собрать, осушить или промокнуть вещество и поместить его в контейнер с крышкой. Пролитый продукт создает очень скользкую поверхность.

**7. ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ**

<b>Информация о безопасном обращении</b>	: Избегать контакта с кожей и глазами. Рекомендуется общая вентиляция. Рекомендуется местная вентиляция.
<b>Советы по хранению</b>	: Не хранить вблизи окислителей.
<b>Конкретные применения</b>	: См. техническую спецификацию, предоставляемую на запрос.
<b>Неподходящие материалы</b>	: Не известны.

## MOLYKOTE(R) S-1500 MULTIPURPOSE CHAIN OIL

## 8. КОНТРОЛЬ ЭКСПОЗИЦИИ/ ЛИЧНАЯ ЗАЩИТА

**Технологический контроль** : Вентилирование: см. Раздел 7

**Контроль воздействия для опасных компонентов**

название	CAS-Номер.	Пределы экспозиции
Дистилляты (нефти), депарафинизированные растворителем тяжелые парафиновые	64742-65-0	5 mg/m <sup>3</sup> TWA, 10 mg/m <sup>3</sup> STEL as paraffin oils (ACGIH).
Дистилляты (нефти), очищенные растворителем, тяжелые парафиновые	64741-88-4	5 mg/m <sup>3</sup> TWA, 10 mg/m <sup>3</sup> STEL as paraffin oils (ACGIH).
Дистилляты (нефти), гидрированные тяжелые парафиновые	64742-54-7	5 mg/m <sup>3</sup> TWA, 10 mg/m <sup>3</sup> STEL as paraffin oils (ACGIH).

**Личное защитное оборудование**

<b>Дыхательная защита</b>	: Соответствующая защита респираторного тракта должна быть надета если продукт используется в больших объемах, закрытых пространствах или при других обстоятельствах, где может быть превышен Предел Профессиональной Экспозиции.
<b>Защита рук</b>	: Если в ходе работы может иметь место многократный или длительный контакт с веществом, следует использовать защитные химические перчатки. Витон Silver shield(TM). 4H(TM). Время разрыва материала защитных перчаток можно узнать у вашего поставщика перчаток для химической защиты.
<b>Защита глаз</b>	: Следует использовать защитные очки.
<b>Защита кожных покровов</b>	: Применять непроницаемую спецодежду в тех случаях, когда возможен значительный контакт вещества с кожей.
<b>Гигиенические меры</b>	: Применять соответствующую практику промышленной гигиены. Обеспечить промывание после контакта, особенно перед принятием пищи, питьем или курением.
<b>Регулирование воздействия окружающей среды</b>	: См. разделы 6 и 12.

**MOLYKOTE(R) S-1500 MULTIPURPOSE CHAIN OIL**

**Дополнительная информация** : Эти предостережения для обращения при комнатной температуре. Использование при повышенной температуре или при использовании аэрозоля/распылителя могут потребоваться дополнительные предосторожности. Для получения более подробной информации об использовании силикона в виде аэрозоли потребителем, просьба обратиться к справочному док-ту по поводу исп-я материалов на силиконной основе для потребителей, разработанной силиконной промышленностью ([www.SEHSC.com](http://www.SEHSC.com)) или связаться с группой обслуживания заказчика Dow Corning.

**9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА****Внешний вид**

**Форма:** жидкость      **Цвет:** От бесцветного до бледно-желтого      **Запах:** растворитель

**Важная экологическая информация и данные по технике безопасности**

**Точка кипения/диапазон** : > 35C/95F  
**Точка вспышки** : 240 °C (закрытая чашка)  
**Взрывоопасные свойства** : Нет  
**Относительная плотность** : 0,9  
**Вязкость** : 90 cSt (25 C).  
**окислительные свойства** : Нет

Вышеприведенная информация не предназначена для использования при составлении технических характеристик продукта. Свяжитесь с компанией Dow Corning перед составлением спецификации продукта.

**10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ**

**Стабильность** : Стабильно при нормальных условиях использования.  
**Условия, которых следует избегать** : Не установлено.  
**Материалы, которых следует избегать** : Может вступать в реакцию с сильными окислителями.  
**Опасные продукты разложения** : Смотри секции 11. Если этот продукт нагреть до > 150 градусов C, мельчайшие частицы формальдегида могут выйти в атмосферу, требуется адекватная вентиляция.

**11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

**Контакт с глазами** : Легкое раздражающее действие.  
**Контакт с кожей** : Многократный или длительный контакт может приводить к обезжириванию кожных покровов, приводя к развитию дерматита.

**MOLYKOTE(R) S-1500 MULTIPURPOSE CHAIN OIL**

<b>Вдыхание</b>	:	Может вызывать сонливость.
<b>При проглатывании</b>	:	Небольшие количества вещества, попадающие в рот с пальцами во время использования, не принесут вреда. Попадание внутрь больших количеств может вызвать недомогание желудочно-кишечного тракта.
<b>Последующая информация</b>	:	Продукт может выделить испарения формальдегида при температурах свыше 150 градусов С в присутствии воздуха. Имеется подозрение на то, что испарение формальдегида являются канцерогенными, токсичными при вдыхании и раздражает глаза и дыхательную систему. Пределы экспозиции должны строго соблюдаться.

<sup>1</sup> На основе данных испытаний продукта.

<sup>2</sup> На основе оценок, полученных для сходных продуктов.

**12. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ****Преобразование и распределение в окружающей среде**

Органические растворители могут испариться в атмосферу, где произойдет их разложение. Продукт плохо разлагается под действием микроорганизмов.

**Экотоксичность**

Не предсказываются никакие неблагоприятные эффекты на водную среду.

**Биоаккумуляция** : Способность к биоаккумуляции.

**Предназначение и влияние на установки по водоочистке.**

Не предсказываются никакие неблагоприятные эффекты на бактерии.

**13. СООБРАЖЕНИЯ ПО УДАЛЕНИЮ**

<b>Утилизация продукта</b>	:	Утилизация в соответствии с местными нормативами Согласно Европейскому Каталогу промышленных отходов, нормы и правила по утилизации отходов определяются не для продукта, а для типа использования. Нормы и правила по утилизации отходов должны устанавливаться потребителем, желательно при взаимном согласии со стороны управления по уничтожению промышленных отходов.
<b>Утилизация упаковки</b>	:	Утилизация в соответствии с местными нормативами Нормы и правила по утилизации отходов должны устанавливаться потребителем, желательно при взаимном согласии со стороны управления по уничтожению промышленных отходов.

**MOLYKOTE(R) S-1500 MULTIPURPOSE CHAIN OIL****14. ТРАНСПОРТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ****Дорожный транспорт / Железнодорожный транспорт ADR/RID**

Не подлежит нормативам ADR/RID.

**Морской транспорт (IMDG)**

Не подлежит техническим условиям IMDG.

**Воздушный транспорт (IATA)**

Не подлежит нормативам IATA.

**15. РЕГУЛЯТОРНАЯ ИНФОРМАЦИЯ****Маркировка в соответствии с Директивой Евросообщества (ЕС)**

**S -фраза(ы)** : S24/25 Избегать контакта с кожей и глазами.

**Государственные законодательства / правила**

**Химические соединения, истощающие озоновый слой** : При производстве не использовались разлагающие озон химические вещества.

**Статус**

**EINECS** : Все ингредиенты перечислены или не учтены.

**MOLYKOTE(R) S-1500 MULTIPURPOSE CHAIN OIL****16. ДРУГАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Спецификация по безопасности для данного продукта была подготовлена в соответствии с Директивами 91/155/ЕЕС, 67/548/ЕЕС и 1999/45/ЕС а также с их соответствующими поправками, на основе сближения законодательств, нормативных актов и административных постановлений, имеющих отношение к классификации, упаковке и маркировке опасных веществ и препаратов.

Лица, получающие Спецификацию Безопасности для данного Продукта, несут ответственность за то, чтобы вся информация, содержащаяся в данной Спецификации, была должным образом прочитана и разъяснена для всех лиц, которые могут использовать, обращаться, утилизировать или каким-либо иным образом контактировать с данным продуктом. Если получатель впоследствии производит состав, содержащий продукт Dow Corning, то единственно на получателя лежит ответственность за обеспечение переноса всей соответствующей информации из Спецификации Безопасности Продукта Dow Corning в их собственную Спецификацию Безопасности Продукта в соответствии с Директивой 1999/45/ЕС.

Вся информация и инструкции, приведенные в данной Спецификации по Безопасности (СБ), основаны на современном уровне научно-технических знаний на момент, указанный в настоящей Спецификации (СБ). Компания Dow Corning не будет нести ответственности за какие-либо дефекты в свойствах данного продукта, описание которого приведено в этой СБ, при условии, что такой дефект не может быть определен методами, основанными на современном уровне научно-технических знаний.

Как указано ранее, этот Список Данных по Безопасности был разработан в соответствии с существующим европейским законодательством. Если Вы приобретете этот материал за пределами Европы, где законодательство может быть другим, Вы должны будете получить от Вашего местного поставщика компании Дау Корнинг СДС, применимое к стране, в которой был продан этот продукт и в которой он будет применяться. Просьба отметить, что вид и содержимое СДС может варьироваться, даже для одного и того же продукта, в различных странах, что отражает различные требования соответствия. При озникновении вопросов просьба связаться с местным поставщиком компании Дау Корнинг.