

MOLYKOTE(R) X SCHMIERPASTE

1. ОПРЕДЕЛЕНИЕ СУБСТАНЦИИ/ПРЕПАРАТА И КОМПАНИИ/ПРОВОДЯЩЕЙ

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

2. СОСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ПО ИНГРЕДИЕНТАМ

Химическая характеристика: Смазка на основе дисульфида молибдена

Опасные ингредиенты:

название	CAS-Номер.	EINECS/ ELINCS-НО MEP.	Концентрация (% w/w)	Классификация	
Дистилляты (нефти), очищенные растворителем, тяжелые нефтеновые	64741-96-4	265-097-6	35,0		
Дистилляты (нефти), депарафинизированные растворителем тяжелые парафиновые	64742-65-0	265-169-7	10,0		
Дистилляты (нефти), гидрированные тяжелые парафиновые	64742-54-7	265-157-1	10,0		
Дистилляты (нефти), очищенные растворителем, тяжелые парафиновые	64741-88-4	265-090-8	10,0		
Zinc Dialkyldithiophosphate	-	Свободный или недоступный	3,0	Xi N	R41 R51/53

MOLYKOTE(R) X SCHMIERPASTE

3. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОПАСНОСТЕЙ

Основными опасными воздействиями продукта, поставляемого в данной форме, являются::

Вреден по отношению к водным организмам, может нанести долговременный вред в водной среде.

4. МЕРЫ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

- Контакт с глазами** : Промыть струей воды.
- Контакт с кожей** : Промыть струей воды.
- Вдыхание** : Нет необходимости в вызове скорой помощи.
- При проглатывании** : Нет необходимости в вызове скорой помощи.

5. МЕРЫ ПО ТУШЕНИЮ ПОЖАРА

- Подходящая среда для тушения** : Углекислота, пена, сухой порошок или мелкодисперсная водная пыль. Для охлаждения контейнеров, подвергшихся воздействию огня, можно использовать воду.
- Среда для тушения, которая не должна применяться по причинам безопасности** : Не известны.
- Опасности при пожаротушении** : Не известны.
- Специальное защитное оборудование для пожарников / Определенные методы** : 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.
- Опасные продукты сгорания** : Окислы углерода и следы неполного сжигания углеродистых соединений. формальдегид Серосодержащие продукты Фосфоросодержащие продукты. следы фторированных продуктов

6. МЕРЫ ПРОТИВ НЕЧАЯННОГО ВЫСВОБОЖДЕНИЯ

- Личные предосторожности** : При работе использовать соответствующее защитное снаряжение.
- Предосторожности по защите окружающей среды** : Не допускать попадания больших количеств вещества в сточные каналы или поверхностные воды.
- Методы по очистке** : Собрать и поместить в контейнер с крышкой. Пролитый продукт создает очень скользкую поверхность.

MOLYKOTE(R) X SCHMIERPASTE

7. ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- Информация о безопасном обращении** : Рекомендуется общая вентиляция. Рекомендуется местная вентиляция. Избегать контакта с кожей и глазами.
- Советы по хранению** : Не хранить вблизи окислителей. Держать контейнер закрытым, хранить вдали от воды или источников влаги.
- Конкретные применения** : См. техническую спецификацию, предоставляемую на запрос.
- Неподходящие материалы** : Не известны.

8. КОНТРОЛЬ ЭКСПОЗИЦИИ/ ЛИЧНАЯ ЗАЩИТА

Технологический контроль : Вентилирование: см. Раздел 7

Контроль воздействия для опасных компонентов

название	CAS-Номер.	Пределы экспозиции
Дистилляты (нефти), очищенные растворителем, тяжелые нафтеновые	64741-96-4	5 mg/m ³ TWA, 10 mg/m ³ STEL as paraffin oils (ACGIH).
Дистилляты (нефти), очищенные растворителем, тяжелые парафиновые	64741-88-4	5 mg/m ³ TWA, 10 mg/m ³ STEL as paraffin oils (ACGIH).
Дистилляты (нефти), гидрированные тяжелые парафиновые	64742-54-7	5 mg/m ³ TWA, 10 mg/m ³ STEL as paraffin oils (ACGIH).
Дистилляты (нефти), депарафинизированные растворителем тяжелые парафиновые	64742-65-0	5 mg/m ³ TWA, 10 mg/m ³ STEL as paraffin oils (ACGIH).

Личное защитное оборудование

- Дыхательная защита** : 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.
- Защита рук** : Если в ходе работы может иметь место многократный или длительный контакт с веществом, следует использовать защитные химические перчатки. Silver shield(TM). 4H(TM). нитриловая резина. Время разрыва материала защитных перчаток можно узнать у вашего поставщика перчаток для химической защиты.
- Защита глаз** : Следует использовать защитные очки.

MOLYKOTE(R) X SCHMIERPASTE

Защита кожных покровов	:	Обычно нет необходимости в специальном защитном снаряжении.
Гигиенические меры	:	Применять соответствующую практику промышленной гигиены. Обеспечить промывание после контакта, особенно перед принятием пищи, питьем или курением.
Регулирование воздействия окружающей среды	:	См. разделы 6 и 12.

9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Внешний вид

Форма: Смазка **Цвет:** черный **Запах:** легкий

Другие данные

Взрывоопасные свойства : Нет

Относительная плотность : 1,15

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.

11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Контакт с глазами	:	Легкое раздражающее действие.
Контакт с кожей	:	Множественный или длительный контакт может приводить к обезжириванию кожных покровов, приводя к развитию дерматита.
Вдыхание	:	Обычно не предполагается вредного воздействия данного продукта на организм.
При проглатывании	:	Небольшие количества вещества, попадающие в рот с пальцами во время использования, не принесут вреда. Попадание внутрь больших количеств может вызвать недомогание желудочно-кишечного тракта.

MOLYKOTE(R) X SCHMIERPASTE

Последующая информация : В воздушной среде продукт может выделять пары формальдегида при температурах выше 150 С. Пары формальдегида вредны при вдыхании и оказывают раздражающее действие на слизистую глаз и дыхательную систему при вдыхании паров в концентрации менее одной миллионной части

- ¹ На основе данных испытаний продукта.
² На основе оценок, полученных для сходных продуктов.

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

Твердое вещество, нерастворимое в воде.

Экотоксичность

Вреден по отношению к водным организмам, может нанести долговременный вред в водной среде. Однако ввиду физической формы и нерастворимости данного продукта в воде его присутствие в биологических объектах незначительно.

Предназначение и влияние на установки по водоочистке.

Не предсказываются никакие неблагоприятные эффекты на бактерии.

13. СООБРАЖЕНИЯ ПО УДАЛЕНИЮ

Утилизация продукта : Утилизация в соответствии с местными нормативами

Утилизация упаковки : Утилизация в соответствии с местными нормативами

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.

MOLYKOTE(R) X SCHMIERPASTE**15. РЕГУЛЯТОРНАЯ ИНФОРМАЦИЯ****Маркировка в соответствии с Директивой Евросообщества (ЕС)**

R -фраза(ы) : R52/53 Вреден по отношению к водным организмам, может нанести долговременный вред в водной среде.

S -фраза(ы) : S24/25 Избегать контакта с кожей и глазами.
S61 Избегать выпуска в окружающую среду. Сослаться на специальные инструкции /Листы данных по безопасности.

Государственные законодательства / правила

Химические соединения, истощающие озоновый слой : При производстве не использовались разлагающие озон химвещества.

Статус

EINECS : Все ингредиенты перечислены или не учтены.

MOLYKOTE(R) X SCHMIERPASTE

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.

R41 Риск серьезного повреждения глаз., **R51/53** Токсичен по отношению к водным организмам, может нанести долговременный вред в водной среде.