

MOLYKOTE(R) P-1600

1. ОПРЕДЕЛЕНИЕ СУБСТАНЦИИ/ПРЕПАРАТА И КОМПАНИИ/ПРОВОДЯЩЕЙ

| | | |
|--|--|--|
| Торговое наименование | : MOLYKOTE(R) P-1600 | |
| Компания | : Dow Corning S.A. rue Jules Bordet - Parc Industriel - Zone C B-7180 Seneffe Belgium | |
| Обслуживание | : 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 |
| Аварийный номер телефона | : Dow Corning (Barry U.K. 24h) | Tel: +44 1446732350 |
| | : Dow Corning (Wiesbaden 24h) | Tel: +49 61122158 |
| | : Dow Corning (Seneffe 24h) | Tel: +32 64 888240 |
| Электронный адрес (Паспорт Безопасности Вещества) | : sdseu@dowcorning.com | |
| Использование Вещества/Препарата | : Смазочные материалы и присадки | |

2. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОПАСНОСТЕЙ

Не является опасным в соответствии со статьи 31 и Дополнением II Правил EU REACH.
Данная информация получена на основе экспериментальных данных для сходных продуктов.

3. СОСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ПО ИНГРЕДИЕНТАМ

Химическая характеристика: Смесь неорганических и органических соединения

Опасные ингредиенты:

| название | CAS-Номер. | EINECS/ ELINCS-НО MEP. | Концентрация (% w/w) | Классификация |
|--|------------|------------------------------|-------------------------|------------------|
| Гидроокись кальция | 1305-62-0 | 215-137-3 | 31,0 | Xi R38 R41 |
| Дистилляты (нефти), депарафинизированные растворителем легкие парафиновые; сырая нефть - не уточнено | 64742-56-9 | 265-159-2 | <=22,0 | |
| Дистилляты (нефти), депарафинизированные растворителем тяжелые парафиновые | 64742-65-0 | 265-169-7 | <=22,0 | |

MOLYKOTE(R) P-1600

| | | | |
|---|------------|---------------------------|------|
| Дистилляты (нефти), очищенные растворителем, тяжелые нафтеновые | 64741-96-4 | 265-097-6 | 19,0 |
| Остаточные масла (нефть), депарафинизированные растворителем | 64742-62-7 | 265-166-0 | 10,0 |
| полибутен | 9003-29-6 | Свободный или недоступный | 5,0 |
| Дистилляты (нефти), гидрированные легкие парафиновые | 64742-55-8 | 265-158-7 | 3,9 |

4. МЕРЫ ПО ОКАЗАНИЮ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

| | | |
|--------------------------|---|---|
| Контакт с глазами | : | Промыть струей воды. |
| Контакт с кожей | : | Промыть струей воды. |
| При вдыхании | : | Перевести на свежий воздух. |
| 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 | : | Термальное разложение этого продукта вследствие пожара или условий высокой температуры может повлечь образование следующих продуктов разложения: Окислы углерода и следы неполного сжигания углеродистых соединений. формальдегид Фосфоросодержащие продукты. |

MOLYKOTE(R) P-1600

6. МЕРЫ ПРОТИВ НЕЧАЯННОГО ВЫСВОБОЖДЕНИЯ

| | | |
|--|---|--|
| Меры личной безопасности | : | 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. |

7. ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

| | | |
|--|---|--|
| Информация о безопасном обращении | : | Избегать контакта с кожей и глазами. Рекомендуется общая вентиляция. Рекомендуется местная вентиляция. |
| 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 |
|--|------------|--|
| Гидроокись кальция | 1305-62-0 | 5 mg/m3 TWA 5 mg/m3 TWA |
| Дистилляты (нефти), депарафинизированные растворителем легкие парафиновые; сырая нефть - не уточнено | 64742-56-9 | 10 mg/m3 STEL Oil Mist,mineral 5 mg/m3 TWA Oil Mist,mineral |
| Дистилляты (нефти), депарафинизированные растворителем тяжелые парафиновые | 64742-65-0 | 10 mg/m3 STEL Oil Mist,mineral 5 mg/m3 TWA Oil Mist,mineral |
| Дистилляты (нефти), очищенные растворителем, тяжелые нафтенновые | 64741-96-4 | 10 mg/m3 STEL Oil Mist,mineral 5 mg/m3 TWA Oil Mist,mineral |

MOLYKOTE(R) P-1600

Остаточные масла (нефть),
депарафинизированные
растворителем 64742-62-7 10 mg/m3 STEL Oil Mist,mineral
5 mg/m3 TWA Oil Mist,mineral

полибутен 9003-29-6 10 mg/m3 STEL Oil Mist,mineral
5 mg/m3 TWA Oil Mist,mineral

Дистилляты (нефти),
гидрированные легкие
парафиновые 64742-55-8 10 mg/m3 STEL Oil Mist,mineral
5 mg/m3 TWA Oil Mist,mineral

Личное защитное оборудование

- Защита дыхательных путей** : 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.
Следует применять подходящий репиратор в том случае, если продукт используется в условиях, когда возможно образование аэрозоля или капельного тумана, как, например, во время распыления или сходных действий.
Рекомендуется ношение фильтрующей полу-маски.
Рекомендуемый тип фильтра: VP
Выбор типа фильтра зависит от объема и типа химиката, присутствующего на рабочем месте. По поводу характеристик фильтра, обратитесь к поставщику вашей респираторной защиты.
- Защита рук** : Если в ходе работы может иметь место многократный или длительный контакт с веществом, следует использовать защитные химические перчатки. Витон 4Н(ТМ). Silver shield(ТМ). Время разрыва материала защитных перчаток можно узнать у вашего поставщика перчаток для химической защиты.
- Защита глаз** : Следует использовать защитные очки.
- 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 на окружающую среду** : См. разделы 6 и 12.
- Дополнительная информация** : Эти предостережения для обращения при комнатной температуре. Использование при повышенной температуре или при использовании аэрозоля/распылителя могут потребоваться дополнительные предосторожности

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

MOLYKOTE(R) P-1600

Форма: паста **Цвет:** бронзовый **Запах:** Очень мало

Важная экологическая информация и данные по технике безопасности

Взрывоопасные свойства : Нет

Относительная плотность : 1,12

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 : Термальное разложение этого продукта вследствие пожара или условий высокой температуры может повлечь образование следующих продуктов разложения: Окислы углерода и следы неполного сжигания углеродистых соединений. формальдегид Фосфоросодержащие продукты.

11. ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Контакт с глазами² : Легкое раздражающее действие.

Контакт с кожей² : Легкое раздражающее действие.

При вдыхании : 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.

Последующая информация : Данный продукт содержит вещество, которое, будучи представленным в форме пыли или дыма, представляет опасность при вдыхании и при работе с ним нужно учитывать Профессиональную Предельно Допустимую Дозу. Это не относится к настоящему физическому состоянию продукта, которое...
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.

¹ На основе данных испытаний продукта.

² На основе оценок, полученных для сходных продуктов.

12. ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

MOLYKOTE(R) P-1600**Преобразование и распределение в окружающей среде**

Твердое вещество, нерастворимое в воде. Не предсказываются никакие неблагоприятные эффекты.

Экотоксичность

Не предсказываются никакие неблагоприятные эффекты на водную среду.

Биоаккумуляция : Не обладает способностью к биоаккумуляции.

Предназначение и влияние на установки по водоочистке.

Не предсказываются никакие неблагоприятные эффекты на бактерии.

13. УДАЛЕНИЕ ОТХОДОВ

Утилизация продукта : 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.

Утилизация упаковки : 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.

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) P-1600**15. РЕГУЛЯТОРНАЯ ИНФОРМАЦИЯ****Маркировка в соответствии с Директивой Евросообщества (ЕС)**

S -фраза(ы) : S24/25 Избегать контакта с кожей и глазами.
S51 Использовать только в хорошо проветриваемых помещениях.

Данная информация получена на основе экспериментальных данных для сходных продуктов.

Государственные законодательства / правила

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

Статус

EINECS : Все ингредиенты перечислены, не учтены или зарегистрированы (ELINCS).

16. ДРУГАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Спецификация продукта была подготовлена в соответствии со статьей 31 и Дополнением II Правил EU REACH а так же с соответствующими дополнениями, по соответствию законам, ограничениям и административным положениям относящимся к классификации, упаковке и маркировки опасных субстанций и смесей.

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 получателе лежит ответственность за обеспечение переноса всей соответствующей информации из Спецификации Безопасности Продукта Dow Corning в их собственную Спецификацию Безопасности Продукта в соответствии со статьей 31 и Дополнением II Правил EU REACH.

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.

R38 Раздражает кожу., **R41** Риск серьезного повреждения глаз.