

**Торговое название:** Lack-Polish grün P1.01**номер продукта:** 443999**Актуальная версия:** 3.0.0, создана: 30.06.2022**Замененная версия:** 2.2.0, создана: 23.03.2022**Регион:** RU**РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе и/или поставщике****1.1 Идентификация химической продукции****Торговое название****Lack-Polish grün P1.01****1.2 Краткие рекомендации по применению (в т. ч. ограничения по применению)****Соответствующие выявленные случаи применения**

Жидкая политура

**Случаи применения, которыми не советуют пользоваться**

Данные отсутствуют.

**1.3 Сведения о производителе и/или поставщике****Адрес**

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Номер телефона +49-2303-9 86 70-0

Номер факса +49-2303-9 86 70-26

**Сведения о сертификате безопасности**

sdb\_info@umco.de

**1.4 Телефон, в т. ч. для экстренных консультаций и ограничения по времени**

Для медицинских справок (Справка не немецком и английском языке):

+7 (495) 628 16 87 (только из России)

**РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)****2.1 Степень опасности химической продукции в целом****Указания по классификации**

Классификация продукта была определена на базе следующей методики согласно Статье 9 и критериям Постановления (ЕС) № 1272/2008:

Физические факторы опасности: оценка данных испытаний согласно Приложению I, часть 2

Факторы опасности для здоровья и экологии: оценка токсикологических и экотоксикологических данных Приложению I, части 3, 4 и 5.

Продукт не соответствует критериям для классификации согласно Постановлению (ЕС) № 1272/2008 (CLP).

**2.2 Сведения о маркировке****Маркировка согласно Постановлению (ЕС) № 1272/2008 (CLP)****Пиктограммы опасностей**

-

**Сигнальное слово**

-

**Указания по опасности**

-

**Указания по опасности (ЕС)**

EUN210

Паспорт безопасности предоставляется по запросу.

EUN205

Содержит содержащие эпоксиды соединения. Может вызвать аллергические реакции.

**Указания по технике безопасности**

-

**Торговое название:** Lack-Polish grün P1.01**номер продукта:** 443999**Актуальная версия:** 3.0.0, создана: 30.06.2022**Замененная версия:** 2.2.0, создана: 23.03.2022**Регион:** RU**Указания по маркировке**

Маркировка (указания на опасность (EU)) отвечает Приложению II Постановления (ЕС) № 1272/2008 (CLP).

**2.3 Прочие опасности**

Оценка стойкости биоаккумулятивных веществ PBT

Согласно информации, представленной в цепочке поставок, смесь не содержит &gt;0,1% вещества, которое считается СБТ.

Оценка стойкости биоаккумулятивных веществ vPvB

Согласно информации, представленной в цепочке поставок, смесь не содержит &gt;0,1% вещества, которое считается vPvB.

**РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)****3.1 Сведения о веществе**

Не относится. Продукт не является веществом.

**3.2 Сведения о смеси****Содержание опасных компонентов**

№	Наименование вещества		Дополнительные указания	
	№ CAS / EG / Index / REACH	Классификация (ЕС) № 1272/2008 (CLP)	Концентрация	%
1	Углеводороды, C11-C13, изоалканы, <2% ароматические соединения			
	- 920-901-0 - 01-2119456810-40	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 10,00 - < 25,00	вес.%
2	Октаметилциклотетрасилоксан		см. сноску (2)	
	556-67-2 209-136-7 014-018-00-1 01-2119529238-36	Flam. Liq. 3; H226 Repr. 2; H361f Aquatic Chronic 1; H410	< 0,10	вес.%

Полный текст H- и EUH-фраз: см. раздел 16

(2) Согласно имеющемуся на сегодняшний день уровню знаний и при условии применения критерий из Приложения I Предписания (ЕС) № 1272/2008 требуется указанная выше классификация. Она выходит за рамки классификации, указано в Предписании (ЕС) № 1272/2008, Приложение VI, таблица 3.

№	Примечание	Специфические предельные значения концентрации	Коэффициент умножения (острый)	Коэффициент умножения (хронический)
2	-	-	-	M = 10

**РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи****4.1 Меры по оказанию первой помощи пострадавшим****Общие указания**

Загрязненную одежду и обувь срочно снять и перед повторным применением их тщательно очистить. При продолжительных болях вызвать врача.

**При вдыхании**

Соблюдая приемлемые меры по защите дыхания, вывести потерпевшее лицо из опасной зоны. Обеспечить ему приток свежего воздуха

**При контакте с кожей**

При попадании на кожу промыть водой

**При попадании в глаза**

Удалить контактные линзы. Глаз промывать под проточной водой в течение 10-15 минут (защищая неповрежденный глаз), по возможности широко раскрыв веко.

**При проглатывании**

**Торговое название:** Lack-Polish grün P1.01**номер продукта:** 443999**Актуальная версия:** 3.0.0, создана: 30.06.2022**Замененная версия:** 2.2.0, создана: 23.03.2022**Регион:** RU

Тщательно прополоскать полость рта водой. Не вызывайте рвоту. Не пытайтесь напоить человека, находящегося в бессознательном состоянии. Вызвать врача.

#### 4.2 Наблюдаемые симптомы

##### Воздействие

В случае проглатывания с последующей рвотой может произойти аспирация в легкие, что может привести к химической пневмонии или удушью.

#### 4.3 Указания по немедленной врачебной помощи или специальному обращению

Данные отсутствуют.

### РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

#### 5.1 Средства тушения

##### Приемлемые средства пожаротушения

струя водной пыли; пена; Диоксид углерода. сухой химический огнетушитель

##### Неподходящие огнегасящие средства

Плотная водяная струя

#### 5.2 Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность

В случае пожара могут образоваться: Окись углерода (CO); Диоксид углерода (CO<sub>2</sub>)

#### 5.3 Указания по борьбе с пожаром

Применять респиратор. Одеть полный защитный комбинезон.

### РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

#### 6.1 Меры по предотвращению вредного воздействия на людей и средства индивидуальной защиты при аварийных и чрезвычайных ситуациях

##### Персонал, не прошедший обучение в отношении аварийных случаев

Следуйте предписаниям по безопасности (см. разделы 7 и 8).

##### Оперативные силы

Средства индивидуальной защиты – см. раздел 8.

#### 6.2 Меры по предотвращению вредного воздействия на окружающую среду

Не выливать в канализацию / поверхностные воды / грунтовые воды. Не выливать в подпочву / почву.

#### 6.3 Действия при утечке, разливе, россыпи (в т. ч. меры по их ликвидации и меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды)

Вытекший материал следует заблокировать с помощью негорючего абсорбента (например, песка, почвы, кизельгура, вермикулита) и собрать для дальнейшей утилизации в соответствии с местными предписаниями в предназначенные для этих целей емкости (см. раздел 13).

#### 6.4 Ссылка на другие разделы

Информация относительно безопасного обращения, смотри главу 7. Информация относительно персонального защитного оборудования, смотри главу 8. Информация относительно ликвидации отходов, смотри главу 13.

### РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

#### 7.1 Меры безопасности при обращении с химической продукцией

##### Указания к безопасному обращению

Риск при обращении с продуктом должен быть сведен к минимуму путем применения защитных и профилактических мер. Рабочий процесс, если возможно, должен быть разработан таким образом, в соответствии с современным уровнем техники, чтобы опасные вещества не могли выделяться или контакт с кожей мог быть исключен.

##### Общие защитные и санитарно-гигиенические меры

**Торговое название:** Lack-Polish grün P1.01**номер продукта:** 443999**Актуальная версия:** 3.0.0, создана: 30.06.2022**Замененная версия:** 2.2.0, создана: 23.03.2022**Регион:** RU

При работе не разрешается курить, есть или пить. Хранить вдали от продуктов питания и напитков. Не вдыхайте пары. Избегать контакта с кожей и глазами; Перед перерывом и после работы вымыть руки. Снять загрязненную одежду и обувь и основательно очистить их перед повторным использованием.

## 7.2 Правила хранения химической продукции

### Технические меры и условия хранения

Хранить контейнер плотно закрытым в сухом, прохладном и хорошо проветриваемом помещении. Защищать от жары и прямых солнечных лучей. Защищать от мороза.

### Требования, предъявляемые к складским помещениям и емкостям

Вскрытые емкости следует тщательно закрывать и хранить в вертикальном положении во избежание вытекания содержимого. Хранить в емкостях, соответствующих оригинальной упаковке.

### Указания, касающиеся совместного хранения

Вещества, которых следует избегать, см. раздел 10.

## 7.3 Специфические конечные приложения

Данные отсутствуют.

## РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

### 8.1 Подлежащие контролю параметры

Отсутствуют контролируемые параметры.

### 8.2 Средства контроля за опасным воздействием

#### Подходящие технические устройства управления

Обеспечьте хорошую вентиляцию. Этого можно добиться с помощью местной или централизованной вентиляционной системы. Если этого недостаточно, то для соблюдения граничных значений состава воздуха необходимо пользоваться подходящим респиратором.

#### Средства индивидуальной защиты

##### Защита дыхательных путей

При превышении предельных значений для рабочего места необходимо носить подходящую респираторную маску. Если не указаны предельные значения на рабочем месте, следует принять при образовании аэрозолей и тумана достаточные меры по защите органов дыхания.

##### Защита для глаз/лица

Защитные очки с боковым защитным заслоном (EN 166)

##### Защита рук

При возможном контакте продукта с кожей достаточную защиту обеспечивает использование перчаток, испытанных, например, согласно EN 374. Защитные перчатки следует всегда проверять на их пригодность для конкретного рабочего места (например, механическая прочность, совместимость продукта, антистатичность). Следуйте инструкциям производителя перчаток и информации о том, как использовать, хранить, ухаживать и заменять перчатки. Защитные перчатки следует немедленно заменить в случае повреждения или появления первых признаков износа. Рабочие процессы должны быть разработаны таким образом, чтобы не было необходимости постоянно носить перчатки.

##### Прочие меры защиты

Рабочая одежда, устойчивая к воздействию химикатов.

##### Ограничение и контроль попадания вещества в окружающую среду

Данные отсутствуют.

## РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

### 9.1 Параметры, характеризующие основные свойства химической продукции

<b>Агрегатное состояние</b>
-----------------------------

жидкая
--------

<b>Физическое состояние/Цвет</b>
----------------------------------

жидкая
--------

**Торговое название:** Lack-Polish grün P1.01**номер продукта:** 443999**Актуальная версия:** 3.0.0, создана: 30.06.2022**Замененная версия:** 2.2.0, создана: 23.03.2022**Регион:** RU

зелёный

**Запах**

характерный

**Величина pH**

Данные отсутствуют

**Температура кипения / область температур кипения**

Данные отсутствуют

**Температура плавления / область температур плавления**

Данные отсутствуют

**Температура разложения / область температур разложения**

Данные отсутствуют

**Температура вспышки**

Значение	67	°C
----------	----	----

**Температура воспламенения**

Данные отсутствуют

**Окисляющие свойства**

не окисляется

**Взрывоопасные свойства**

Продукт не способен взрываться. В результате использования возможно образование взрывчатых/легковоспламеняющихся паровоздушных смесей.

**Воспламеняемость**

Данные отсутствуют

**Ниже предела воспламеняемости или взрываемости**

Данные отсутствуют

**Верхний предел воспламеняемости или взрываемости**

Данные отсутствуют

**Давление паров**

Данные отсутствуют

**Плотность пара**

Данные отсутствуют

**Относительная плотность**

Данные отсутствуют

**Плотность**

Данные отсутствуют

**Растворимость(и)**

Данные отсутствуют

**Коэффициент распределения: n-октанол/вода**

Данные отсутствуют

**Кинематическая вязкость**

Значение	>	25	мм <sup>2</sup> /с
Исходная температура		40	°C
Вид	кинематический		

**Partikeleigenschaften**

Данные отсутствуют

**9.2 Прочие данные**

Прочие данные

**Торговое название:** Lack-Polish grün P1.01**номер продукта:** 443999**Актуальная версия:** 3.0.0, создана: 30.06.2022**Замененная версия:** 2.2.0, создана: 23.03.2022**Регион:** RU

Данные отсутствуют.

**РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность****10.1 Реакционная способность**

Данные отсутствуют.

**10.2 Химическая стабильность**

Стабильно при условии применения рекомендованных предписаний по хранению и обращению (см. раздел 7).

**10.3 Возможность опасных реакций**

При использовании по назначению опасные реакции не ожидаются.

**10.4 Условия, которых следует избегать**

Жара, открытое пламя и другие источники воспламенения.

**10.5 Несовместимые вещества**

Окислители

**10.6 Опасные продукты разложения**

Какие-либо опасные продукты распада неизвестны

**РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности****11.1 Сведения о токсикологическом воздействии****Острая оральная токсичность**

Данные отсутствуют

**Острая кожная токсичность**

Данные отсутствуют

**Острая ингаляционная токсичность**

Данные отсутствуют

**Разъедающее/раздражающее действие на кожу**

Данные отсутствуют

**тяжелые повреждения / раздражение глаз**

Данные отсутствуют

**Сенсибилизация дыхательных путей/кожи**

Данные отсутствуют

**Мутагенность зародышевых клеток**

Данные отсутствуют

**Воссоздание токсичности**

Данные отсутствуют

**Канцерогенность**

Данные отсутствуют

**Специфическая токсичность для целевого органа при однократном контакте**

Данные отсутствуют

**Специфическая токсичность для целевого органа при неоднократном контакте**

Данные отсутствуют

**Опасность аспирации**

Данные отсутствуют

**11.2 Angaben über sonstige Gefahren****Endokrinschädliche Eigenschaften**

Данные отсутствуют.

**Торговое название:** Lack-Polish grün P1.01**номер продукта:** 443999**Актуальная версия:** 3.0.0, создана: 30.06.2022**Замененная версия:** 2.2.0, создана: 23.03.2022**Регион:** RU**Прочие данные**

Данные отсутствуют.

**РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду****12.1 Токсичность**

<b>Токсичность для рыб (острая)</b>
Данные отсутствуют
<b>Токсичность для рыб (хроническая)</b>
Данные отсутствуют
<b>Токсичность для дафний (острая)</b>
Данные отсутствуют
<b>Токсичность для дафний (хроническая)</b>
Данные отсутствуют
<b>Токсичность для водорослей (острая)</b>
Данные отсутствуют
<b>Токсичность для водорослей (хроническая)</b>
Данные отсутствуют
<b>Токсичность по отношению к бактериям</b>
Данные отсутствуют

**12.2 Стойкость и склонность к деградации**

Данные отсутствуют.

**12.3 Биоаккумулятивный потенциал**

Данные отсутствуют.

**12.4 Мобильность в почве**

Данные отсутствуют.

**12.5 Результаты PBT- и vPvB-заключения**

<b>Результаты PBT- и vPvB-заключения</b>	
Оценка стойкости биоаккумулятивных веществ PBT	Согласно информации, представленной в цепочке поставок, смесь не содержит >0,1% вещества, которое считается СБТ.
Оценка стойкости биоаккумулятивных веществ vPvB	Согласно информации, представленной в цепочке поставок, смесь не содержит >0,1% вещества, которое считается vPvB.

**12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften**

Данные отсутствуют.

**12.7 Другие вредные воздействия**

Данные отсутствуют.

**12.8 Прочие данные**

<b>Прочие данные</b>
Не выбрасывать неизвестный продукт в окружающую среду.

**РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)****13.1 Сведения о местах и способах обезвреживания, утилизации или ликвидации отходов продукции, включая тару (упаковку)****Продукт**

Утилизация должна осуществляться в соответствии с правилами после консультации с ответственным местным органом власти и компанией по утилизации на подходящем и утвержденном объекте.

Присвоение номера кода отходов согласно "Европейскому каталогу отходов" следует производить по согласованию с региональным отделом по обезвреживанию отходов.

**Торговое название:** Lack-Polish grün P1.01**номер продукта:** 443999**Актуальная версия:** 3.0.0, создана: 30.06.2022**Замененная версия:** 2.2.0, создана: 23.03.2022**Регион:** RU**Упаковка / тара**

Тару необходимо опорожнять без остатков и должным образом обезвреживать в соответствии с законными предписаниями. Тара, содержащая остатки, должна быть обезврежена по согласованию с региональным представителем по ликвидации отходов.

**РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)****14.1 Транспорт ADR/RID/ADN**

Продукт не подлежит действию предписаний ADR/RID/ADN.

**14.2 Транспорт IMDG**

Продукт не подлежит действию предписаний IMDG.

**14.3 Транспорт ICAO-TI / IATA**

Продукт не подлежит действию предписаний ICAO-TI / IATA.

**14.4 Прочие данные**

Данные отсутствуют.

**14.5 Опасности для окружающей среды**

Сведения по опасностям для окружающей среды, если таковые имеются, см. пп. 14.1 - 14.3.

**14.6 Особые меры предосторожности для пользователя**

Данные отсутствуют.

**14.7 Перевозка навалочных грузов согласно Приложению II Конвенции MARPOL 73/78 и согласно Кодексу IBC**

не относится

**РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательствах****15.1 Сведения о документации, регламентирующей требования по защите человека и окружающей среды****Предписания ЕС****Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH) Приложение XIV (список требующих допуска материалов)**

Согласно предоставленным данным/ или согласно данным субпоставщика продукт не содержит вещества, которые подлежат обязательному дополнительному разрешению к применению, согласно Директиве № (ЕС) 1907/2006 REACH (регламент Европейского Союза, регулирующий производство и оборот всех хим.веществ)приложение XIV

**Список кандидатов REACH для внушающих особые опасения веществ (SVHC) в связи с процедурой выдачи допуска**

Согласно имеющимся данным и/или согласно сведениям субпоставщика изделие не содержит вещество(а), которое/ые согласно Статье 57 в сочетании со Статьей 59 Постановления REACH (ЕС) 1907/2006 считается/ются веществом/ами, которое/ые может/ут быть включено/ы в Приложение XIV (Перечень веществ с обязательным наличием допуска).

**Регламент (ЕС) № 1907/2006 (REACH) Приложение XVII: Ограничения производства, пуска в обращение и применения определенных опасных материалов, смесей и изделий**

Продукт содержит следующее(ие) вещество(а), на которое/ые распространяется действие Предписания REACH (ЕС) 1907/2006, Приложение XVII.

№	Наименование вещества	Номер CAS	Номер ЕС	№
1	2-(3,4-эпохусилоhexyl)ethyltriethoxy silane	10217-34-2	425-050-4	75
2	2-n-butyl-benzo[d]isothiazol-3-one	4299-07-4	420-590-7	75
3	2-ФЕНОКСИЭТАНОЛ	122-99-6	204-589-7	75
4	Glutaral	111-30-8	203-856-5	75
5	trisodium tris[5,6-dihydro-5-(hydroxyimino)-6#NAME?hthalene-2-sulphonato(2-)-N-{5}-,O-{6}-]ferrate(3-)	19381-50-1	243-010-2	75

**Торговое название:** Lack-Polish grün P1.01**номер продукта:** 443999**Актуальная версия:** 3.0.0, создана: 30.06.2022**Замененная версия:** 2.2.0, создана: 23.03.2022**Регион:** RU

6	Октаметилциклотетрасилоксан	556-67-2	209-136-7	75
---	-----------------------------	----------	-----------	----

**Директива 2012/18/ЕС о контроле крупных аварий, связанных с опасными веществами**

На продукт не распространяются положения Приложения I, часть 1 или 2.

**Прочие предписания**

При использовании этого продукта следует применять национальные предписания по защите здоровья и технике безопасности.

**15.2 Оценка химической безопасности веществ**

Анализ безопасности вещества для данной смеси не проводился.

**РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация****Источники данных, использованные при составлении таблицы параметров:**

Регулирование (ЕС) 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) в именно действующей редакции

Директива 2000/39/ЕС, 2006/15/ЕС, 2009/161/ЕС, (EU) 2017/164.

Национальный перечень предельных значений в воздухе соответствующих стран в именно действующей редакции

Транспортные предписания согласно ADR, RID, IMDG, IATA в именно действующей редакции

Источники данных, которые были использованы для определения физических, токсикологических и экотоксикологических данных, были указаны непосредственно в отдельных разделах

**Полный текст приведенных в разделах 2 и 3 фраз H и EUN (если он не приведен уже в этих разделах).**

EUN066

Неоднократный контакт может вызвать хрупкую или растрескавшуюся кожу.

H226

Воспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.

H304

Может быть смертельным при проглатывании и последующем попадании в дыхательные пути.

H361f

Предполагается, что данное вещество может отрицательно повлиять на способность к деторождению.

H410

Чрезвычайно токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

**Отдел по разработке "Листа данных"**

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Данные основываются на современном уровне наших познаний и опыта. Технический паспорт безопасности описывает продукт с точки зрения требований по безопасности. Данные не носят характера гарантии его характеристик.

Изменения / дополнения к тексту:

Изменения в тексте помечены на краю страницы.

Документ охраняется авторским правом. Внесение в него изменений или его размножение нуждаются в однозначном разрешении со стороны фирмы UMCO GmbH.

Prod-ID 770879