

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

OLI-PUR 7.21 1K Mehrschichtlack

Дата печати: 25.03.2015

Код продукта: A00002

страница 1 из 11

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике**1.1. Идентификатор продукта**

OLI-PUR 7.21 1K Mehrschichtlack

Другие Коммерческое название продук

OLI-PUR 1K Mehrschichtlack

7.21- Glanzgrad

1.2. Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против**Использование вещества/смеси**

Цвет

1.3. Данные о поставщике в паспорте безопасности

Компания:	Oli Lacke GmbH	
Улица:	Bahnhofstrase 22	
Город:	D-09244 Lichtenau	
Телефон:	+49(0)37208/84200	Телефакс: +49(0)37208/84268
Электронная почта:	entwicklung@oli-lacke.de	
Internet:	www.oli-lacke.de	

1.4. Аварийный номер телефона: Gemeins. Gifinformationszentrum Erfurt
+49(0)361/730730**РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)****2.1. Классификация вещества или смеси**

Указания на опасность: F - Сильно воспламеняемый, Xi - Раздражающий

R-фраза(ы):

Сильно горюч.

Раздражает глаза.

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

Повторные подвержения воздействию могут вызвать сухость и растрескивание вожи.

Пары могут вызвать сонливость и головокружение.

Классификация СГС

Категории опасности:

Воспламеняющаяся жидкость: Flam. Liq. 2

Химические вещества, вызывающие серьезные повреждения глаз/раздражение глаз: Eye Irrit. 2

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии: STOT SE 3

Указание на опасность:

Легковоспла-меняющаяся жидкость и пары

Вызывает серьезное раздражение глаз.

Может вызвать сонливость и головокружение.

2.2. Элементы маркировки**Опасные компоненты, которые должны упоминаться на этикетке**

ethyl acetate

n-butyl acetate

acetone; propan-2-one; propanone

Lösungsmittelnaphta, niedrig siedend (Benzolgehalt < 0,1 Gew.%)

Сигнальное слово: Опасность

Пиктограмма: GHS02-GHS07

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

OLI-PUR 7.21 1K Mehrschichtlack

Дата печати: 25.03.2015

Код продукта: A00002

страница 2 из 11

**Указание на опасность**

H225	Легковоспла- меняющаяся жидкость и пары
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз.
H336	Может вызвать сонливость и головокружение.

Предупреждения

P233	Держать контейнер плотно закрытым.
P243	Принимать меры предосторожности против статистического разряда.
P261	Избегать вдыхания пыли/дыма/газа/тумана/паров/аэрозолей.
P271	Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом месте.
P280	Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/ средствами защиты глаз/лица.
P312	При плохом самочувствии обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к врачу.

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)**3.2. Смеси****Химическая характеристика**

Gemisch aus nachfolgend aufgeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen:

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

OLI-PUR 7.21 1K Mehrschichtlack

Дата печати: 25.03.2015

Код продукта: A00002

страница 3 из 11

Опасное содержание веществ

Номер ЕС	название	часть
Номер CAS	Классификация	
Номер Индекс	Классификация СГС	
Номер REACH		
205-500-4	ethyl acetate	20 - < 25 %
141-78-6	F - Сильно воспламеняемый, Xi - Раздражающий R11-36-66-67	
607-022-00-5	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336	
204-658-1	n-butyl acetate	15 - < 20 %
123-86-4	R10-66-67	
607-025-00-1	Flam. Liq. 3, STOT SE 3; H226 H336	
200-662-2	acetone; propan-2-one; propanone	10 - < 15 %
67-64-1	F - Сильно воспламеняемый, Xi - Раздражающий R11-36-66-67	
606-001-00-8	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336	
265-151-9	Lösungsmittelnaphtha, niedrig siedend (Benzolgehalt < 0,1 Gew.%)	10 - < 15 %
64742-49-0	F - Сильно воспламеняемый, Xn - Вредный, Xi - Раздражающий, N - Опасно для окружающей среды R11-38-51-53-65-67	
	Flam. Liq. 2, STOT SE 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H225 H336 H304 H412	
-	cellulose nitrate; nitrocellulose	10 - < 15 %
-	E - Взрывоопасный R3	
603-037-00-6	Expl. 1.1; H201	
215-535-7	xylene	5 - < 10 %
1330-20-7	Xn - Вредный, Xi - Раздражающий R10-20/21-38	
601-022-00-9	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2; H226 H332 H312 H315	
200-661-7	propan-2-ol; isopropyl alcohol; isopropanol	1 - < 5 %
67-63-0	F - Сильно воспламеняемый, Xi - Раздражающий R11-36-67	
603-117-00-0	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336	
202-598-0	ethyl DL-lactate, ethyl lactate	1 - < 5 %
97-64-3	Xi - Раздражающий R10-37-41	
607-129-00-7	Flam. Liq. 3, STOT SE 3, Eye Dam. 1; H226 H335 H318	

Текст фраз риска и опасности: смотреть в разделе 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

Общие рекомендации

При возникновении симптомов или в случае сомнения проконсультироваться у врача. ни в коем случае не вводить что-либо перорально лицу, находящемуся в бессознательном состоянии или испытывающему судороги. При потере сознания уложить в устойчивом положении на боку и вызвать врача.

При вдыхании

Поражённых перенести на свежий воздух. Поражённых привести в положение покоя и содержать в тепле. При неправильном дыхании или при отсутствии дыхания применить искусственное дыхание.

При попадании на кожу

Загрязнённую, пропитанную веществом одежду незамедлительно снять. При контакте с кожей незамедлительно промыть большим количеством Вода и мыло. Не промывать с:

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

OLI-PUR 7.21 1K Mehrschichtlack

Дата печати: 25.03.2015

Код продукта: A00002

страница 4 из 11

Растворители/Разбавления

При контакте с глазами

Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. Незамедлительно открыть щель век и прополоскать глаза проточной водой от 10 до 15 минут. Затем посетить окулиста.

При попадании в желудок

При попадании в пищевод незамедлительно вызвать доктора и показать ёмкость или этикетку. НЕ вызывать рвоты. При проглатывании прополоскать рот большим количеством воды (если пострадавший в сознании) и обратиться за медицинской помощью.

4.2. Наиболее существенные симптомы/эффекты острого воздействия

Расстройства сознания

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечения

Немедленно обратитесь к врачу.

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1. Средства пожаротушения

Приемлемые средства пожаротушения

спиртоустойчивая пена. Двуокись углерода (CO₂). Сухой порошок для тушения. Водяной туман

Неподходящие огнегасящие средства

Мощная водяная струя.

5.2. Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

При возгораниях сильное дымообразование. Опасные продукты разложения: сажа; копоть. При продолжительном выдерживании (экспонировании) опасность серьезного вреда для здоровья. Использовать подходящий дыхательный аппарат.

5.3. Меры предосторожности для пожарных

Для защиты людей и охлаждения ёмкостей в зоне опасности использовать разбрызгиваемую струю воды. Загрязненную воду, использовавшуюся для тушения, собирать отдельно. Не допускать попадания в канализацию или водоемы.

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

6.1. Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Держать вдали от источников возгорания - Не курить. Принять меры по обеспечению хорошей вентиляции. Не вдыхать газы при взрыве/пожаре. Безопасная работа: смотри отрезок 7
Индивидуальные средства защиты: смотри отрезок 8

6.2. Предупредительные меры по охране окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию и водоёмы. Дополнительно соблюдать государственные правовые предписания! При выходе газа или при проникновении в водоёмы, землю или канализацию поставить в известность официальные власти.

6.3. Методы и материалы для локализации и очистки

Предотвращать распространение по поверхности (например: локализовать или ограждать от разлива нефти). Собрать с впитывающими материалами (песок, кизельгур, кислотосвязующие, универсальный связующий материал). С полученным материалом обращаться согласно разделу по утилизации. Очищать с детергентами. Не применять растворители.

6.4. Ссылка на другие разделы

Смотри глава 8.

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

7.1. Меры предосторожности при работе с продуктом

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

OLI-PUR 7.21 1K Mehrschichtlack

Дата печати: 25.03.2015

Код продукта: A00002

страница 5 из 11

Информация о безопасном обращении

При недостаточной вентиляции и/или при использовании, возможно образование взрывоопасных/легковоспламеняющихся смесей. До полного испарения воспламеняющихся составных частей после использования существует также опасность образования взрывоопасной паро-воздушной смеси. Материал использовать только в местах, где открытый свет, огонь и другие источники воспламенения находятся вдали. Принять меры против электростатического заряда. Использовать взрывобезопасное электрическое оборудование. Предусмотреть заземление для резервуаров, аппаратов, насосов и отсасывающих устройств. Носить антистатическую обувь и рабочую одежду. Использовать только антистатически обработанный (безыскровый) инструмент. Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой. Избегать: Вдыхание паров или тумана/аэрозолей, Вдыхание пыли/частиц Является вредным для здоровья при вдыхании и соприкосновении с кожей. Держите вдали от источников тепла (например, горячих поверхностей), искр и открытого пламени. Не опорожнять ёмкости с применением давления. Хранить/складировать только в оригинальной емкости. Не допускать попадания в канализацию и водоёмы.

Рекомендации по защите от возгорания и взрыва

Концентрированные пары тяжелее воздуха. Пары могут образовывать с воздухом взрывоопасную смесь.

Дальнейшие указания

Дополнительно соблюдать государственные правовые предписания!

7.2. Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей**Требования в отношении складских зон и тары**

Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

Совет по обычному хранению

Von stark sauren oder alkalischen Materialien oder Oxidationsmitteln fernhalten.

Дополнительная информация по условиям хранения

Хранить только в оригинальной ёмкости в прохладном, хорошо проветриваемом месте. Защищать от жары. Соблюдать инструкцию по использованию на этикетке. Хранить ёмкости герметично закрытыми в прохладном, хорошо проветриваемом месте. Беречь от солнечных лучей. Держать вдали от источников возгорания - Не курить. Хранить в месте, доступном только для уполномоченных лиц. Всегда плотно закрывать емкости после извлечения продукта.

7.3. Особые конечные области применения

Соблюдать технические условия.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты**8.1. Параметры контроля****Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны**

№ CAS	Наименование вещества	ppm	мг/м3	Величина ПДК
123-86-4	Бутилацетат		50	(среднесменная)
			200	(максимальная)
67-64-1	Пропан-2-он		200	(среднесменная)
			800	(максимальная)
141-78-6	Этилацетат		50	(среднесменная)
			200	(максимальная)

8.2. Регулирования воздействия

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

OLI-PUR 7.21 1K Mehrschichtlack

Дата печати: 25.03.2015

Код продукта: A00002

страница 6 из 11

Подходящие технические устройства управления

Применять только в местах с хорошей вентиляцией. При открытом использовании установок по возможности применять локальную вытяжку. Если техническое отсасывание или вытяжная вентиляция не возможны или не достаточны, необходимо носить аппараты для защиты дыхания.

Защитные и гигиенические меры

Перед паузами и по окончании работы вымыть руки. На рабочем месте не есть, не пить, не курить, не сморкаться.

Защита глаз/лица

Плотно закрытые защитные очки.

Защита рук

Необходимо использовать проверенные защитные перчатки: NBR (Нитриловый каучук). Химически устойчивые защитные перчатки в их исполнении, выбирать в зависимости от концентрации и количества опасных веществ, от специфики рабочего места. Перед использованием продукта нанести на кожу защитный крем.

Защита кожи

защитная одежда: Натуральное волокно(например хлопок) жаростойкое синтетическое волокно

Защита дыхательных путей

При распылении использовать подходящий дыхательный аппарат. Следует учитывать ограничения по времени ношения в соответствии с GefSoffV в сочетании с правилами использования устройств для защиты органов дыхания (BGR 190).

Регулирование воздействия на окружающую среду

Не допускать попадания в канализацию и водоёмы.

РАЗДЕЛ 9: Физико-химические свойства**9.1. Информация об основных физико-химических свойствах**

Физическое состояние вещества: жидкий

Цвет:

**Стандарт на метод
испытания****Изменения состояния**

Точка вспышки: < 21 °C DIN EN ISO 1523

Нижний предел экспозиции: 0,7 объем. %

Верхний предел экспозиции: 14,3 объем. %

Температура воспламенения: 200 °C

Плотность (при 20 °C): 0,906 g/cm³ ISO 2811

Показатель текучести для вязких жидкостей: 20 - 30 s 4 DIN 53211

жидкостей:

(при 20 °C)

Тест на разделение растворителя: < 3 %

Содержание растворителя: 79 %

9.2. Другие данные

Содержание твердых веществ: 21 %

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

смотри главу 7. Не требуется никаких дополнительных мер.

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

OLI-PUR 7.21 1K Mehrschichtlack

Дата печати: 25.03.2015

Код продукта: A00002

страница 7 из 11

10.2. Химическая устойчивость

Продукт является стабильным, если он хранится при нормальной температуре окружающей среды.

10.3. Возможность опасных реакций

Экзотермические реакции с: Щёлочи (щелочи), концентрированный. Кислота, концентрированный. Окислительные средства, сильный.

10.4. Условия, которых следует избегать

Термическое разложение может привести к высвобождению разъедающих газов и паров.

10.5. Несовместимые материалы, которых следует избегать

Резиновые изделия

10.6. Опасные продукты разложения

Оксид углерода. Двуокись углерода. Оксиды азота (NOx).

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

11.1. Данные о токсикологическом воздействии

Острая токсичность

CAS-Номер	название				
	Пути воздействия	Метод	Доза	Виды	Источник
67-64-1	acetone; propan-2-one; propanone				
	оральный	LD50	5800 mg/kg	Крыса	RTECS
	кожный	LD50	20000 mg/kg	Кролик	IUCLID
	ингаляционный (4 h) испарение	LC50	76 mg/l	Крыса	
1330-20-7	xylene				
	кожный	ATE	1100 mg/kg		
	ингаляционный испарение	ATE	11 mg/l		
	ингаляционный аэрозоль	ATE	1,5 mg/l		

Канцерогенные, мутационные последствия, а также скорость их распространения

Вещества, входящие в этот препарат, не отвечают критериям отнесения к категориям 1 или 2 канцерогенных, мутагенных веществ и веществ, нарушающих репродуктивную функцию.

Последующая информация Прочие наблюдения

Данные по самому препарату/смеси отсутствуют. Классификация была проведена в соответствии с методами расчетов согласно Директиве по препаратам (1999/45/ЕС).

Практический опыт

Классификация наблюдений

После вдыхания

Возможные вредные воздействия на человека и возможные симптомы :Может вызывать раздражение дыхательных путей. Может при вдыхании повредить печень. Может при вдыхании повредить почки. Депрессия центральной нервной системы - Головокружение, Головные боли, Оцепенелость, Бессознательность

После попадания в глаза:

Раздражает глаза.

В случае проглатывания :

Рвота , Желудочнокишечные нарушения

После контакта с кожей:

Опасность впитывания через кожу. Повторное или продолжительное воздействие вредных веществ может вызывать раздражение кожи и дерматит из-за свойств продукта обезжиривать

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

OLI-PUR 7.21 1K Mehrschichtlack

Дата печати: 25.03.2015

Код продукта: A00002

страница 8 из 11

кожу.

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

Вреден для водных организмов, может причинять вред водоёмам на длительное время.

CAS-Номер	название					
	Водная токсичность	Метод	Доза	[h] [d]	Виды	Источник
67-64-1	acetone; propan-2-one; propanone					
	Острая токсичность для рыб	LC50	5540 mg/l	96 h	Onchorhynchus mykiss	
	Острая Crustacea токсичность	EC50	6100 mg/l	48 h	Daphnia magna	

12.2. Стойкость и разлагаемость

Какие-либо данные по смеси отсутствуют.

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Какие-либо данные по смеси отсутствуют.

Коэффициент распределения (n-октанол/вода)

CAS-Номер	название	Log Pow
67-64-1	acetone; propan-2-one; propanone	-0,24

12.4. Мобильность в почве

Какие-либо данные по смеси отсутствуют.

12.5. Результаты оценки РВТ и vPvB

вещества, входящие в этот препарат, не отвечают критериям отнесения к стойким, биоаккумулирующим и токсичным или очень стойким, очень биоаккумулирующим веществам.

12.6. Другие неблагоприятные воздействия

Нет никаких данных по препарату/смеси.

Дополнительная рекомендация

Данные по самому препарату/смеси отсутствуют. Классификация была проведена в соответствии с методами расчетов согласно Директиве по препаратам (1999/45/ЕС).

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)**13.1. Методы утилизации отходов****Рекомендация**

Утилизация в соответствии с предписаниями органов управления.

Утилизация неочищенной упаковки и рекомендуемые средства очистки

Обращаться с зараженными упаковками, как с веществом.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)**Сухопутный транспорт (ADR/RID)**

14.1. Номер ООН:	UN1263
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:	PAINT (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac solutions, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base)
14.3. Категория опасности при транспортировке:	3
14.4. Упаковочная группа:	II
Лист опасности:	3

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

OLI-PUR 7.21 1K Mehrschichtlack

Дата печати: 25.03.2015

Код продукта: A00002

страница 9 из 11

Классификационный код:	F1
Особо оговоренные условия:	163 640D 650
Ограниченное количество (LQ):	5 L
Категория транспортировки:	2
Риск №:	33
Код ограничения проезда через туннели:	D/E

Другая дополнительная информация (Наземный транспорт)

E2

Доставка по внутренним водным путям (ADN/ADNR)

14.1. Номер ООН:	UN1263
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:	PAINT (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac solutions, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base)
14.3. Категория опасности при транспортировке:	3
14.4. Упаковочная группа:	II
Лист опасности:	3
Классификационный код:	F1
Особо оговоренные условия:	163 640D 650
Ограниченное количество (LQ):	5 L

Другая дополнительная информация (Доставка по внутренним водным путям)

E2

Морская доставка (IMDG)

14.1. Номер ООН:	UN1263
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:	PAINT (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac solutions, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base)
14.3. Категория опасности при транспортировке:	3
14.4. Упаковочная группа:	II
Лист опасности:	3
Особо оговоренные условия:	163
Ограниченное количество (LQ):	5 L
EmS:	F-E, S-E

Другая дополнительная информация (Морской транспорт)

E2

Воздушный транспорт (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1. Номер ООН:	UN1263
14.2. Надлежащее отгрузочное наименование:	PAINT (including paint, lacquer, enamel, stain, shellac solutions, varnish, polish, liquid filler and liquid lacquer base)
14.3. Категория опасности при транспортировке:	3
14.4. Упаковочная группа:	II
Лист опасности:	3
Особо оговоренные условия:	A3 A72
Ограниченное количество (LQ):	1 L
(Пассажирский самолет):	

Инструкция по упаковыванию (Пассажирский самолет):	353
--	-----

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

OLI-PUR 7.21 1K Mehrschichtlack

Дата печати: 25.03.2015

Код продукта: A00002

страница 10 из 11

Максимальное количество (Пассажирский самолет):	5 L
Инструкция по упаковыванию (Грузовой самолет):	364
Максимальное количество (Грузовой самолет):	60 L

Другая дополнительная информация (Воздушный транспорт)E2
: Y341**14.6. Специальные меры предосторожности для пользователя**

смотри главу 7. Не требуется никаких дополнительных мер.

14.7. Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/789 и Кодексом МКХ

Бестарная перевозка груза согласно Приложения II Конвенции МАРПОЛ 73/78 и согласно Международного кодекса перевозок опасных химических грузов наливом IBC Code

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве**15.1. Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси.****ЕС Международное и национальное законодательство**

Закон о льготном налоге на летучие органические соединения (ЛОС): 715 g/l

Национальные предписания

Класс загрязнения воды (D): 1 - слегка заражающий воду

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация**Текст фраз риска, ссылка на которые приведена под заголовками 2 и 3**

03	Исключительный риск взрыва путем шока, трения, огня или других источников возгорания.
10	Горюч.
11	Сильно горюч.
20/21	Вреден при вдыхании и при контакте с кожей.
36	Раздражает глаза.
37	Раздражает дыхательную систему.
38	Раздражает кожу.
41	Риск серьезного повреждения глаз.
51	Ядовито по отношению к водным организмам.
52/53	Вреден по отношению к водным организмам, может нанести долговременный вред в водной среде.
53	Может вызвать долговременные вредные эффекты по отношению к водной среде.
65	Вредно: может вызвать повреждение легких при проглатывании.
66	Повторные подвержения воздействию могут вызвать сухость и растрескивание вожи.
67	Пары могут вызвать сонливость и головокружение.

Полный текст формулировок факторов риска, ссылки на которые приведены в разделах 2 и 3

H201	Взрывчатое вещество; опасность взрыва массой.
H225	Легковоспла-меняющаяся жидкость и пары
H226	Воспламеняющаяся жидкость и пары
H304	Может быть смертельным при проглатывании и попадании в дыхательные пути.
H312	Вреден при попадании на кожу.
H315	Вызывает раздражение кожи.
H318	Вызывает серьезное повреждение глаз.
H319	Вызывает серьезное раздражение глаз.
H332	Вредно при вдыхании.
H335	Может вызвать раздражение дыхательных путей.
H336	Может вызвать сонливость и головокружение.
H412	Вредно для водной флоры и фауны с долгосрочными последствиями.

Паспорт Безопасности Вещества

в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006

OLI-PUR 7.21 1K Mehrschichtlack

Дата печати: 25.03.2015

Код продукта: A00002

страница 11 из 11

Дополнительная информация

Данные в этом паспорте безопасности соответствуют тому уровню сведений, которыми мы располагали на день сдачи его в печать. Информация должна служить вам отправной точкой для безопасного обращения с названным в данном паспорте безопасности продуктом при хранении, обработке, транспортировке и утилизации. Данные не относятся к другим продуктам. Поскольку продукт смешивается или перерабатывается с другими материалами, данные из этого паспорта безопасности непереносимы для готовых новых материалов.

(Данные по опасным ингредиентам были взяты из информационных листов по технике безопасности субподрядчиков в их последней актуальной редакции.)