

Паспорт безопасности
согласно постановлению (EG) №. 1907/2006 (REACH)



Торговое название: Грунтовка для внутренних работ без растворителя
Арт. № 5005
Дата составления: 20.11.2015
Дата печати: 20.11.2015
Редакция (измененный вариант): 2.0.0 (1.0.0)

РАЗДЕЛ 1: Обозначение вещества либо смеси и предприятия

1.1 Идентификатор продукта

Грунтовка для внутренних работ без растворителя,
№ арт. 5005

Основные установленные области применения вещества или смеси, а также не рекомендуемые области применения

1.2 Актуальные установленные области применения

Категории продукта (КП): покрытия и краски, наполнители, шпаклевки, разбавители

1.3 Данные поставщика, подготовившего паспорт безопасности

Поставщик (производитель/импортер/эксклюзивный представитель/последующий потребитель/дилер)

BIOFA Naturprodukte W.Hahn GmbH

Улица: Dobelstr.22

Почтовый индекс/место: D-73087 Бад Болль

Телефон: +49 (0) 7164-9405-0

Телефакс: +49 (0) 7164-9405-94

Контактное лицо:

Отдел, предоставляющий информацию: Отдел гарантии качества

Контактное лицо: г-н Андреас Бойттенмюллер

E-Mail (компетентный представитель): a.beuttenmueller@biofa.de

Импортер в Швейцарии: Thymos AG

CH-5600 Ленцбург, Niederlenzer Kirchweg 1

Телефон: 0041(0)628924444

Телефакс: 0041(0)628924465

E-Mail: info@thymos.ch

1.4 Телефон экстренной связи

В часы работы офиса с 7:30 до 16:30: +49 (0) 7164-9405-0

РАЗДЕЛ 2: Возможные риски

2.1 Классификация вещества или смеси

Классификация согласно постановлению (EC) № 1272/2008 [CLP]

нет

2.2 Элементы идентификации

нет

2.3 Прочие риски

не установлено

Результаты экспертизы на устойчивость, способность к биологическому накоплению и токсичность (PBT и vPvB) не применимы

РАЗДЕЛ 3: Состав / Сведения о компонентах

3.2 Смеси

Паспорт безопасности

согласно постановлению (EG) №. 1907/2006 (REACH)



Торговое название:	Грунтовка для внутренних работ без растворителя		
	Арт. № 5005		
Дата составления:	20.11.2015	Редакция (измененный вариант):	2.0.0 (1.0.0)
Дата печати:	20.11.2015		

Опасные компоненты
нет

РАЗДЕЛ 4: Мероприятия по оказанию первой медицинской помощи

4.1 Описание мероприятий по оказанию первой медицинской помощи

Общие сведения

В любых сомнительных случаях, либо в случае наличия симптомов следует обратиться к врачу. Ни в коем случае не давать что-либо перорально пострадавшему, находящемуся без сознания, либо при наличии судорог. Загрязненную и пропитанную продуктом одежду необходимо заменить. В случае потери сознания уложить пострадавшего на бок и обратиться к врачу.

При вдыхании

Вынести пострадавшего на свежий воздух, держать в тепле и покое. При несчастном случае или недомогании немедленно обратиться к врачу (по возможности предъявить руководство по эксплуатации или паспорт безопасности). При затруднении или остановке дыхания выполнить искусственную вентиляцию легких.

При контакте с кожей

Загрязненную и пропитанную веществом одежду необходимо заменить. При соприкосновении с кожей обильно промыть водой с мылом. Очистить с помощью детергентов. Избегать использования растворителей. При наличии раздражения кожи обратиться к врачу.

При попадании в глаза

При попадании в глаза незамедлительно промыть водой с открытым веком (промыть 10-15 минут) и обратиться к врачу. При наличии контактных линз, по возможности удалить их и промыть.

При проглатывании

Срочно обратиться к врачу. Обеспечить пострадавшему покой, укрыть и держать в тепле. НЕ вызывать рвоту. В случае рвоты убедиться, что рвотные массы не попали в дыхательные пути. Тщательно прополоскать рот водой.

4.2 Важнейшие острые и отсроченные симптомы и последствия

Нет данных.

4.3 Указания по первой медицинской помощи или специальному лечению

При несчастном случае или недомогании немедленно обратиться к врачу (по возможности предъявить руководство по эксплуатации или паспорт безопасности).

РАЗДЕЛ 5: Мероприятия по борьбе с пожаром

5.1 Средства пожаротушения

Пригодные средства пожаротушения

Спиртоустойчивый пенообразователь, диоксид углерода (CO₂), распыление воды, огнегасящий порошок.

Непригодные средства пожаротушения

Сплошная водная струя

5.2 Особые риски, возникающие при использовании вещества или смеси

При воспламенении возникает густой, черный дым. Вдыхание опасных продуктов распада может нанести серьезный ущерб здоровью. При возгорании могут выделяться: Угарный газ, Углекислый газ (CO₂), оксиды азота (NO_x)

5.3 Указания по тушению пожара

Использовать соответствующий респиратор. Для защиты персонала и охлаждения емкостей распылять струю воды в зоне опасности. Загрязненную воду для тушения пожара собрать отдельно. Не сливать в канализацию или водоемы.

РАЗДЕЛ 6: Мероприятия при случайном выделении вещества

Паспорт безопасности

согласно постановлению (EG) №. 1907/2006 (REACH)



Торговое название:	Грунтовка для внутренних работ без растворителя		
	Арт. № 5005		
Дата составления:	20.11.2015	Редакция (измененный вариант):	2.0.0 (1.0.0)
Дата печати:	20.11.2015		

6.1 Личные меры предосторожности, защитное снаряжение и мероприятия, осуществляемые в экстренных случаях

Обеспечить достаточную вентиляцию. Для защиты от воздействия паров, пыли и аэрозолей следует использовать средства защиты органов дыхания. См. защитные мероприятия, пункт 7 и 8.

6.2 Меры по защите окружающей среды

Не сливать в канализацию или водоемы. При попадании в водоемы или канализацию оповестить компетентные органы в соответствии с местным законодательством.

6.3 Методы и средства для предотвращения и очистки.

Для очистки

Для больших объемов: откачать продукт. Небольшое количество продукта, а также остатки локализовать при помощи невоспламеняемого абсорбента (песок, земля, вермикулит, кизельгур) и собрать для утилизации в соответствии с местными нормативными актами в соответствующие емкости (см. Раздел 13). Предпочтительно очистить с помощью чистящих средств, избегать применения органических растворителей.

6.4 Ссылка на другие разделы

См. защитные мероприятия, пункт 7 и 8.

РАЗДЕЛ 7: Применение и хранение

7.1 Правила техники безопасности для безопасного применения

Избегать контакта с кожей и глазами. Избегать вдыхания пыли, частиц, тумана или паров, которые могут возникнуть при применении данной смеси. На рабочем месте запрещается есть, пить, курить, высмаркиваться. Носить средства индивидуальной защиты (см. Раздел 8)

Хранить емкости плотно закрытыми. Не опорожнять емкости под давлением. Хранить продукт только в оригинальной упаковке. Соблюдать предписанные законом правила безопасности.

Не сливать в канализацию или водоемы.

7.2 Условия для безопасного хранения с учетом несовместимости продукта с другими веществами.

Хранение в соответствии с положением об эксплуатационной безопасности

Указания по совместному хранению

Не держать вблизи: щелочей, кислот и окислителей

Категория хранения: 12

Категория хранения (TRGS 510): 12

Прочие сведения об условиях хранения

Следовать указаниям на этикетке и в технической инструкции. Хранить только в оригинальной упаковке в прохладном, хорошо проветриваемом помещении. Защищать от перегрева и холода. Тщательно закрывать открытые емкости и хранить их надлежащим образом во избежание вытекания продукта.

7.3 Специфические области конечного применения

Грунтовки

РАЗДЕЛ 8: Ограничение и контроль воздействия/Средства индивидуальной защиты

8.1 Контролируемые параметры

Предельно допустимая концентрация загрязнения на рабочем месте

Данные по предельно допустимым концентрациям загрязнений на рабочем месте получены по методу RCP согласно Техническим правилам для опасных веществ (TRGS) 900 (D)

Паспорт безопасности

согласно постановлению (EG) №. 1907/2006 (REACH)



Торговое название:	Грунтовка для внутренних работ без растворителя		
	Арт. № 5005		
Дата составления:	20.11.2015	Редакция (измененный вариант):	2.0.0 (1.0.0)
Дата печати:	20.11.2015		

Тип предельного значения (страна происхождения): Рассчитанная предельно допустимая концентрация на рабочем месте (D) Предельное значение: не релевантно.

8.2 Ограничение и контроль воздействия.

Пригодные технические системы управления

Обеспечить достаточную вентиляцию. Вентиляция может быть обеспечена посредством локального отсасывания воздуха либо общего отвода воздуха.

Средства индивидуальной защиты

Средства индивидуальной защиты подбираются в зависимости от концентрации и количества опасных веществ и особенностей рабочего места.

Защита глаз / лица

Соответствующие защитные очки с боковой защитой

Защита кожи

После мытья использовать жирные средства по уходу за кожей.

Защита кистей рук.

Носить протестированные защитные перчатки согласно DIN EN 374
Учитывать время разрыва и исходные характеристики материала перчаток.

При частом контакте с руками подходящий материал: Бутилкаучук.
Толщина материала перчаток 0,7 мм
Время проникновения продукта (максимальное время ношения) > 480 мин.

При коротком контакте с руками подходящий материал: NBR (нитрилкаучук).
Толщина материала перчаток 0,4 мм
Время проникновения продукта (максимальное время ношения) > 120 мин.

Защита тела

Носить непромокаемую защитную рабочую одежду.
Рекомендуемый материал: натуральное волокно
(например, хлопок)

Защита органов дыхания

Как правило, индивидуальные средства защиты органов дыхания не требуются.

Они необходимы при: разбрызгивании.

Подходящее средство защиты:

Фильтрующие устройства (полнолицевая маска или мундштук с гарнитурой) с фильтром: P 2

Ограничение и контроль воздействия на окружающую среду

См. Раздел 7. Сверх этого никаких мер не требуется.

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1 Данные об основных физических и химических свойствах

Внешний вид

Агрегатное состояние: жидкое

Цвет: янтарный

Запах: характерный

Порог восприятия запаха

Не определен

Базовые данные, касающиеся безопасности

Паспорт безопасности

согласно постановлению (EG) №. 1907/2006 (REACH)



Торговое название: Грунтовка для внутренних работ
без растворителя
арт. № 5005

Дата составления: 20.11.2015
Дата печати: 20.11.2015

Редакция (измененный вариант): 2.0.0 (1.0.0)

Точка плавления/диапазон			Нет данных		
Начало кипения и диапазон	(1013 hPa)	>		100 °C	
Температура распада:			Нет данных		
Температура вспышки:			не применимо		DIN EN ISO 1523
Температура воспламенения:			не применимо		
Нижний предел			не применимо		
Верхний предел			не применимо		
Давление пара:	(50 °C)		Нет данных		
Испытание на отслоение	(20 °C)			1,03 - 1,05 г/см ³	DIN 53217
Водорастворимость:	(20 °C)		полностью		
Значение pH:				7 - 7,4	
Продолжительность растекания:	(20 °C)	<		20 с	DIN-стакан 4 мм
Содержание твердых частиц:				15 - 20 вес. %	
Содержание растворителя:		<		1 вес. %	
Максимальное содержание ЛОС		<		1 вес. %	
Максимальное содержание ЛОС (Швейцария):		<		1 вес. %	
Самовозгораемость:	Продукт не самовоспламеняется.				
Взрывоопасность:	не применимо				
Относительная плотность:	Не определена				
Насыщенность пара:	Не определена				
Скорость испарения:	Не определена				
Коэффициент распределения (n-октанол/вода):	Не определен				

9.2 Прочие данные

нет

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реактивность

10.1 Реактивность

При надлежащем применении, обращении и хранении смесь не выявляет никакой опасной реактивности.

10.2 Химическая стабильность

При соблюдении предписаний по применению, обращению и хранению продукт стабилен (см. Раздел 7).

10.3 Возможность опасных реакций

Не установлено.

10.4 Факторы, которых следует избегать

Термический распад может привести к выделению раздражающих газов и паров.

10.5 Несовместимые вещества

Щелочи. Кислоты и окислители.

10.6 Опасные продукты распада

При сгорании и термическом распаде при высоких температурах могут образовываться: углекислый газ, угарный газ, оксиды азота (NOx), сажа.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологические данные

11.1 Данные о токсикологическом воздействии

Раздражение и разъедающее действие

Первичное раздражение на коже

Паспорт безопасности
согласно постановлению (EG) №. 1907/2006 (REACH)



Торговое название:	Грунтовка для внутренних работ без растворителя		
	Арт. № 5005		
Дата составления:	20.11.2015	Редакция (измененный вариант):	2.0.0 (1.0.0)
Дата печати:	20.11.2015		

Продукт не вызывает раздражения.

Раздражение глаз

Продукт не вызывает раздражения.

Раздражение дыхательных путей

Продукт не вызывает раздражения.

Повышение чувствительности

не повышает чувствительность.

Токсичность после повторного контакта (подострая, субхроническая, хроническая)

Токсикологические данные не представлены.

Опасное воздействие (провоцирование рака, изменение генома и опасность для репродуктивной способности)

Канцерогенность

Токсикологические данные не представлены.

Мутации зародышевых клеток

Токсикологические данные не представлены.

Репродуктивная токсичность

Токсикологические данные не представлены.

РАЗДЕЛ 12: Данные, касающиеся воздействия на окружающую среду

12.1 Токсичность

Нет данных.

12.2 Персистенция и способность к расщеплению

Нет данных.

12.3 Способность к биоаккумуляции

Нет данных, свидетельствующих о способности к биоаккумуляции.

12.4 Подвижность в почве

Нет данных.

Адсорбция / десорбция

12.5 Результаты экспертизы на устойчивость, способность к биологическому накоплению, и токсичность (PBT и vPvB)

Данное вещество не отвечает критериям PBT-/vPvB норматива REACH, приложение XIII.

12.6 Прочие вредные эффекты

Нет данных.

12.7 Дополнительная экотоксикологическая информация

Не сливать в канализацию или водоемы.

РАЗДЕЛ 13: Указания по утилизации

13.1 Методы переработки отходов

Не сливать в канализацию или водоемы.

Утилизация продукта и /или упаковки

Отходы и пустые емкости должны быть классифицированы в соответствии с распоряжением о перечне отходов.

Коды/обозначения отходов согласно Европейскому каталогу отходов/Распоряжению о перечне отходов.

Паспорт безопасности

согласно постановлению (EG) №. 1907/2006 (REACH)



Торговое название: Грунтовка для внутренних работ без
Арт. № 5005

Дата составления: 20.11.2015

Дата печати: 20.11.2015

Редакция (измененный вариант): 2.0.0 (1.0.0)

08 01 12

Перечень отходов

Отходы лакокрасочных материалов за исключением тех, которые попадают под пункт 08 01 11*.

Способы утилизации отходов

Надлежащая утилизация / упаковка

Упаковки, не подлежащие очистке, следует утилизировать.

Незагрязненные упаковки, не содержащие остатков продукта, могут быть переработаны.

РАЗДЕЛ 14: Данные о транспортировке

14.1 Идентификационный номер ООН

С т.з. данной транспортной инструкции опасным грузом не является.

14.2 Надлежащее отгрузочное наименование в соответствии с рекомендациями ООН

С т.з. данной транспортной инструкции опасным грузом не является.

14.3 Класс опасности при транспортировке

С т.з. данной транспортной инструкции опасным грузом не является.

14.4 Группа упаковки

С т.з. данной транспортной инструкции опасным грузом не является.

14.5 Риски для окружающей среды

С т.з. данной транспортной инструкции опасным грузом не является.

14.6 Особые меры предосторожности для потребителя

нет

РАЗДЕЛ 15: Нормативные акты

15.1 Положения по безопасности, охране здоровья и окружающей среды/ специфические нормативные акты, касающиеся вещества или смеси

Нормативные акты ЕС

Положение (ЕС) № 2037/2000 о веществах, которые приводят к разрушению озонового слоя. Неприменимо
Директива 96/82/EG о контроле над рисками, возникающими при тяжелых несчастных случаях с опасными
веществами. Не подчиняется 96/82/EG

Нормативные акты ЕС

Прочие нормативные акты ЕС

Данные о директиве 1999/13/EG об ограничении выбросов летучих органических соединений
(ЛОС)

Значение ЛОС (в г/л): 10

Национальные нормативные акты

Указания по ограничениям на работу.

При надлежащем использовании нет.

**Инструкция по ликвидации и
предотвращению аварий**

Не подчиняется инструкции по ликвидации
и предотвращению аварий

Класс опасности загрязнения воды

Класс: не опасен Классификация согласно административным правилам для водоопасных веществ.

**Прочие предписания, ограничения и запреты Распоряжение об эксплуатационной
безопасности (BetrSichV)**

Воспламеняемых жидкостей согласно BetrSichV нет.

Паспорт безопасности

согласно постановлению (EG) №. 1907/2006 (REACH)



Торговое название:	Грунтовка для внутренних работ без растворителя		
	Арт. № 5005		
Дата составления:	20.11.2015	Редакция (измененный вариант):	2.0.0 (1.0.0)
Дата печати:	20.11.2015		

Положение о ЛОС (31. федеральное постановление об ограничении промышленных загрязнений атмосферы)

Категория продукта по ЛОС: Лакокрасочные материалы
Подкатегория продукта по ЛОС: Грунтовка
Предельное значение ЛОС Уровень 2 (г/л), готов к использованию: 30
Максимальное содержание ЛОС в готовом к использованию продукте (г/л): 10

Дополнительные сведения

Гискод: Не применимо

15.2 Оценка безопасности вещества

Оценка безопасности вещества в данном случае не проводилась.

РАЗДЕЛ 16: Прочие данные

16.1 Указания изменений

02. Градация вещества или смеси · 02. Элементы идентификации · 02. Идентификация согласно постановлению (EG) № 1272/2008 [CLP] · 03. Опасные компоненты · 07. Указания по совместному хранению - категория хранения · 08. Предельно допустимая концентрация загрязнений на рабочем месте · 15. Класс опасности загрязнения воды

16.2 Сокращения и акронимы

Нет

16.3 Сведения об основных литературных источниках, а также источниках информации

Положение (EC) № 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) в действующей редакции.
Классификация смесей и используемые методы оценки согласно Положению (EC) № 1272/2008 [CLP]
Инструкции по транспортировке согласно Европейскому соглашению о перевозке опасных грузов (ADR), Международному соглашению о перевозке опасных грузов (RID), Международному морскому кодексу о транспортировке опасных грузов (IMDG), Международной ассоциации воздушного транспорта (IATA) в действующей редакции.
В дальнейшем данные взяты из текущих паспортов безопасности поставщиков сырья, либо предоставлены аккредитационными исследовательскими лабораториями или непосредственно компаниями.

Классификация смесей и применяемые методы оценки согласно предписанию

16.4 (EC) № 1272/2008 [CLP]

Нет данных.

16.5 Дословный текст пунктов H- и EUN (номер и полный текст)

нет

16.6 Указания по обучению

нет

16.7 Дополнительные сведения

Нет

Данные, представленные в настоящем паспорте безопасности, соответствуют нашим сведениям на момент печати документа. Эта информация должна послужить Вам в качестве базовых знаний для безопасной эксплуатации представленного продукта при его хранении, использовании, транспортировке и утилизации. Эти сведения не касаются других продуктов. Если продукт разбавляется, смешивается или применяется с другими материалами, или подвергается обработке, сведения, представленные в данном паспорте, могут быть не актуальны для вновь созданного продукта, если не указано иного.

