

Информация о безопасности продукта

Коммерческое название продукта: FNB II-P

Дата Ревизии: 15.01.2015

Версия: 7.0/ru



Заменяет версию от: 23.07.2014

Дата печати: 15.01.2015

1. Обозначение вещества или смеси, и предприятия

Идентификатор продукта

Коммерческое название про- FNB II-P
дукта

Важные идентифицированные применения вещества или смеси и применения, которые не рекомендуются

Важные идентифицированные Крепежные
применения

Рекомендуемые ограничения None under normal processing. Observe technical data sheet.

Подробности о поставщике, предоставляющем информацию о безопасности продукта

Адрес fischerwerke GmbH & Co. KG
Klaus-Fischer-Straße 1
D-72178 Waldachtal
Телефон: +49(0)7443 12-0
Факс: +49(0)7443 12-4222
Электронная почта: info-sdb@fischer.de

Запуск в обращение ООО fischer Befestigungssysteme Rus
ul. Dokukina 16/1, Building 1
129226 Moscow, Russia
Телефон: +7 495 223-03-34
Факс: +7 495 223-03-34

Телефон экстренной помощи

Аварийный номер телефона +49(0)6132-84463 (24h)

2. Возможные опасности

Определение класса вещества или смеси

Классификация в соответствии R43
с Директивой 67/548/ЕЕС /
1999/45/ЕС

Классификация в соответ- Сенсibil. ко жу 1; H317
ствии с Положением (ЕС) №
1272/2008

Элементы маркировки

*Маркировка согласно Поста- There is no requirement for the product to be specially labelled
новлению (ЕС) № 1272/2008 according to EC directives or the corresponding national laws.
[CLP]

Прочие опасности

Опасность для здоровья None known.

Информация о безопасности продукта

Коммерческое название продукта: FHB II-P

Дата Ревизии: 15.01.2015

Версия: 7.0/ru



Заменяет версию от: 23.07.2014

Дата печати: 15.01.2015

Особые указания, касающиеся опасности для человека и окружающей среды None known.

Указание опасности None known.

Указание опасности None known.

3. Соединения / Сведения о компонентах

Опасные компоненты

| Ингредиент | | Классификация 67/548/EWG | Концентрация |
|-------------------------------|---|--|-----------------|
| | | Классификация 1272/2008/EG | |
| кварцевый (SiO ₂) | Номер CAS: 14808-60-7 ЕС-Номер: 238-878-4 Номер REACH: The substance does not require registration according to Regulation (EC) No 1207/2006 [REACH]. | Продукт классифицирован, как неопасный в понимании Предписания 67/548/EWG / 1999/45/EC. | 2.5 - 10.0 Вес% |
| | | Продукт классифицирован, как неопасный в понимании Предписания (EG) №. 1272/2008 [CLP]. | |
| 2-hydroxypropyl methacrylate | Номер CAS: 27813-02-1 ЕС-Номер: 248-666-3 Номер REACH: 01-2119490226-37-xxxx | R43 Xi; R36 Раздражает глаза. 2; H319 Сенсibil. ко жу 1; H317 | < 2.5 Вес% |
| dibenzoyl peroxide | Номер CAS: 94-36-0 ЕС-Номер: 202-327-6 Индекс-Номер: 617-008-00-0 Номер REACH: 01-2119511472-50 | E; R3 Xi; R36 R43 N; R50/53 Org. Perox. G; H241 Сенсibil. ко жу 1; H317 Раздражает глаза. 2; H319 Чрезвычайн о опасный дл я водных об ъ ектов 1; H400 | < 1.0 Вес% |

Другие данные Article

4. Мероприятия по оказанию первой помощи

Мероприятия по оказанию первой помощи

| | |
|----------------------------------|--|
| Общие рекомендации | If symptoms persist, call a physician. Немедленно снять всю загрязненную одежду. |
| При вдыхании | ПРИ ВДЫХАНИИ: Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении. |
| При контакте с кожными покровами | ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Осторожно промыть большим количеством воды с мылом. |
| При контакте с глазами | In case of eye contact, remove contact lens and rinse immediately with plenty of water, also under the eyelids, for at least 15 minutes. |
| При проглатывании | not applicable |

5. Необходимые меры при пожаротушении

Огнегасящие средства

| | |
|-----------------------------------|---|
| Подходящие средства пожаротушения | Carbon dioxide (CO ₂) Dry powder |
|-----------------------------------|---|

Информация о безопасности продукта

Коммерческое название продукта: FNB II-P

Дата Ревизии: 15.01.2015

Версия: 7.0/ru

fischer 
innovative solutions

Заменяет версию от: 23.07.2014

Дата печати: 15.01.2015

| | |
|--|-----------------------|
| | Foam |
| | Water spray jet |
| Средства пожаротушения, которые не должны применяться в целях безопасности | High volume water jet |

Особые опасности, исходящие от вещества или смеси

| | |
|--|--|
| Особые случаи опасности воздействия, причиной которых является вещество или сам препарат, продукты его сгорания или выделяемые при этом газы | Heating or fire can release toxic gas. |
|--|--|

Указания по пожаротушению

| | |
|---|---|
| Специальные защитные устройства, применяемые при тушении пожара | In the event of fire, wear self-contained breathing apparatus. In the event of fire and/or explosion do not breathe fumes. |
|---|---|

| | |
|--|--|
| Дополнительные данные для тушения пожара | Fire residues and contaminated fire extinguishing water must be disposed of in accordance with local regulations. Keep containers and surroundings cool with water spray. |
|--|--|

6. Меры при случайном, непроизвольном выбросе

Личные меры предосторожности, средства защиты и процедуры в чрезвычайных ситуациях

| | |
|--------------------------|------------------------------------|
| Меры личной безопасности | Use personal protective equipment. |
|--------------------------|------------------------------------|

Мероприятия по защите окружающей среды

| | |
|---|--|
| Предупредительные меры по охране окружающей среды | Необходимо предотвращать попадание продукта в сточные каналы, водотоки или почву. Prevent spreading over a wide area (e.g. by containment or oil barriers). |
|---|--|

Методы и материал для задержания и очистки

| | |
|----------------------|--------------------------------------|
| Способы дезактивации | Not relevant for the product itself. |
|----------------------|--------------------------------------|

Ссылка на другие разделы

| | |
|--------------------------|------------------|
| Ссылка на другие разделы | See chapter 8/13 |
|--------------------------|------------------|

Дополнительные указания

| | |
|-------------------|---|
| Другая информация | Утилизация в соответствии с местными нормативами. |
|-------------------|---|

Информация о безопасности продукта

Коммерческое название продукта: FNB II-P

Дата Ревизии: 15.01.2015

Версия: 7.0/ru



Заменяет версию от: 23.07.2014

Дата печати: 15.01.2015

7. Обращение и хранение

Меры предосторожности для обеспечения безопасного обращения

Информация о безопасном обращении Handle with care. Avoid shock and friction.
None under normal processing.

Указания по пожаровзрывобезопасности No special precautions required.

Условия для безопасного хранения с учетом несовместимости

Требования к складским помещениям и резервуарам Хранить в соответствии с местными ограничениями.
Хранить только в собственном контейнере.
Store in a cool and shaded area. Keep away from heat.

Указания, касающиеся совместного хранения Не относится

Класс хранения по немецкой классификации keine

TRGS 510 not relevant

Специфические виды конечного использования

Особое использование Крепежные
Further information: see technical data sheet.

8. Ограничение и контроль выдержки/ Индивидуальные средства защиты

Контрольные параметры

Продукт не содержит релевантных количеств веществ, для которых принята предельная концентрация на рабочем месте.

Ограничение и контроль выдержки/ Индивидуальные средства защиты

Защита дыхательных путей No personal respiratory protective equipment normally required.

Защита рук No special protective equipment required.

Защита глаз Tightly fitting safety goggles

Защита кожи и тела Wear suitable protective equipment.

Примечание: Choose body protection according to the amount and concentration of the dangerous substance at the work place.

Общие защитные и санитарно-гигиенические меры Smoking, eating and drinking should be prohibited in the application area.

Avoid contact with skin, eyes and clothing.
Take off all contaminated clothing immediately.
Wash hands before breaks and at the end of workday.
Keep away from food, drink and animal feedingstuffs.

Информация о безопасности продукта

Коммерческое название продукта: FNB II-P

Дата Ревизии: 15.01.2015

Версия: 7.0/ru

fischer 
innovative solutions

Заменяет версию от: 23.07.2014

Дата печати: 15.01.2015

Информация о предписаниях в области защиты окружающей среды No special environmental precautions required.

9. Физические и химические свойства

Информация об основных физических и химических свойствах

Форма Стекло́нной капсулы
Цвет brown
Точка вспышки [градусов по Цельсию] > 100 °C

10. Устойчивость и реакционная способность

Реакционная способность

Термическое разложение No decomposition if stored and applied as directed.

Химическая стабильность

Химическая стабильность Stable under recommended storage conditions.

Возможность опасных реакций

Опасные реакции No dangerous reaction known under conditions of normal use.

Недопустимые условия

Условия, которых следует избегать No decomposition if used as directed.

Несовместимые материалы

Материалы, которых следует избегать No special technical protective measures required.

Опасные продукты разложения

Опасные продукты разложения No decomposition if used as directed.

11. Токсикологическая информация

Дополнительные указания

Другие данные (Раздел 11.) not relevant

12. Экологические данные

Другие вредные последствия

Дополнительная информация по экологии No information on ecology is available. Сам продукт как таковой не прошел испытания.

Информация о безопасности продукта

Коммерческое название продукта: FHB II-P

Дата Ревизии: 15.01.2015

Версия: 7.0/ru

fischer 
innovative solutions

Заменяет версию от: 23.07.2014

Дата печати: 15.01.2015

13. Указания по утилизации

Технология обработки отходов

Утилизация и/или удаление отходов (остатков) Необходимо предотвращать попадание продукта в сточные каналы, водотоки или почву.

Номер отхода 080000 – WASTES FROM THE MANUFACTURE, FORMULATION, SUPPLY AND USE (MFSU) OF COATINGS (PAINTS, VARNISHES AND VITREOUS ENAMELS), ADHESIVES, SEALANTS AND PRINTING INKS
080400 – wastes from MFSU of adhesives and sealants (including waterproofing products)
200000 – MUNICIPAL WASTES (HOUSEHOLD WASTE AND SIMILAR COMMERCIAL, INDUSTRIAL AND INSTITUTIONAL WASTES) INCLUDING SEPARATELY COLLECTED FRACTIONS

Неочищенные пустые упаковки Empty packaging: Пустые контейнеры должны быть доставлены для местной переработки, регенерации или удаления отходов.

14. Сведения о транспортировке

| | Наземный транспорт ADR/RID | Морской транспорт IMDG | Воздушный транспорт ICAO/IATA |
|-----------------------|------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 14.2 Описание товаров | No dangerous good according to ADR | No dangerous good according to IMDG | No dangerous good according to IATA |

15. Правовые предписания

Предписания по безопасности, охране здоровья и окружающей среды/специфические юридические предписания относительно вещества или смеси

Дополнительные нормативные правила Safety information according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH), Article 32
Voluntary product information following the Safety Data Sheet format

16. Дополнительная информация

Текст R фраз R36: Раздражает глаза.
R43: Может вызвать раздражение при контакте с кожей.
R50/53: Очень токсичен по отношению к водным организмам, может нанести долговременный вред водной среде.

Текст H фраз H241: при нагревании может служить причиной пожара или взрыва.
H317: может вызывать аллергические кожные реакции.
H319: вызывает сильное раздражение глаз.
H400: очень сильное ядовитое воздействие на водные организмы.

Точный текст классов опасности Аллергизация кожи
Раздражает глаза.: Сильное раздражение глаз

Информация о безопасности продукта

Коммерческое название продукта: FNB II-P

Дата Ревизии: 15.01.2015

Версия: 7.0/ru



Заменяет версию от: 23.07.2014

Дата печати: 15.01.2015

Чрезвычайно опасный для водных объектов: Опасный для водоемов

*Изменение по сравнению с последней редакцией

Изменения по сравнению с последней редакцией отмечены *.

Рекомендуемые ограничения

None under normal processing. Observe technical data sheet.

Данные базируются на основе наших сегодняшних знаний и опыта. Лист с данными техник и безопасности описывает продукт согласно требованиям техники безопасности. Данные не касаются гарантии свойств продукта.