

1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике**· Идентификатор продукта**

- **Торговое наименование:** *Irsa Basic Color farblos und farbig*
 - **Артикульный номер:** *A5120001*
- **Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования**
 - **Область применения**
 - SU21 Consumer uses: Private households / general public / consumers*
 - SU22 Professional uses: Public domain (administration, education, entertainment, services, craftsmen)*
 - SU3 Industrial uses: Uses of substances as such or in preparations at industrial sites*
 - **Категория продукта PC9a** *Coatings and paints, thinners, paint removers*
 - **Категория процесса PROC10** *Roller application or brushing*
 - **Категория выделения в окружающую среду**
 - ERC11a Widespread use of articles with low release (indoor)*
 - **Категория изделия AC11** *Wood articles*
 - **Применение вещества / препарата**
 - Средство для обработки древесины*
 - Покрытие для древесины*
 - Защита поверхностей*
 - **Не рекомендуемые области использования** *Дополнительная информация отсутствует.*

· Подробная информация поставщика паспорта безопасности

- **Производитель / поставщик / дилер / последующий пользователь / импортер:**
 - IRSA Lackfabrik Irmgard Sallinger GmbH*
 - An der Günz 15*
 - 86489 Deisenhausen*
 - Germany*
 - phone: +49 8282 89440*
 - Fax: +49 8282 894444*
 - E-Mail: info@irsa.de*
 - www.irsa.de*
- **Отдел, предоставляющий информацию:**
 - Labor phone: +49 8282 89440*
 - E-Mail (expert person) labor@irsa.de*
- **Номер телефона экстренной связи:**
 - poison control centre Freiburg*
 - Tel: +49 761 19240*

2 Идентификация опасности (опасностей)**· Классификация вещества или смеси**

опасность для здоровья

*Канцерогенность 2 H351 Предположительно вызывает рак. Способы воздействия: вдыхание/ингаляция.**Острая токсичность 5 H333 Может нанести вред при вдыхании.*

(Продолжение на странице 2)

Торговое наименование: Irsa Basic Color farblos und farbig

(Продолжение страницы 1)

· Элементы маркировки**· Элементы маркировки в соответствии с СГС**

Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS).

· Пиктограммы, обозначающие опасности

GHS08

· Сигнальное слово *Осторожно***· Компоненты этикетки, указывающие на опасность:**
*titanium dioxide***· Предупреждения об опасности***Может нанести вред при вдыхании.**Предположительно вызывает рак. Способы воздействия: вдыхание/ингаляция.***· Меры предосторожности***Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак.**Держать в месте, не доступном для детей.**Перед использованием прочитать текст на маркировочном знаке.**Перед использованием получить специальные инструкции.**Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/средствами защиты глаз/лица.**ПРИ ВДЫХАНИИ: Обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к врачу при плохом самочувствии.**При оказании воздействия или беспокойности: Обратиться к врачу.**Хранить под замком.**Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.***· Другие опасные факторы****· Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)****· РВТ:** *Неприменимо.***· vPvB:** *Неприменимо.***3 Состав (информация о компонентах)****· Химическая характеристика: Смеси****· Описание:** *Waterborne primer*

(Продолжение на странице 3)

**Торговое наименование: Irsa Basic Color farblos und farbig**

(Продолжение страницы 2)

· Содержащиеся опасные вещества:

13463-67-7	titanium dioxide ⚠ Канцерогенность 2, H351; Острая токсичность 5, H333	> 2,5 – ≤ 10%
55965-84-9	reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) ⚠ Острая токсичность 3, H301; Острая токсичность 3, H311; Острая токсичность 3, H331; ⚠ Разъедание кожи 1B, H314; ⚠ Острая токсичность для воды 1, H400; Хроническая токсичность для воды 1, H410; ⚠ Кожная сенсибилизация 1, H317	≤ 0,1%

· Дополнительные указания: Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.**4 Меры первой помощи****· Описание мер первой медицинской помощи****· Общие указания:**

Немедленно снять предметы одежды, загрязнённые данным продуктом.

In case of symptoms or in case of doubt seek medical advice.

· После вдыхания: Обеспечить доступ свежего воздуха, при недомоганиях обратиться к врачу.**· После контакта с кожей:**

Как правило, продукт не оказывает раздражающего воздействия на кожу.

· После контакта с глазами:

Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут.

· После проглатывания: Не вызывать рвоту, немедленно обратиться за медицинской помощью.**· Указания для врача:****· Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности**· Средства пожаротушения****· Надлежащие средства тушения:**CO₂, порошковое средство для тушения или водяная струя мелкого разбрызгивания. При борьбе с крупными пожарами следует применять водяную струю мелкого разбрызгивания или спиртоустойчивую пену.**· Особые опасности, создаваемые веществом или смесью**

При нагревании или в случае пожара возможно образование ядовитых газов.

· Рекомендации для пожарных**· Защитное оснащение:** Надеть автономное устройство защиты органов дыхания.

RU

(Продолжение на странице 4)



Торговое наименование: Irsa Basic Color farblos und farbig

(Продолжение страницы 3)

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

- **Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации**
Обеспечить достаточную вентиляцию.
Надеть защитную одежду.
- **Меры по защите окружающей среды:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **Методы и материалы для локализации и очистки:**
Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотнo-вяжущего средства, универсальных вяжущих средств, опилок).
Утилизировать заражённый материал как отходы в соответствии с Пунктом 13.
- **Ссылки на другие разделы**
Информация по безопасному обращению - в Главе 7.
Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.
Информация по утилизации - в Главе 13.

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

- **Обращение с веществом:**
 - **Меры предосторожности по безопасному обращению**
Защищать от жары и прямых солнечных лучей.
Соблюдать осторожность при открывании ёмкостей и при обращении с ними.
Применять исключительно в хорошо вентилируемых зонах.
 - **Указания по защите от пожаров и взрывов:**
Держать подальше от источников воспламенения - не курить.
Защищать от жара.
Держать наготове устройство защиты органов дыхания.
- **Условия безопасного хранения, включая несовместимости**
 - **Хранение:**
 - **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**
Никаких особых требований не предъявляется.
 - **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:**
Совместное хранение с окислированными и кислотными веществами недопустимо.
 - **Дальнейшие данные по условиям хранения:**
Защищать от мороза.
Держать ёмкости плотно закрытыми.
Хранить в хорошо закрытой таре в прохладном и сухом месте.
 - **Класс хранения:** 10
 - **Характерное конечное применение (или применения)** Observe the technical data sheet

8 Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

- **Дополнительные указания по структуре технических устройств:**
Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.

(Продолжение на странице 5)

Торговое наименование: Irsa Basic Color farblos und farbig

(Продолжение страницы 4)

· Параметры контроля

- **Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах:**

Продукт не содержит никаких существенных объёмов веществ с предельными значениями, которые необходимо отслеживать на рабочих местах.

- **Дополнительные указания:**

В качестве основы послужили списки, являющиеся на момент составления актуальными.

· Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала

- **Средства индивидуальной защиты:**

- **Общие меры по защите от воздействия и гигиене:**

Держать подальше от продуктов питания, напитков и корма для животных.

Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.

Хранить защитную одежду отдельно.

Во время работы запрещается есть, пить, курить или нюхать табак.

- **Защита органов дыхания:** Не требуется, при наличии хорошей вентиляции помещения.

- **Защита рук:**



Защитные перчатки (рукавицы).

нитрильный каучук

Материал перчаток / рукавиц должен быть устойчивым к воздействию продукта / вещества / препарата и не пропускать их.

После использования перчаток / рукавиц следует наносить средства для очищения кожи и для ухода за ней.

- **Материал перчаток / рукавиц**

Выбор подходящих перчаток / рукавиц определяется не только материалом, но также и другими качественными особенностями, причём между различными производителями существует большая разница. Так как продукт представляет собой смесь различных веществ, то не представляется никакой возможности для расчёта устойчивости материала, из которого изготовлены перчатки / рукавицы, что вызывает необходимость перепроверки на предмет пригодности перед использованием.

- **Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.**

Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.

- **Для постоянного контакта пригодными являются перчатки / рукавицы из следующих материалов:**

Нитрилкаучук

- **Защита глаз:** Защитные очки

- **Защита тела:** Рабочая защитная одежда

RU

(Продолжение на странице 6)

Торговое наименование: *Irsa Basic Color farblos und farbig*

(Продолжение страницы 5)

9 Физико-химические свойства**· Информация по основным физическим и химическим свойствам****· Общая информация****· Внешний вид:****· Форма:****· Цвет:**

Жидкое

В соответствии с характеристикой продукта

· Запах:

Слабо, характерно

· Порог запаха:

Не определено.

· Значение pH:

Не определено.

· Изменение состояния**· Точка плавления / интервал температур плавления:**

Не определено.

· Точка кипения / интервал температур кипения: 100 °C**· Температурная точка вспышки:**

200 °C

· Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):

Неприменимо.

· Температура распада:

Не определено.

· Самовоспламеняемость:

Продукт не является самовоспламеняемым.

· Взрывоопасность:

Продукт не является взрывоопасным.

· Границы взрываемости:**· Нижняя:**

Не определено.

· Верхняя:

Не определено.

· Давление пара при 20 °C:

23 гПа

· Плотность при 20 °C:1,08 г/см³**· Относительная плотность**

Не определено.

· Плотность пара

Не определено.

· Скорость испарения

Не определено.

· Растворимость в / Смешиваемость с**· водой:**

Полностью смешиваемо.

· Коэффициент распределения (n-октанол / вода): Не определено.**· Вязкость:****· Динамическая:**

Не определено.

· Кинематическая при 20 °C:

12 s (DIN 53211/4)

· Содержание растворителя:**· Органические растворители:**

0,0 %

· Вода:

86,4 %

· VOC (EC)

0,0 г/л

(Продолжение на странице 7)

**Торговое наименование: Irsa Basic Color farblos und farbig**

(Продолжение страницы 6)

· Содержание твёрдых тел: 13,5 %**· Другая информация** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.**10 Стабильность и реакционная способность**

- **Реакционная способность** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Химическая стабильность**
Стабильно при использовании рекомендованных норм по хранению и обращению.
 - **Термический распад / условия, которых следует избегать:**
При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.
- **Возможность опасных реакций** Неизвестно ни о каких опасных реакциях.
- **Условия, вызывающие опасные изменения** Не нагревайте неконтролируемым образом.
- **Несовместимые материалы:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Опасные продукты распада:** Неизвестно ни о каких опасных продуктах распада.

11 Информация о токсичности

- **Информация по токсикологическому воздействию**
 - **Острая токсичность:**

· Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:**ATE (Оценка острой токсичности (ООТ))**

Ингаляционно (путём вдыхания) LC50/4 ч. > 68,4 мг/л (rat)

13463-67-7 titanium dioxide

Орально (через рот)	LD50	> 20.000 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	> 10.000 мг/кг (rabbit)
Ингаляционно (путём вдыхания)	LC50/4 ч.	> 6,82 мг/л (rat)

- **Первичное раздражающее воздействие:**
 - **на кожу:** Нет раздражающего воздействия.
 - **на глаза:** Нет раздражающего воздействия.
- **Сенсибилизация:** Может вызвать сенсибилизацию при контакте с кожей.
- **Дополнительные токсикологические указания:**
На основании расчётного метода Всеобщей Классификационной Директивы ЕС для Препаратов в её последней (актуальной) редакции продукт представляет следующие виды опасности:
- **Информация по следующим группам потенциальных воздействий:**
 - **Канцерогенное, изменяющее наследственность и вызывающее бесплодие действие**
Канцерогенность 2

12 Информация о воздействии на окружающую среду

- **Токсичность**
 - **Акватоксичность:** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Стойкость и склонность к деградации** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

(Продолжение на странице 8)



Торговое наименование: Irsa Basic Color farblos und farbig

(Продолжение страницы 7)

- **Поведение в экологических системах:**
 - **Биоаккумулятивный потенциал** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
 - **Подвижность в грунте** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- **Дополнительные экологические указания:**
 - **Общие указания:** В целом продукт для воды не вреден
- **Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**
 - **PBT:** Неприменимо.
 - **vPvB:** Неприменимо.
- **Другие вредные эффекты** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)

- **Методы обработки отходов**
 - **Рекомендация:**
Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию.
- **Неочищенные упаковки:**
 - **Рекомендация:**
Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб.

14 Информация при перевозках (транспортировании)

- | | |
|---|--------------|
| · Номер UN <ul style="list-style-type: none">· ADR, IMDG, IATA | отпадает |
| · Собственное транспортное наименование ООН <ul style="list-style-type: none">· ADR, IMDG, IATA | отпадает |
| · классов опасности транспорта <ul style="list-style-type: none">· ADR, ADN, IMDG, IATA· Класс | отпадает |
| · Группа упаковки <ul style="list-style-type: none">· ADR, IMDG, IATA | отпадает |
| · Экологические риски: | Неприменимо. |
| · Особые меры предосторожности для пользователей | Неприменимо. |
| · Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL 73/78 (Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с судов) и IBC Code (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом) | Неприменимо. |
| · UN "Model Regulation": | отпадает |

Торговое наименование: Irsa Basic Color farblos und farbig

(Продолжение страницы 8)

15 Информация о национальном и международном законодательстве

· **Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

· **Элементы маркировки в соответствии с СГС**

Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS).

· **Пиктограммы, обозначающие опасности**



GHS08

· **Сигнальное слово** *Осторожно*

· **Компоненты этикетки, указывающие на опасность:**
titanium dioxide

· **Предупреждения об опасности**

Может нанести вред при вдыхании.

Предположительно вызывает рак. Способы воздействия: вдыхание/ингаляция.

· **Меры предосторожности**

Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак.

Держать в месте, не доступном для детей.

Перед использованием прочитать текст на маркировочном знаке.

Перед использованием получить специальные инструкции.

Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой/средствами защиты глаз/лица.

ПРИ ВДЫХАНИИ: *Обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к врачу при плохом самочувствии.*

При оказании воздействия или беспокойности: Обратиться к врачу.

Хранить под замком.

Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.

· **Регламент (ЕС) № 528/2012 о биоцидах**

2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one
10222-01-2	2,2-dibromo-2-cyanoacetamide
55965-84-9	reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)

· **Оценка химической безопасности:** *Оценка химической безопасности не проведена.*

16 Дополнительная информация

Данные опираются на актуальные знания, однако они не являются гарантией каких-либо конкретных свойств продукта и не устанавливают никаких действующих с юридической точки зрения договорных отношений.

(Продолжение на странице 10)



Страница: 10/10

Паспорт безопасности
в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 23.11.2021

номер версии: 1.04

Дата редактирования: 23.11.2021

Торговое наименование: Irsa Basic Color farblos und farbig

(Продолжение страницы 9)

· Соответствующие данные

H301 Токсично при проглатывании.

H311 Токсично при контакте с кожей.

H314 Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.

H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

H331 Токсично при вдыхании.

H333 Может нанести вред при вдыхании.

H351 Предположительно вызывает рак.

H400 Весьма токсично для водных организмов.

H410 Весьма токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

· Контактная информация:

· Аббревиатуры и акронимы:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

ELINCS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Острая токсичность 3: Acute toxicity – Category 3

Острая токсичность 5: Acute toxicity – Category 5

Разъедание кожи 1B: Skin corrosion/irritation – Category 1B

Кожная сенсибилизация 1: Skin sensitisation – Category 1

Канцерогенность 2: Carcinogenicity – Category 2

Острая токсичность для воды 1: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1

Хроническая токсичность для воды 1: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 1

RU