

Паспорт безопасности

Страница: 1/23

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 29.11.2022

Версия: 6.0

Дата предыдущей версии: 27.08.2022

Предыдущая версия: 5.0

Дата / Первая версия: 30.10.2020

Продукт: **BC 105 Пигмент DIAMONT white 1л**

(Идентификационный номер 53194763/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 30.11.2022

Раздел 1: Наименование вещества/препарата и название фирмы

1.1. Идентификатор продукта

BC 105 Пигмент DIAMONT white 1л

UFI: RSSQ-M5HM-Q006-QYTU

1.2. Области применения субстанции или смеси и нерекомендованные области применения

Области применения: Базовый продукт

1.3. Подробности для поставщиков, которым предоставляется паспорт безопасности

Фирма:

BASF France SAS
49, avenue Georges Pompidou
92593 Levallois-Perret Cedex, FRANCE

Адрес для связи:

ООО БАСФ
37А-4, Ленинградский проспект
Москва, 125167, Россия

Телефон: +7 495 231-7200 или 8 800 200 58 37
Адрес электронной почты: info.russia@basf.com

1.4. Номер телефона в экстренных ситуациях

Номер телефона для экстренной связи в России
8 800 200 58 37
International emergency number:
Телефон: +49 180 2273-112

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 29.11.2022

Версия: 6.0

Дата предыдущей версии: 27.08.2022

Предыдущая версия: 5.0

Дата / Первая версия: 30.10.2020

Продукт: **BC 105 Пигмент DIAMONT white 1л**

(Идентификационный номер 53194763/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 30.11.2022

Раздел 2: Возможные опасности

2.1. Классификация вещества или смеси

Для классификации смеси применялись следующие методы: экстраполяция на уровни концентраций опасных веществ, на основе результатов испытаний и после оценки экспертов. Используемые методологии упоминаются в соответствующих результатах испытаний.

Согласно распоряжению ЕС № 1272/2008 [CLP]

| | |
|---------------------|---|
| Skin Corr./Irrit. 2 | H315 Вызывает раздражение кожи. |
| Eye Dam./Irrit. 2A | H319 Вызывает раздражение глаз. |
| STOT SE 3 | H336 Может вызвать сонливость и головокружение. |
| STOT SE 3 | H335 Может вызвать раздражение дыхательных путей. |
| STOT RE 2 | H373 Вызывает повреждение органов в результате длительного или многократного воздействия. |
| Aquatic Acute 3 | H402 Вредно для водных организмов. |
| Flam. Liq. 3 | H226 Воспламеняющиеся жидкость и пары. |
| Carc. 2 | H351 Предположительно вызывает рак. |

Подробную информацию можно найти в графе 16.

2.2. Элементы маркировки

Согласно распоряжению ЕС № 1272/2008 [CLP]

Пиктограмма:



Сигнальное слово:

Осторожно

Указание на риск:

| | |
|------|--|
| H226 | Воспламеняющиеся жидкость и пары. |
| H315 | Вызывает раздражение кожи. |
| H319 | Вызывает раздражение глаз. |
| H335 | Может вызвать раздражение дыхательных путей. |
| H336 | Может вызвать сонливость и головокружение. |
| H351 | Предположительно вызывает рак. |
| H373 | Вызывает повреждение органов в результате длительного или многократного воздействия. |
| H402 | Вредно для водных организмов. |

Указание на безопасность (Предупреждение):

| | |
|------|---|
| P201 | Перед использованием получить специальные инструкции. |
| P280 | Пользоваться защитными перчатками/защитной одеждой и средствами защиты глаз/лица. |
| P264 | После работы тщательно вымыть руки. |
| P271 | Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом месте. |
| P242 | Не пользоваться искрящими инструментами. |

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 29.11.2022

Версия: 6.0

Дата предыдущей версии: 27.08.2022

Предыдущая версия: 5.0

Дата / Первая версия: 30.10.2020

Продукт: **BC 105 Пигмент DIAMONT white 1л**

(Идентификационный номер 53194763/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 30.11.2022

| | |
|--|--|
| P241 | Использовать взрывобезопасное электрическое/вентиляционное/осветительное оборудование. |
| P243 | Принимать меры предосторожности против статического разряда. |
| P233 | Держать контейнер плотно закрытым. |
| P210 | Беречь от тепла/искр/открытого огня/горячих поверхностей.. – Не курить. |
| P240 | Заземлить/электрически соединить контейнер и приемное оборудование. |
| P202 | Прежде чем производить какие-либо операции, прочитайте и понять все инструкции по мерам безопасности. |
| P260 | Избегать вдыхания пыли или тумана. |
| P273 | Избегать попадания в окружающую среду. |
| P261 | Избегать вдыхания пыли/дыма/газа/тумана/паров/аэрозолей. |
| Указание на безопасность (Реакция): | |
| P305 + P351 + P338 | ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз. |
| P312 | Позвоните в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу, если вы плохо себя чувствуете. |
| P302 + P352 | ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: промыть мыльной водой. |
| P370 + P378 | В случае возгорания: для тушения использовать струю воды. |
| P362 + P364 | Выстирать загрязненную одежду перед использованием. |
| P332 + P313 | При возникновении раздражения кожи обратиться за медицинской помощью. |
| P303 + P361 + P353 | ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ (или волосы): Немедленно снять всю загрязненную одежду. Промыть кожу водой/под душем. |
| P304 + P340 | ПРИ ВДЫХАНИИ: Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в удобном для дыхания положении. |
| P337 + P313 | Если раздражение глаз не проходит, обратитесь за медицинской помощью. |
| P308 + P313 | В случае воздействия или беспокойности: обратитесь к врачу. |
| P314 | При плохом самочувствии обратитесь к врачу. |
| Указания по безопасности (хранение): | |
| P403 + P233 | Хранить в хорошо вентилируемом месте. Держать контейнер плотно закрытым. |
| P403 + P235 | Хранить в хорошо вентилируемом месте. Хранить в прохладном месте. |
| P405 | Хранить под замком. |
| Указания по безопасности (утилизация): | |
| P501 | Доставить содержимое/контейнер в пункт сбора опасных (специальных) отходов. |

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 29.11.2022

Версия: 6.0

Дата предыдущей версии: 27.08.2022

Предыдущая версия: 5.0

Дата / Первая версия: 30.10.2020

Продукт: **BC 105 Пигмент DIAMONT white 1л**

(Идентификационный номер 53194763/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 30.11.2022

2.3. Другие опасности

Согласно распоряжению ЕС № 1272/2008 [CLP]

Если применимая информация есть в данном разделе касательно других опасностей, не указанных в классификации, но которые могут провоцировать опасности в веществе или смеси.

Продукт не содержит веществ, которые удовлетворяют PBT-Критериям (устойчивый, биоаккумулятивный, токсичный) или vPvB-Критериям (очень устойчивый/очень биоаккумулятивный).

Продукт содержит веществ, включенных в список, составленный в соответствии со Статьей 59 (1) Регламента (ЕС) № 1907/2006, как обладающих или идентифицированных как обладающие свойствами, разрушительными для эндокринной системы, в концентрациях, превышающих установленные законом пределы, в соответствии с критериями, изложенными в Делегированном Постановлении Комиссии (ЕС) 2017/2100 или Постановлении Комиссии (ЕС) 2018/605.

Раздел 3: Состав/Сведения о веществах, входящих в состав

3.1. Вещества

Неприменимо

3.2. Смеси

Химическая характеристика

сложный эфир целлюлозы (cellulose ester), органический растворитель, пигмент, насыщенная полиэфирная смола

Нормативные ингредиенты

н-бутилацетат

| | |
|------------------------------------|------------------|
| Содержание (W/W): >= 30 % - < 50 % | Flam. Liq. 3 |
| CAS-номер: 123-86-4 | STOT SE 3 () |
| Номер ЕС: 204-658-1 | Aquatic Acute 3 |
| INDEX-номер: 607-025-00-1 | H226, H336, H402 |

4-метил-2-пентанон

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (EC) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 29.11.2022

Версия: 6.0

Дата предыдущей версии: 27.08.2022

Предыдущая версия: 5.0

Дата / Первая версия: 30.10.2020

Продукт: **BC 105 Пигмент DIAMONT white 1л**

(Идентификационный номер 53194763/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 30.11.2022

Содержание (W/W): $\geq 12,5\%$ -
 $< 15\%$
 CAS-номер: 108-10-1
 Номер EC: 203-550-1
 INDEX-номер: 606-004-00-4

Asp. Tox. 2
 Flam. Liq. 2
 Acute Tox. 4 (Вдыхание - испарение)
 Acute Tox. 5 (оральный)
 Eye Dam./Irrit. 2A
 Carc. 2
 STOT SE 3 ()
 STOT SE 3 (раздр. дых. сист.)
 H225, H319, H332, H303, H305, H336, H335,
 H351

Оценка острой токсичности:

Вдыхание: 11 мг/л (пары)

ксилол

Содержание (W/W): $\geq 10\%$ - $< 12,5\%$
 CAS-номер: 1330-20-7
 Номер EC: 215-535-7
 INDEX-номер: 601-022-00-9

Asp. Tox. 1
 Flam. Liq. 3
 Acute Tox. 5 (Вдыхание - испарение)
 Acute Tox. 5 (оральный)
 Skin Corr./Irrit. 2
 Eye Dam./Irrit. 2B
 STOT SE 3 (раздр. дых. сист.)
 STOT RE (Центральная нервная система,
 Печень, Почки) 2
 Aquatic Acute 2
 Aquatic Chronic 3
 H226, H320, H315, H333, H303, H304, H335,
 H373, H412, H401

Этилбензол

Содержание (W/W): $\geq 1\%$ - $< 2\%$
 CAS-номер: 100-41-4
 Номер EC: 202-849-4
 INDEX-номер: 601-023-00-4

Asp. Tox. 1
 Flam. Liq. 2
 Acute Tox. 4 (Вдыхание - испарение)
 Acute Tox. 5 (оральный)
 STOT RE (Слуховой орган) 2
 Aquatic Acute 2
 Aquatic Chronic 3
 H225, H332, H303, H304, H373, H412, H401

Titanium oxide (TiO₂)

Содержание (W/W): $\geq 1\%$ - $< 2\%$
 CAS-номер: 13463-67-7
 Номер EC: 236-675-5
 INDEX-номер: 022-006-002

Для классификации не указанной в данном разделе в полной мере, вкл. классы опасности и краткие характеристики опасности, полный текст указан в главе 16.

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 29.11.2022

Версия: 6.0

Дата предыдущей версии: 27.08.2022

Предыдущая версия: 5.0

Дата / Первая версия: 30.10.2020

Продукт: **BC 105 Пигмент DIAMONT white 1л**

(Идентификационный номер 53194763/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 30.11.2022

Раздел 4: Меры по оказанию первой помощи

4.1. Описание мер по оказанию первой помощи

Соблюдать меры собственной безопасности. При опасности потери сознания пострадавшего положить на бок и перевозить в стабильном зафиксированном положении. Увести пострадавшего из опасной зоны. Поместить в теплое спокойное помещение. Немедленно удалить заражённую/загрязнённую одежду. (Coatings) При потере сознания ничего не вводить через рот. В случае интоксикации позвоните в токсикологический центр или обратитесь к врачу за советом по поводу лечения, взяв упаковку или этикетку продукта. Симптомы отравления могут появиться только через несколько часов, поэтому необходим медицинский контроль в течение как минимум 48 часов после аварии.

После вдыхания:

Незамедлительно требуется помощь врача. Вывести пострадавшего на свежий воздух, обеспечить покой. В случае сбоя дыхания, используйте респираторную маску.

После контакта с кожей:

При непрекращающихся жалобах обратиться к врачу. Снять загрязнённую одежду. Помыть участок кожи с мылом. Все хорошо смыть. Нельзя использовать растворители или разбавители.

После попадания в глаза:

Снять контактные линзы, если Вы ими пользуетесь. Немедленно и в течение по меньшей мере 15 минут промывать открытые глаза проточной водой; обратиться к главному врачу. Незамедлительно требуется помощь врача.

После проглатывания:

Не вызывает рвоту. Основательно прополоскать рот водой, обратиться к врачу. При длительном недомогании обратиться к врачу.

4.2. Самые важные острые и замедленные симптомы и последствия

Симптомы: Раздражение глаз, обнубляция сознания, раздражение дыхательных путей, раздражение кожи, головокружение, Информация, в.т.ч. дополнительная информация о симптомах и последствиях может быть включена в фразы для маркировки СГС, имеющиеся в разделе 2, и в токсикологические оценки, имеющиеся в разделе 11.

4.3. Данные к необходимой в данном случае срочной медицинской помощи и специальному обращению

Лечение: Симптоматическое лечение (деактивация).

Антидот: Антидот не выявлен

Раздел 5: Меры по тушению пожара

5.1. Средства пожаротушения

Пригодные средства пожаротушения:

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 29.11.2022

Версия: 6.0

Дата предыдущей версии: 27.08.2022

Предыдущая версия: 5.0

Дата / Первая версия: 30.10.2020

Продукт: **BC 105 Пигмент DIAMONT white 1л**

(Идентификационный номер 53194763/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 30.11.2022

двуокись углерода, спиртостойкая пена, огнегасящий порошок, вода, разбрызгиваемая через спринклерную систему

Неподходящее средство для тушения по соображениям безопасности:
водомерт

5.2. Особенные опасности, происходящие от вещества или смеси

Заметка: Пожар может спровоцировать появление густого черного дыма. Вдыхание выделяемых паров опасно для здоровья.

5.3. Указания по тушению пожара

Специальные средства защиты:
Автономный дыхательный аппарат.

Дополнительная информация:

Необходимо охладить закрытые контейнера вблизи источника пожара. Остатки после пожара и загрязненную воду, использовавшуюся для тушения пожара, утилизировать согласно предписаниям. Изолировать загрязненную воду, использованную для тушения; не разрешается сливать в канализацию или в сточные воды.

Раздел 6: Меры в случае непреднамеренного высвобождения

6.1. Меры предосторожности персонала, защитное снаряжение и действия в чрезвычайной ситуации

Избегать вдыхания паров. Для неаварийного персонала: Использовать индивидуальную защитную одежду. Обеспечить хорошее проветривание помещения. Не подходить близко к источнику воспламенения. Для аварийного персонала: Указания по обращению с продуктом даны в пунктах 7 и 8 данного паспорта безопасности. Данные по индивидуальным средствам противохимической защиты, см. раздел 8.

6.2. Меры защиты окружающей среды

Не допускать попадания в канализацию и сточные воды. В случае попадания продукта в канализацию/поверхностные воды/ грунтовые воды, необходимо связаться с местной службой. В случае загрязнения рек, озер, необходимо сообщить об этом в комитет охраны водоемов. Не допускать попадания в грунт/почву.

6.3. Способы и материалы для сдерживания и очистки

Собрать при помощи подходящего впитывающего материала (песок, торф, вермикулит, земля инфузорная) жидкость. На утилизацию доставлять в плотно закрытых емкостях. Утилизировать адсорбированный материал согласно действующим предписаниям. Обеспечить соответствующую вентиляцию.

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 29.11.2022

Версия: 6.0

Дата предыдущей версии: 27.08.2022

Предыдущая версия: 5.0

Дата / Первая версия: 30.10.2020

Продукт: **BC 105 Пигмент DIAMONT white 1л**

(Идентификационный номер 53194763/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 30.11.2022

6.4. Ссылка на другие разделы

Данные по ограничению и контролю экспозиции/средствам индивидуальной защиты и утилизации находятся в разделах 8 и 13.

Раздел 7: Обращение и хранение

7.1. Меры предосторожности для безопасного обращения

Обеспечить хорошее проветривание помещения, в случае необходимости установить вытяжку непосредственно на рабочем месте. Остатки не сливать обратно в емкости для хранения. Нельзя курить, принимать пищу, курить вблизи. Для личной защиты см. пункт 8. Соблюдайте правила охраны здоровья. В случае работ внутри окрасочной кабины, не рекомендуется включать вентиляцию. Сотрудникам необходимо использовать респиратор во время распыления до того момента, как концентрация паров и частиц не упадет ниже отметки риска воспламенения. Не вдыхать пары. Рабочее место должно быть оснащено душем. Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой. Следует соблюдать обычные меры предосторожности при обращении с химическими веществами.

Обеспечение пожаро- и взрывобезопасности:

Избегать всех источников воспламенения: жара, искр, открытого пламени. Материал может заряжаться электростатически: при переливе использовать исключительно заземленные провода и заземлить сосуды. Рекомендуется одевать антистатическую одежду, а также обувь. Пары тяжелее воздуха и могут распространяться по полу. Пары могут образовывать взрывчатые смеси с воздухом. Соблюдать специальные противопожарные меры. Применять взрывозащищенные производственные средства.

7.2. Условия для безопасного хранения, учитывая несовместимость продуктов

Хранить вдали от окислителей, щелочей и кислот.

Подходящие материалы для тары: углеродистая сталь (железо), олово (белая жечь)

Другие указания по условиям хранения: Хранить емкость сухой. Предохранять от нагревания. Хранить емкость в прохладном, хорошо проветриваемом месте. Избегать прямого попадания солнечных лучей. Вскрывать емкости тщательно и хранить их в вертикальном положении, чтобы предотвратить утечку. Курение запрещено. Нет вход для Продукт хранить всегда в родных контейнерах. Читайте мера предосторожности на контейнере. Хранить в защищенном от заморозков помещении.

Стабильность при хранении:

Температура хранения: 5,00 - 35,00 °C

7.3. Специфическое конечное использование

Пожалуйста, обратитесь к технической брошюре для получения дополнительной информации

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 29.11.2022

Версия: 6.0

Дата предыдущей версии: 27.08.2022

Предыдущая версия: 5.0

Дата / Первая версия: 30.10.2020

Продукт: **BC 105 Пигмент DIAMONT white 1л**

(Идентификационный номер 53194763/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 30.11.2022

Раздел 8: Контроль экспозиции и индивидуальные средства противохимической защиты

8.1. Контрольные параметры

Компоненты с профессиональными пределами воздействия.

100-41-4: Этилбензол

ПДК с.с. 50 мг/м³, пары

ПДК м.р. 150 мг/м³, пары

108-10-1: 4-метил-2-пентанон

ПДК м.р. 5 мг/м³, пары

123-86-4: н-бутилацетат

ПДК м.р. 200 мг/м³, пары

ПДК с.с. 50 мг/м³, пары

1330-20-7: ксилол

ПДК с.с. 50 мг/м³, пары

ПДК м.р. 150 мг/м³, пары

13463-67-7: Titanium oxide (TiO₂)

ПДК с.с. 10 мг/м³, Аэрозоль

Составные части с PNEC

100-41-4: Этилбензол

пресная вода: 0,1 мг/л

морская вода: 0,01 мг/л

периодическое высвобождение: 0,1 мг/л

осадок (пресная вода): 13,7 мг/кг

почва: 2,68 мг/кг

Очистные сооружения: 9,6 мг/л

оральный прием (повторное отравление): 0,02 мг/кг

108-10-1: 4-метил-2-пентанон

почва: 1,3 мг/кг

осадок (пресная вода): 8,27 мг/кг

осадок (морская вода): 0,83 мг/кг

пресная вода: 0,6 мг/л

морская вода: 0,06 мг/л

периодическое высвобождение: 1,5 мг/л

Очистные сооружения: 27,5 мг/л

123-86-4: н-бутилацетат

пресная вода: 0,18 мг/л

морская вода: 0,018 мг/л

периодическое высвобождение: 0,36 мг/л

Очистные сооружения: 35,6 мг/л

осадок (пресная вода): 0,981 мг/кг

осадок (морская вода): 0,0981 мг/кг

почва: 0,0903 мг/кг

1330-20-7: ксилол

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 29.11.2022

Версия: 6.0

Дата предыдущей версии: 27.08.2022

Предыдущая версия: 5.0

Дата / Первая версия: 30.10.2020

Продукт: **BC 105 Пигмент DIAMONT white 1л**

(Идентификационный номер 53194763/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 30.11.2022

пресная вода: 0,327 мг/л
морская вода: 0,327 мг/л
периодическое высвобождение: 0,327 мг/л
Очистные сооружения: 6,58 мг/л
осадок (пресная вода): 12,46 мг/кг
осадок (морская вода): 12,46 мг/кг
почва: 2,31 мг/кг
оральный прием (повторное отравление):
PNEC не выявлен, так как накопление в организме не производится.

13463-67-7: Titanium oxide (TiO₂)

морская вода: 1 мг/л
периодическое высвобождение: 0,61 мг/л
осадок (пресная вода): 1000 мг/кг
оральный прием (повторное отравление): 1667 мг/кг
пресная вода: 0,127 мг/л
осадок (морская вода): 100 мг/кг
почва: 100 мг/кг
Очистные сооружения: 100 мг/л

Составные части с DNEL

100-41-4: Этилбензол

рабочий: Кратковременная экспозиция - локальные эффекты, Вдыхание: 293 мг/м³
рабочий: Длительная экспозиция - систематические эффекты, Вдыхание: 77 мг/м³, 17,73 млн-1
рабочий: Длительная экспозиция - систематические эффекты, дерматит: 180 мг/кг
Потребитель: Длительная экспозиция - систематические эффекты, Вдыхание: 15 мг/м³
Потребитель: Длительная экспозиция - систематические эффекты, орально: 1,6 мг/кг

108-10-1: 4-метил-2-пентанон

рабочий: Короткая экспозиция - систематические эффекты, при вдыхании: 208 мг/м³
Потребитель: Длительная экспозиция - систематические эффекты, при вдыхании: 14,7 мг/м³
рабочий: Длительная экспозиция - систематические эффекты, при вдыхании: 83 мг/м³
Токсичен при повторном воздействии.
рабочий: Кратковременная экспозиция - локальные эффекты, при вдыхании: 208 мг/м³
Потребитель: Длительная экспозиция - систематические эффекты, дерматит: 4,2 мг/кг
рабочий: Длительная экспозиция - локальные эффекты, при вдыхании: 83 мг/м³

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 29.11.2022

Версия: 6.0

Дата предыдущей версии: 27.08.2022

Предыдущая версия: 5.0

Дата / Первая версия: 30.10.2020

Продукт: **BC 105 Пигмент DIAMONT white 1л**

(Идентификационный номер 53194763/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 30.11.2022

Потребитель: Длительная экспозиция - систематические эффекты, оральный: 4,2 мг/кг
Токсичен при повторном воздействии.
рабочий: Длительная экспозиция - систематические эффекты, дерматит: 11,8 мг/кг

123-86-4: н-бутилацетат

рабочий: Кратковременная экспозиция - локальные эффекты, Вдыхание: 600 мг/м³

рабочий: Длительная экспозиция - локальные эффекты, Вдыхание: 300 мг/м³

Потребитель: Кратковременная экспозиция - локальные эффекты, Вдыхание: 300 мг/м³

Потребитель: Длительная экспозиция - локальные эффекты, Вдыхание: 35,7 мг/м³

рабочий: Длительная экспозиция - систематические эффекты, дерматит: 11 мг/кг

рабочий: Короткая экспозиция - систематические эффекты, дерматит: 11 мг/кг

Потребитель: Длительная экспозиция - систематические эффекты, дерматит: 6 мг/кг

Потребитель: Короткая экспозиция - систематические эффекты, дерматит: 6 мг/кг

Потребитель: Длительная экспозиция - систематические эффекты, оральный: 2 мг/кг

Потребитель: Короткая экспозиция - систематические эффекты, орально: 2 мг/кг

1330-20-7: ксилол

рабочий: Длительная экспозиция - систематические эффекты, Вдыхание: 77 мг/м³

рабочий: Короткая экспозиция - систематические эффекты, Вдыхание: 289 мг/м³

рабочий: Длительная экспозиция - систематические эффекты, дерматит: 180 мг/кг

Потребитель: Длительная экспозиция - систематические эффекты, Вдыхание: 14,8 мг/м³

Потребитель: Короткая экспозиция - систематические эффекты, Вдыхание: 174 мг/м³

Потребитель: Длительная экспозиция - систематические эффекты, дерматит: 108 мг/кг

Потребитель: Длительная экспозиция - систематические эффекты, орально: 1,6 мг/кг

8.2. Контроль высвобождения

Индивидуальные средства противохимической защиты

Защита дыхательных путей:

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 29.11.2022

Версия: 6.0

Дата предыдущей версии: 27.08.2022

Предыдущая версия: 5.0

Дата / Первая версия: 30.10.2020

Продукт: **BC 105 Пигмент DIAMONT white 1л**

(Идентификационный номер 53194763/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 30.11.2022

Подходящая защита органов дыхания: например, полумаска с комбинированным фильтром с A2P2 В случае обнаружения концентрации выше допустимого уровня, необходимо использовать специальные респираторы. Необходимо использовать A1P2 маски для защиты дыхательных органов при контакте с аэрозолем.

Защита рук:

Дальнейшая информация о периоде проникновения можно получить от производителя перчаток.

Данные основания на информации от производителя перчаток, производителя сырого материала или в соответствии со спецификацией продукта.

Защитные перчатки должны быть проверены на их пригодность (например, механическая прочность, совместимость материала, антистатические особенности).

Соблюдайте предписание производителя по использованию, хранению, уходу, смене перчаток).

Перчатки необходимо сразу заменить в случае их повреждения. Рекомендуют использовать средства защиты кожи (крем для рук).

Наденьте защитные перчатки. Необходимо использовать перчатки, сертифицированные по EN ISO 374-1: например,

нитриловые перчатки - толщина материала 0,7 мм

Материалы, пригодные также для продолжительного прямого контакта (рекомендуется: защитный индекс 6, соответственно > 480 минут времени проникновения согл. EN ISO 374-1)

Подходящие материалы для кратковременного контакта (рекомендуется: мин. защитный индекс 2, соответственно > 30 минут времени проникновения согл EN ISO 374-1)

Подходящие материалы для защиты от брызг (рекомендуется: По крайней мере защитный индекс 1, соответствует > 10 минут времени проникновения согласно EN ISO 374-1)

Защита глаз:

Плотно прилегающие защитные очки (EN 166), В случае контакта с глазами

Спецодежда:

антистатическая защитная одежда., Одежда должна быть антистатична, пламезамедляющая, сделана из натуральных и/или термостойких синтетических волокон.

Общие профилактические и гигиенические меры

не вдыхать пары/аэрозоли. Держать наготове краны для промывки глаз и душевые. Избегать контакта с кожей, глазами и одеждой. Следует соблюдать обычные меры предосторожности при обращении с химическими веществами. Обеспечить соответствующую вентиляцию. Это возможно при использовании местной вытяжной вентиляции. Специальные сертифицированные респираторы необходимо использовать в случае, если невозможно добиться концентрации ниже допустимого уровня. Загрязненную одежду незамедлительно снять и утилизировать. Перед перерывами и в конце рабочей смены вымыть руки и/или лицо. Хранить отдельно от продуктов питания и кормов.

Контроль воздействия на окружающую среду

Для информации по контролю воздействия на окружающую среду, см. раздел 6.

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 29.11.2022

Версия: 6.0

Дата предыдущей версии: 27.08.2022

Предыдущая версия: 5.0

Дата / Первая версия: 30.10.2020

Продукт: **BC 105 Пигмент DIAMONT white 1л**

(Идентификационный номер 53194763/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 30.11.2022

Раздел 9: Химические и физические свойства

9.1. Данные по основным физическим и химическим свойствам

| | |
|---|--|
| Состояние материи: | жидкость |
| форма: | жидкость |
| Цвет: | белый |
| Запах: | кетона |
| Точка плавления: | не определены |
| Начало кипения: | не определены |
| Воспламеняемость: | Воспламеняющиеся жидкость и пары. |
| Нижний предел взрывоопасной концентрации: | 36 g/m ³ |
| Температура вспышки: | 21 °C (ISO 3679) |
| Температура самовоспламенения: | > 200,00 °C |
| Термический распад: | При соблюдении предписаний/указаний по хранению и применению не происходит распада вещества. |
| Показатель pH: | вещество / смесь неполярные / апротонные |
| Вязкость, кинематическая: | 411,6 mm ² /s (20 °C) |
| | (40 °C) |
| | не определены |
| Коэффициент распределения n-октанол/вода (log Kow): | не применимый для смесей |
| Давление пара: | (20 °C) |
| | не определены |
| | (50 °C) |
| | не определены |
| | Нет соответствующих данных. |
| Плотность: | Нет соответствующих данных. |
| | 0,923 g/cm ³ (20 °C) |
| Относительная плотность паров (воздух): | Тяжелее воздуха. |

9.2. Другая информация

Информация о классах физической опасности

Взрывчатое вещество

Опасность взрыва: невзрывоопасный

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 29.11.2022

Версия: 6.0

Дата предыдущей версии: 27.08.2022

Предыдущая версия: 5.0

Дата / Первая версия: 30.10.2020

Продукт: **BC 105 Пигмент DIAMONT white 1л**

(Идентификационный номер 53194763/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 30.11.2022

Окислительные свойства

Воспламеняющие свойства: не способствует распространению огня

Легковоспламеняющиеся твердые вещества

Скорость выгорания: Материал не соответствует критериям, указанным в пункте 33.2.4.4 из Руководства ООН по испытаниям и критериям. (UN Test N.1)

Самонагревающиеся вещества и смеси

Способность к самонагреванию: Не является материалом, способным к самопроизвольному нагреванию

Другие характеристики безопасности

Смешиваемость с водой:

не смешивается

Время истечения: > 60 s

(DIN EN ISO 2431; 6 mm)

Раздел 10: Стабильность и реактивность

10.1. Реактивность

При соблюдении предписаний/указаний по хранению и применению не происходит опасных реакций.

10.2. Химическая стабильность

Продукт стабилен при соблюдении предписаний/указаний по хранению и обращению.

10.3. Возможность опасных реакций

Пары могут образовывать горючую смесь с воздухом.

10.4. Условия, которых следует избегать

Не допускать высокой температуры. Избегать прямого попадания солнечных лучей. Избегать всех источников воспламенения: жара, искр, открытого пламени. Избегать замораживания

10.5. Несовместимые материалы

Вещества, которых необходимо избегать:

Избегать контакта с высококислотными или щелочными веществами, а так же с окислителями, который может привести к экзотермической реакции.

10.6. Опасные продукты разложения

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 29.11.2022

Версия: 6.0

Дата предыдущей версии: 27.08.2022

Предыдущая версия: 5.0

Дата / Первая версия: 30.10.2020

Продукт: **BC 105 Пигмент DIAMONT white 1л**

(Идентификационный номер 53194763/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 30.11.2022

При высоких температурах возможно образование опасных продуктов распада, таких как угарный газ, углекислый газ, дым, окись азота., В случае соблюдения предписаний/указаний по хранению и использованию материала опасные продукты распада не выделяются.

Раздел 11: Данные по токсикологии

11.1. Информация о классах опасности, определенных в Регламенте (ЕС) No 1272/2008

Токсичность.

Оценка острой токсичности:

В случае профессионального облучения возможно нанесение вреда здоровью: поражение слизистой оболочки, дыхательной системы, почек, печени, центральной нервной системы. Симптомы: головная боль, головокружение, утомление, мышечная слабость, сонливость, в критических случаях, потеря сознания. В случае повторного и длительного воздействия выше OEL возможно развитие серьезных расстройств центральной нервной системы, а именно хроническая токсическая энцефалопатия, повреждение памяти и поведения. Растворители могут нанести подобный вред в случае проникновения через кожу. В случае повторного и длительного воздействия на кожу возможно отслоение жировой прослойки и в результате развитие дерматита.

На основании имеющихся в наличии данных критерии классификации не выполнены.

Раздражающее действие

Оценка раздражающего действия:

В случае попадания в глаза жидкость может вызвать раздражение и вред. Раздражает глаза. Раздражает кожу.

Повышение чувствительности дыхательных путей/кожи

Оценка сенсibilизации:

На основании имеющихся в наличии данных критерии классификации не выполнены.

Мутагенность на зародышевые клетки

Определение мутагенности:

На основании имеющихся в наличии данных критерии классификации не выполнены.

Способность вызывать заболевание раком (канцерогенность)

Определение канцерогенности:

Имеется основание предполагать канцерогенное действие (опыты на животных).

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 29.11.2022

Версия: 6.0

Дата предыдущей версии: 27.08.2022

Предыдущая версия: 5.0

Дата / Первая версия: 30.10.2020

Продукт: **BC 105 Пигмент DIAMONT white 1л**

(Идентификационный номер 53194763/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 30.11.2022

Репродуктивная токсичность

Оценка репродуктивной токсичности:

На основании имеющихся в наличии данных критерии классификации не выполнены.

Развивающаяся токсичность.

Оценка тератогенной токсичности:

На основании имеющихся в наличии данных критерии классификации не выполнены.

Данные по: ксилол

Оценка тератогенной токсичности:

В ходе опытов над животными вещество не вызывало пороки развития.

Специфическое токсическое воздействие на орган (однократное воздействие)

Простая оценка согласно STOT:

Может действовать раздражающе на дыхательные пути. Возможен наркотический эффект (сонливость, головокружение).

Токсичность при повторяющемся приеме и специфическое токсическое воздействие на орган (повторяющееся воздействие)

Оценка токсичности после повторной выдачи:

Субстанция может вызывать при многократном приеме специфическое повреждение органов.

Опасность попадания инородного тела при вдыхании.

Не существует опасности аспирации.

Взаимодействия

Нет данных.

11.2. Информация о других опасностях

Свойства, нарушающие функции эндокринной системы

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 29.11.2022

Версия: 6.0

Дата предыдущей версии: 27.08.2022

Предыдущая версия: 5.0

Дата / Первая версия: 30.10.2020

Продукт: **BC 105 Пигмент DIAMONT white 1л**

(Идентификационный номер 53194763/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 30.11.2022

Продукт не содержит веществ, включенных в список, составленный в соответствии со Статьей 59 (1) Регламента (ЕС) № 1907/2006, как обладающих или идентифицированных как обладающие свойствами, разрушительными для эндокринной системы, в концентрациях, превышающих установленные законом пределы, в соответствии с критериями, изложенными в Делегированном Постановлении Комиссии (ЕС) 2017/2100 или Постановлении Комиссии (ЕС) 2018/605.

Раздел 12: Информация по экологии

12.1. Токсичность

Оценка водной токсичности:

Вредно для водных организмов. Нет данных. Не допускать попадания в канализацию и сточные воды.

12.2. Устойчивость и распад

Оценка биораспада и элиминации (H₂O):.

Биологическая способность к распаду для опасных веществ указана в разделе 3.

Данные по:Этилбензол

Информация по элиминированию:

70 - 80 % TIC of the ThIC (28 d) (ISO 14593) (аэробный, активный ил) Легкий биораспад (по критериям OECD).

Данные по:н-бутилацетат

Информация по элиминированию:

80 % BSB от ThSB (5 d) (OCDE 301D/ EEC 92/69, C.4-E) (аэробный, Сток коммунальной очистной установки)

Данные по:ксилол

Информация по элиминированию:

87,8 % BSB от ThSB (28 d) (OCDE, Директива 301 F) (аэробный, Активный ил, коммунальный, неадаптированный)

Продукт не был протестирован. Данные были взяты из данных веществ/продуктов похожей структуры или состава.

12.3. Потенциал биоаккумуляции

Способность к биоаккумуляции:.

Нет данных.

12.4. Изменчивость в почве

БASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 29.11.2022

Версия: 6.0

Дата предыдущей версии: 27.08.2022

Предыдущая версия: 5.0

Дата / Первая версия: 30.10.2020

Продукт: **BC 105 Пигмент DIAMONT white 1л**

(Идентификационный номер 53194763/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 30.11.2022

Оценка транспортировка между отделениями охраны окр.среды:
Адсорбция в почве: Нет данных.

12.5. Результаты PBT и vPvB-оценки

Согласно приложению XIII распоряжения № 1907/2006 (ЕС) о регистрации, оценки, разрешении и ограничении химических веществ (REACH): Продукт не содержит веществ, которые удовлетворяют PBT-Критериям (устойчивый, биоаккумулятивный, токсичный) или vPvB-Критериям (очень устойчивый/очень биоаккумулятивный).

12.6. Свойства, нарушающие функции эндокринной системы

Продукт не содержит веществ, включенных в список, составленный в соответствии со Статьей 59 (1) Регламента (ЕС) № 1907/2006, как обладающих или идентифицированных как обладающие свойствами, разрушительными для эндокринной системы, в концентрациях, превышающих установленные законом пределы, в соответствии с критериями, изложенными в Делегированном Постановлении Комиссии (ЕС) 2017/2100 или Постановлении Комиссии (ЕС) 2018/605.

12.7. Другие вредные воздействия

Продукт не содержит веществ, перечисленных в регламенте (ЕС) 1005/2009 по веществам, разрушающим озоновый слой.

Раздел 13: Указания по утилизации

13.1. Способы переработки отходов

Не допускать попадания в канализацию/поверхностные воды/ грунтовые воды.
Необходимо соблюдать национальные и местные предписания.

Загрязненная упаковка:

Использованные упаковки должны быть полностью очищены и утилизированы тем же образом, что и вещество/продукт.

Раздел 14: Данные по транспортировке

Наземный транспорт

ADR

UN номер или ID номер: UN1263

UN подходящее КРАСКА

отгрузочное

наименование(UN proper

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (EC) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 29.11.2022

Версия: 6.0

Дата предыдущей версии: 27.08.2022

Предыдущая версия: 5.0

Дата / Первая версия: 30.10.2020

Продукт: **BC 105 Пигмент DIAMONT white 1л**

(Идентификационный номер 53194763/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 30.11.2022

shipping name):

Класс опасности при 3

транспортировке:

Группа упаковки: II

Опасность для нет

окуржающей среды:

Особые меры Код туннеля (Tunnel code): D/E

предосторожности для SV 640 D

пользователей:

RID

UN номер или ID номер: UN1263

UN подходящее КРАСКА

отгрузочное

наименование(UN proper

shipping name):

Класс опасности при 3

транспортировке:

Группа упаковки: II

Опасность для нет

окуржающей среды:

Особые меры SV 640 D

предосторожности для

пользователей:

Речной транспорт

ADN

UN номер или ID номер: UN1263

UN подходящее КРАСКА

отгрузочное

наименование(UN proper

shipping name):

Класс опасности при 3

транспортировке:

Группа упаковки: II

Опасность для нет

окуржающей среды:

Особые меры SV 640 D

предосторожности для

пользователей:

Перевозка суднами внутреннего плавания

Не оценено.

Морской транспорт

Sea transport

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 29.11.2022

Версия: 6.0

Дата предыдущей версии: 27.08.2022

Предыдущая версия: 5.0

Дата / Первая версия: 30.10.2020

Продукт: **BC 105 Пигмент DIAMONT white 1л**

(Идентификационный номер 53194763/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 30.11.2022

| IMDG | | IMDG | |
|--|---|-------------------------------|-------------------------------|
| UN номер или ID номер: | UN 1263 | UN number or ID number: | UN 1263 |
| UN подходящее отгрузочное наименование(UN proper shipping name): | КРАСКА | UN proper shipping name: | PAINT |
| Класс опасности при транспортировке: | 3 | Transport hazard class(es): | 3 |
| Группа упаковки: | II | Packing group: | II |
| Опасность для окружающей среды: | нет Вещество, загрязняющее морскую среду: НЕТ | Environmental hazards: | no Marine pollutant: NO |
| Особые меры предосторожности для пользователей: | EmS: F-E; <u>S-E</u> | Special precautions for user: | EmS: F-E; <u>S-E</u> |

Воздушный транспорт

Air transport

| IATA/ICAO | | IATA/ICAO | |
|--|--|-------------------------------|--|
| UN номер или ID номер: | UN 1263 | UN number or ID number: | UN 1263 |
| UN подходящее отгрузочное наименование(UN proper shipping name): | КРАСКА | UN proper shipping name: | PAINT |
| Класс опасности при транспортировке: | 3 | Transport hazard class(es): | 3 |
| Группа упаковки: | II | Packing group: | II |
| Опасность для окружающей среды: | Не требует специальной отметки об опасности для окружающей среды | Environmental hazards: | No Mark as dangerous for the environment is needed |
| Особые меры предосторожности для пользователей: | неизвестны | Special precautions for user: | None known |

14.1. UN номер или ID номер

См. Соответствующие записи для «номера ООН или идентификационного номера» для соответствующих правил в таблицах выше.

14.2. UN подходящее отгрузочное наименование(UN proper shipping name)

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 29.11.2022

Версия: 6.0

Дата предыдущей версии: 27.08.2022

Предыдущая версия: 5.0

Дата / Первая версия: 30.10.2020

Продукт: **BC 105 Пигмент DIAMONT white 1л**

(Идентификационный номер 53194763/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 30.11.2022

См. соответствующие записи для "Надлежащее отгрузочное наименование UN " в соответствующих правилах в таблице выше.

14.3. Класс опасности при транспортировке

См. соответствующие записи для "класс опасности для транспорта " в соответствующих правилах в таблице выше.

14.4. Группа упаковки

См. соответствующие записи для "Упаковочная группа" в соответствующих правилах в таблице выше.

14.5. Опасность для окружающей среды

См. соответствующие записи для "Опасность для окружающей среды" в соответствующих правилах в таблице выше.

14.6. Особые меры предосторожности для пользователей

См. соответствующие записи для "Особые меры предосторожности для пользователей" в соответствующих правилах в таблице выше.

14.7. Морские перевозки наливом согласно документам ИМО

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Морской транспорт оптом не предназначен.

Maritime transport in bulk is not intended.

Раздел 15: Предписания

15.1. Предписания по безопасности, здоровью и окружающей среде/особенные правовые предписания для вещества или смеси

Директива 2012/18 / ЕС - Контроль основных инцидентов, связанных с опасными веществами (ЕС):

Перечислено в регламенте выше: Легковоспламеняющиеся жидкости, Категории 2 или 3, не охватываемые P5a и P5b

Данные по DecoPaint, Инструкция 2004/42/ЕС:

Подкатегория в соответствии с Приложением IIВ:

выпадает

Граничное значение для максимального содержания VOC (летучие органические соединения) в соответствии с Приложением IIВ:

выпадает

Раздел 16: Прочие сведения

Для мульти-систем необходимо использовать паспорт безопасности на каждый компонент системы. Ограничено для профессиональных пользователей.

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 29.11.2022

Версия: 6.0

Дата предыдущей версии: 27.08.2022

Предыдущая версия: 5.0

Дата / Первая версия: 30.10.2020

Продукт: **BC 105 Пигмент DIAMONT white 1л**

(Идентификационный номер 53194763/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 30.11.2022

Полный текст классификаций, вкл. расшифровку символов опасности кратких характеристик опасностей, приведенных в главе 2 или 3:

| | |
|-------------------|---|
| Skin Corr./Irrit. | Разъедание/раздражение кожи |
| Eye Dam./Irrit. | Сильное повреждение/раздражение глаз |
| STOT SE | Специфическое токсическое воздействие на орган (однократное воздействие) |
| STOT RE | Специфическая токсичность на целевые органы (повторное воздействие). |
| Aquatic Acute | Острая токсичность для водного животного мира |
| Flam. Liq. | Воспламеняющиеся жидкости |
| Carc. | Вызывающий рак |
| Asp. Tox. | Опасность вдыхания |
| Acute Tox. | Острая токсичность |
| Aquatic Chronic | Хронические опасности к акватической окружающей среде |
| H226 | Воспламеняющиеся жидкость и пары. |
| H315 | Вызывает раздражение кожи. |
| H319 | Вызывает раздражение глаз. |
| H335 | Может вызвать раздражение дыхательных путей. |
| H336 | Может вызвать сонливость и головокружение. |
| H351 | Предположительно вызывает рак. |
| H373 | Вызывает повреждение органов в результате длительного или многократного воздействия. |
| H402 | Вредно для водных организмов. |
| H225 | Легковоспламеняющиеся жидкость и пары. |
| H332 | Вредно при вдыхании. |
| H303 | Может нанести вред при проглатывании. |
| H305 | Может причинить вред при проглатывании и попадании в дыхательные пути. |
| H320 | Вызывает раздражение глаз. |
| H333 | Может причинить вред при вдыхании. |
| H304 | Может быть смертельным при проглатывании и попадании в дыхательные пути. |
| H373 | Может наносить вред органам (Центральная нервная система, Печень, Почки) после длительной или повторяющейся экспозиции. |
| H412 | Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями. |
| H401 | Токсично для водных организмов. |

Сокращения

ADR = Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов. ADN = Европейское соглашение о международной перевозке опасных грузов по внутренним водным путям. ATE = оценки острой токсичности. CAO = только грузовые самолеты. CAS = Химическая реферативная служба. CLP = классификация, маркировка и упаковка веществ и смесей. DIN = Немецкая национальная организация по стандартизации. DNEL = полученный уровень без эффекта. EC50 = Эффективная средняя концентрация для 50% населения. EC = Европейское Сообщество. EN = Европейские стандарты. IARC = Международное агентство по исследованию рака. IATA = Международная ассоциация воздушного транспорта. IBC-код = Код промежуточного контейнера для массовых грузов. IMDG = Международный морской кодекс по опасным грузам. ISO = Международная организация по стандартизации. STEL = предел краткосрочного воздействия. LC50 = смертельная медиана концентрации для 50% населения. LD50 = средняя смертельная доза для 50% населения. TLV = пороговое значение. MARPOL = Международная конвенция по

BASF Паспорт безопасности в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1907/2006 с внесенными в него поправками

Дата / переработан: 29.11.2022

Версия: 6.0

Дата предыдущей версии: 27.08.2022

Предыдущая версия: 5.0

Дата / Первая версия: 30.10.2020

Продукт: **BC 105 Пигмент DIAMONT white 1л**

(Идентификационный номер 53194763/SDS_GEN_RU/RU)

Дата печати 30.11.2022

предотвращению загрязнения с судов. NEN = голландская норма NOEC = Нет наблюдаемой концентрации эффекта. OEL = Предел воздействия на рабочем месте. OECD = Организация экономического сотрудничества и развития. PBT = стойкий, биоаккумуляционный и токсичный. PNEC = Прогнозируемый уровень без эффекта. PPM = частей на миллион. RID = Европейское соглашение о международной железнодорожной перевозке опасных грузов. TWA = средневзвешенный вес. Номер UN = номер ООН на транспорте. vPvB = очень стойкий и очень биоаккумуляционный.

Представленные в паспорте безопасности данные основаны на знаниях и опыте, полученных в настоящее время, и описывают продукт с точки зрения требований безопасности. Эти данные не следует рассматривать как описание свойств товара (спецификацию продукта). Не следует делать заключений о качестве или пригодности продукта для конкретного применения исходя из данных листа безопасности. Конечный потребитель продукта должен соблюдать существующие законы и предписания, а также правовые нормы.

Вертикальными линиями с левой стороны обозначены изменения по отношению к предыдущей версии.