

Спецификация данных по безопасности

В соответствии с Приложением II к REACH - Регламенте (ЕС) 2020/878

РАЗДЕЛ 1. Идентифицирующие элементы вещества или смеси и компании/общества

1.1. Идентификатор продукта

Код:	01150106
Наименование	1150106 SINPRIMER FONDI UMIDI
Номер ЕЭС	266-043-4
Номер CAS	65997-15-1
Регистрационный номер	02-2119682167-31-0000

1.2. Идентифицированные надлежащие использования вещества или смеси и не рекомендуемое использование

Описание/Использование	связующий
------------------------	-----------

1.3. Информация о поставщике спецификации по безопасности

Наименование компании	COLORIFICIO ZETAGI S.R.L.
Адрес	Via Pasubio, 41
Город и Страна	36051 Creazzo (VI) Italia
тел.	+39 0444/228300
факс	+39 0444/228366
Электронная почта компетентного лица, ответственного за паспорт безопасности вещества	info@zetagi.it
Поставщик:	Colorificio Zetagi srl

1.4. Номер телефона для срочного звонка

За срочной информацией обращаться к	Centro Antiveleni per il territorio italiano: Pavia 0382/24444; Milano 02/66101029; Bergamo 800 883300; Firenze 055/7947819; Roma Gemelli 06/3054343; Roma Umberto I 06/49978000; Napoli 081/7472870.
-------------------------------------	---

РАЗДЕЛ 2. Указание на опасность

2.1. Классификация вещества или смеси

Продукт классифицируется как опасный, в соответствии с положениями, упомянутыми в Регламенте (ЕС) 1272/2008 (CLP) (и последующих изменениях и дополнениях). Поэтому продукт требует паспорта безопасности вещества, согласно положениям Регламента (ЕС) 2020/878.
Возможная дополнительная информация по риску для здоровья и/или окружающей среды приведена в разделе 11 и 12 настоящего паспорта.

Классификация и указание на опасность:		
Тяжелые повреждения глаз, категория 1	H318	Вызывает серьезные поражения глаз.
Раздражение кожи, категория 2	H315	Вызывает раздражение на коже.
Удельная токсичность для органов-мишеней - единичное воздействие, категория 3	H335	Может раздражать дыхательные пути.
Сенсибилизация кожи, категория 1	H317	Может вызывать аллергическую реакцию на коже.

2.2. Информация, указываемая на этикетке

Этикетирование опасности, согласно Регламенту (ЕС) 1272/2008 (CLP) и последующим изменениям и дополнениям.

Пиктограммы:



<div>COLORIFICIO ZETAGI S.R.L.</div> <div>01150106 - 1150106 SINPRIMER FONDI UMIDI</div>		<div>Редакция №24 Дата редакции 10/04/2025 Напечатано 31/07/2025 Страница № 2 / 9 Новая редакция:23 (Дата редакции 26/01/2024)</div> <div>RU</div>																		
РАЗДЕЛ 2. Указание на опасность ... / >>																				
<div>Предупреждения: Опасно</div> <div>Указания на опасность:<div><div>H318</div><div>H315</div><div>H335</div><div>H317</div></div><div>Вызывает серьезные поражения глаз. Вызывает раздражение на коже. Может раздражать дыхательные пути. Может вызывать аллергическую реакцию на коже.</div></div>																				
<div>Рекомендации по мерам предосторожности:<div><div>P305+P351+P338</div><div>P280</div><div>P310</div><div>P261</div><div>P403+P233</div><div>P264</div></div><div>В СЛУЧАЕ КОНТАКТА С ГЛАЗАМИ: тщательно промывать глаза несколько минут. Снять контактные линзы, если это удобно. Продолжать промывание. Носить защитные перчатки и защищать глаза / лицо. Немедленно обратиться в ЦЕНТР ОТРАВЛЕНИЙ / к врачу / . . . Избегать вдыхать пыль / дым / газ / туман / пар / аэрозоль. Хранить в хорошо закрытом резервуаре и хорошо проветриваемом месте. Тщательно мыть . . . после использования.</div></div>																				
<div>CLINKER DI CEMENTO PORTLAND</div> <div>№ CE: 266-043-4</div>																				
<div>2.3. Прочие опасности</div> <div>Данное вещество не обладает свойствами стойкости, биоаккумуляции и токсичности (PBT) и не является очень стойким и биоаккумулирующимся (vPvB).</div> <div>Данное вещество не обладает разрушающими эндокринную систему свойствами.</div>																				
РАЗДЕЛ 3. Состав/информация по компонентам																				
<div>3.1. Вещества</div> <div>Содержит:</div> <table><tr><td>Идентификация</td><td>Конц. %</td><td>Классификация (EC) 1272/2008 (CLP)</td></tr><tr><td>CLINKER DI CEMENTO PORTLAND</td><td></td><td></td></tr><tr><td>ИНДЕКС</td><td>100</td><td>Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315, STOT SE 3 H335, Skin Sens. 1 H317</td></tr><tr><td>ЕЭС</td><td>266-043-4</td><td></td></tr><tr><td>CAS</td><td>65997-15-1</td><td></td></tr><tr><td>Рег. REACH</td><td>02-2119682167-31-0000</td><td></td></tr></table> <div>Полный текст указаний на опасность (H) приведен в разделе 16 паспорта.</div>			Идентификация	Конц. %	Классификация (EC) 1272/2008 (CLP)	CLINKER DI CEMENTO PORTLAND			ИНДЕКС	100	Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315, STOT SE 3 H335, Skin Sens. 1 H317	ЕЭС	266-043-4		CAS	65997-15-1		Рег. REACH	02-2119682167-31-0000	
Идентификация	Конц. %	Классификация (EC) 1272/2008 (CLP)																		
CLINKER DI CEMENTO PORTLAND																				
ИНДЕКС	100	Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315, STOT SE 3 H335, Skin Sens. 1 H317																		
ЕЭС	266-043-4																			
CAS	65997-15-1																			
Рег. REACH	02-2119682167-31-0000																			
РАЗДЕЛ 4. Меры первой помощи																				
<div>4.1. Описание мер первой помощи</div> <div>В случае сомнений или при наличии симптомов обратитесь к врачу и покажите ему этот документ. При наличии тяжелых симптомов обратиться за срочной медицинской помощью. ГЛАЗА: Снять, если имеются, контактные линзы, если ситуация позволяет легко выполнить данную операцию. <input type="checkbox"/>Немедленно промыть водой в большом количестве в течение минимум 15 минут, хорошо раскрывая веки. <input type="checkbox"/>Немедленно проконсультироваться с врачом. КОЖА: Немедленно снять с себя всю загрязненную одежду. Немедленно тщательно промойте проточной водой (по возможности используйте мыло). <input type="checkbox"/>Немедленно проконсультироваться с врачом. Избегайте дополнительного контакта с загрязненной одеждой. ПОПАДАНИЕ ВНУТРЬ: Не вызывать рвоту, если не было назначено врачом. Не давать ничего через ротовую полость, если человек без сознания. <input type="checkbox"/>Немедленно проконсультироваться с врачом. ВДЫХАНИЕ: Вынести пострадавшего на воздух, далеко от места несчастного случая. При наличии дыхательных симптомов (кашель, одышка, затрудненное дыхание, астма) поместите пострадавшего в удобное для дыхания положение. При необходимости подайте кислород. Если дыхание прервалось, провести искусственное дыхание. <input type="checkbox"/>Немедленно проконсультироваться с врачом.</div> <div><u>Защита для спасателей</u></div> <div>Спасатели, оказывающие помощь лицам, попавших под воздействие химического вещества или смеси, должны носить средства индивидуальной защиты. Тип подобной защиты зависит от опасности вещества или смеси, порядка воздействия или степени</div>																				
<div>EPY 11.8.0 - SDS 1004.14</div>																				

01150106 - 1150106 SINPRIMER FONDI UMIDI

РАЗДЕЛ 4. Меры первой помощи ... / >>

загрязнения. При отсутствии других инструкций рекомендуется использовать одноразовые перчатки в случае возможного контакта с биологическими жидкостями. Типы подходящих СИЗ, соответствующих характеристикам вещества или смеси, указаны в разделе 8.

4.2. Основные симптомы и последствия, как острые, так и хронические

Информация отсутствует

4.3. Указания на необходимость немедленной консультации с врачом или специального лечения

Немедленно обратиться в ЦЕНТР ОТРАВЛЕНИЙ / к врачу / . . .

Средства, которые следует держать на рабочем месте для оказания немедленной специализированной помощи

Проточная вода для мойки кожи и глаз.

РАЗДЕЛ 5. Противопожарные меры

5.1. Средства тушения

ПОДХОДЯЩИЕ ДЛЯ ТУШЕНИЯ СРЕДСТВА

Средства тушения традиционные: двуокись углерода, пена, порошок и распыленная вода.

НЕПОДХОДЯЩИЕ ДЛЯ ТУШЕНИЯ СРЕДСТВА

Конкретные средства отсутствуют.

5.2. Особые опасности, связанные с веществом или смесью

ОПАСНОСТЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ ВСЛЕДСТВИЕ ПОЖАРА

Не вдыхать продукты горения. Вещество возгораемое, и когда пыль присутствует в воздухе в достаточной концентрации и при наличии источника возгорания, может образовывать с воздухом взрывоопасные смеси. Пожар может возникнуть или подпитываться дополнительно твердым веществом, вышедшим наружу из тары для хранения, при достижении им высоких температур или при наличии источника возгорания.

5.3. Рекомендации для пожарных

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Охладить резервуары струями воды для того, чтобы избежать разложения вещества и выделения потенциально опасных для здоровья веществ. Всегда надевать полную экипировку для защиты от пожара. Собрать воду, используемую для тушения, которую нельзя сливать в канализацию. Утилизировать загрязненную воду, используемую для тушения, а также остатки после пожара, в соответствии с действующими стандартами.

ЭКИПИРОВКА

Нормальная одежда для тушения пожаров, такие, как автономные респираторы со сжатым воздухом с открытым контуром (EN 137), комплект для защиты от пламени (EN469), перчатки для защиты от пламени (EN 659) и сапоги для пожарных (НО A29 или A30).

РАЗДЕЛ 6. Меры в случае неожиданной утечки

6.1. Меры личной безопасности, средства защиты и аварийные процедуры

Избегать формирования пыли, брызгая на вещество воду, если не существует противопоказаний.

Наденьте соответствующие защитные средства (включая индивидуальные защитные средства, указанные в разделе 8 паспорта безопасности вещества) для предотвращения загрязнения кожи, глаз и личной одежды. Эти инструкции действительны как для лиц, выполняющих обработку, так и для аварийных ситуаций.

6.2. Меры защиты окружающей среды

Избегать проникновения вещества в канализационные стоки, в поверхностные воды, в водоносные слои.

6.3. Методы и материалы для ограничения и очистки

Соберите вышедшее наружу вещество и поместите его в контейнер для рекуперации или вывоза в отходы. Устранить остатки струями воды, если для этого нет противопоказаний.

Обеспечить хорошую вентиляцию места, в котором произошел выход наружу вещества. Оцените совместимость резервуара, используемого вместе с продуктом, проверив ее в разделе 10. Вывоз на свалку загрязненного материала должен производиться в соответствии с инструкциями, приведенными в пункте 13.

6.4. Ссылка на другие разделы

Информация, касающаяся индивидуальной защиты и вывоза на свалку, приведена в разделах 8 и 13.

<div><div>COLORIFICIO ZETAGI S.R.L.</div><div>01150106 - 1150106 SINPRIMER FONDI UMIDI</div></div>		<div>Редакция №24 Дата редакции 10/04/2025 Напечатано 31/07/2025 Страница № 4 / 9 Новая редакция:23 (Дата редакции 26/01/2024)</div> <div>RU</div>																								
<div>РАЗДЕЛ 7. Перемещение и хранение</div>																										
<div>7.1. Меры для безопасного перемещения</div> <div>Обращайтесь с веществом, предварительно прочитав все прочие разделы данного паспорта безопасности вещества. Избегайте распространения средства в окружающей среде. Не курите, не ешьте, не пейте во время его использования. Снимите загрязненную одежду и защитные средства перед входом в зоны приема пищи.</div>																										
<div>7.2. Условия для безопасного хранения, включая несовместимости</div> <div>Хранить в оригинальной упаковке. Хранить закрытые емкости в хорошо проветриваемом месте, вдали от солнечных лучей. Храните резервуары вдали от несовместимых с ними материалов, проверив совместимость в разделе 10.</div>																										
<div>7.3. Особое конечное предназначение</div> <div>Информация отсутствует</div>																										
<div>РАЗДЕЛ 8. Контроль воздействия/индивидуальная защита</div>																										
<div>8.1. Параметры контроля</div> <div>Рекомендуется учитывать в процессе оценки риска предельные значения профессионального воздействия, предусмотренные ACGIH по пыли, не классифицируемой иначе (PNOC, пригодная для дыхания фракция: 3 мг/куб. м; PNOC вдыхаемая фракция: 100 мг/куб. м). В случае превышения указанных пределов рекомендуется использовать фильтр типа Р, чей класс (1, 2 или 3) должен выбираться на основании результатов оценки риска. Приведенные выше значения не являются Значениями Токсичности, а являются ориентировочными значениями, которые следует использовать для частиц, не имеющих собственного Значения Токсичности, нерастворимых или плохо растворимых в воде и обладающих низкой токсичностью.</div>																										
<div>8.2. Контроль воздействия</div> <div><p>С учетом того, что использование адекватных технических мер должно иметь первостепенную роль относительно средств индивидуальной защиты, обеспечить хорошую вентиляцию на рабочем месте при помощи эффективной локальной вытяжки. Для выбора средств индивидуальной защиты необходимо обратиться за консультацией к собственным поставщикам химических веществ.</p><p>Средства индивидуальной защиты должны иметь маркировку CE, удостоверяющую их соответствии действующим нормам. Предусмотрите аварийный душ с ванночкой для промывки лица и глаз.</p><p>ЗАЩИТА РУК</p><p>В том случае, если предусмотрен длительный контакт с продуктом, рекомендуется защитить руки рабочими перчатками, устойчивыми к проникновению (см. стандарт EN 374).</p><p>Выбор материала рабочих перчаток должен совершаться на основе процесса применения и возможных дополнительных продуктов, которые из него получаются. Напоминаем также, что латексные перчатки могут приводить к развитию аллергии.</p><p>ЗАЩИТА КОЖИ</p><p>Носить рабочую одежду с длинными рукавами и защитную обувь для профессионального применения категории II (справочная Регламент 2016/425 и стандарт EN ISO 20344). Вымыться водой с мылом после снятия защитной одежды.</p><p>ЗАЩИТА ГЛАЗ</p><p>Рекомендуется носить герметичные защитные очки (см. стандарт EN ISO 16321).</p><p>ЗАЩИТА ДЫХАТЕЛЬНЫХ ПУТЕЙ</p><p>Рекомендуется использование лицевой фильтрующей маски типа Р, чей класс (1, 2 или 3) и необходимость применения должны выбираться на основании результатов оценки риска (см. стандарт EN 149).</p><p>КОНТРОЛЬ ЗА ВОЗДЕЙСТВИЕМ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ</p><p>Выбросы от производственных процессов, включая выбросы от вентиляционной аппаратуры, должны контролироваться так, чтобы гарантировать соответствие нормативам по защите окружающей среды.</p></div>																										
<div>РАЗДЕЛ 9. Физические и химические характеристики</div>																										
<div>9.1. Информация о физических свойствах</div> <table><tr><th>Характеристики</th><th>Значение</th><th>Информация</th></tr><tr><td>Физическое состояние</td><td>не доступно</td><td></td></tr><tr><td>Цвет</td><td>не доступно</td><td></td></tr><tr><td>Запах</td><td>не доступно</td><td></td></tr><tr><td>Точка плавления или замерзания</td><td>не доступно</td><td></td></tr><tr><td>Начальная точка кипения</td><td>не применимо</td><td></td></tr><tr><td>Возгораемость</td><td>не доступно</td><td></td></tr><tr><td>Нижний предел взрывоопасности</td><td>не доступно</td><td></td></tr></table>			Характеристики	Значение	Информация	Физическое состояние	не доступно		Цвет	не доступно		Запах	не доступно		Точка плавления или замерзания	не доступно		Начальная точка кипения	не применимо		Возгораемость	не доступно		Нижний предел взрывоопасности	не доступно	
Характеристики	Значение	Информация																								
Физическое состояние	не доступно																									
Цвет	не доступно																									
Запах	не доступно																									
Точка плавления или замерзания	не доступно																									
Начальная точка кипения	не применимо																									
Возгораемость	не доступно																									
Нижний предел взрывоопасности	не доступно																									
<div>EPY 11.8.0 - SDS 1004.14</div>																										

01150106 - 1150106 SINPRIMER FONDI UMIDI

РАЗДЕЛ 9. Физические и химические характеристики ... / >>

Верхний предел взрывоопасности	не доступно
Точка воспламеняемости	не применимо
Температура самовозгорания	не доступно
Температура разложения	не доступно
pH	не доступно
Кинематическая вязкость	не доступно
Растворимость	не доступно
Коэффициент распространения:	
п-октанол/вода	не доступно
Напряжение пара	не доступно
Плотность и/или относительная плотность	0
Относительная плотность паров	не доступно
Характеристики частиц	не доступно

9.2. Прочая информация

9.2.1. Информация о классах физической опасности

Информация отсутствует

9.2.2. Прочие характеристики безопасности

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 10. Стабильность и реактивность

10.1. Реактивность

Реакции с другими веществами в нормальных условиях использования не предусмотрены.

10.2. Химическая стабильность

Вещество устойчиво в нормальных условиях использования и хранения.

10.3. Возможные опасные реакции

Его порошок потенциально взрывоопасен в смеси с воздухом.

10.4. Условия , которых следует избегать

Избегать скопления пыли в атмосфере.

10.5. Несовместимые материалы

Информация отсутствует

10.6. Опасные продукты разложения

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 11. Токсикологическая информация

11.1. Информация о классах опасности в соответствии с Регламенте (ЕС) 1272/2008

Метаболизм, токсикокинетика, механизм действия и прочая информация

Информация отсутствует

Информация о вероятных путях поступления в организм

Информация отсутствует

Замедленное и непосредственное действие, а также длительный эффект от кратковременного и длительного воздействия

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 11. Токсикологическая информация ... / >>

Взаимодействие

Информация отсутствует

ОСТРАЯ ТОКСИЧНОСТЬ

Не соответствует критериям классификации для данного класса опасности

КОРРОЗИЙНОЕ ДЕЙСТВИЕ НА КОЖУ / РАЗДРАЖЕНИЕ КОЖИ

Вызывает раздражение на коже

ТЯЖЕЛЫЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ ГЛАЗ / РАЗДРАЖЕНИЕ ГЛАЗ

Вызывает серьезные поражения глаз

СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ

Чувствителен для кожи

МУТАГЕННОСТЬ

Не соответствует критериям классификации для данного класса опасности

КАНЦЕРОГЕННОСТЬ

Не соответствует критериям классификации для данного класса опасности

ТОКСИЧНОСТЬ ДЛЯ ВОСПРОИЗВОДСТВА

Не соответствует критериям классификации для данного класса опасности

УДЕЛЬНАЯ ТОКСИЧНОСТЬ ДЛЯ ОРГАНОВ-МИШЕНЕЙ - ЕДИНИЧНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ

Может раздражать дыхательные пути

УДЕЛЬНАЯ ТОКСИЧНОСТЬ ДЛЯ ОРГАНОВ-МИШЕНЕЙ - ПОВТОРНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ

Не соответствует критериям классификации для данного класса опасности

ОПАСНОСТЬ ПРИ ВДЫХАНИИ

Не соответствует критериям классификации для данного класса опасности

11.2. Информация о других опасностях

Согласно полученным данным, это вещество не входит в основные Европейские перечни потенциальных или предполагаемых эндокринных разрушителей, влияющих на здоровье человека.

РАЗДЕЛ 12. Экологическая информация

Использовать препарат в соответствие с правилами работы, не оставляя препарат в окружающей среде. Поставить в известность компетентные органы, если препарат попал в водные потоки или если загрязнил почву или растительность.

12.1. Токсичность


Информация отсутствует

12.2. Устойчивость и разложение

Информация отсутствует

12.3. Потенциальное бионакопление

Информация отсутствует

<div>COLORIFICIO ZETAGI S.R.L.</div> <div>01150106 - 1150106 SINPRIMER FONDI UMIDI</div>		<div>Редакция №24 Дата редакции 10/04/2025 Напечатано 31/07/2025 Страница № 7 / 9 Новая редакция:23 (Дата редакции 26/01/2024)</div> <div>RU</div>
РАЗДЕЛ 12. Экологическая информация ... / >>		
12.4. Подвижность в почве		
Информация отсутствует		
12.5. Результаты оценки PBT и vPvB		
Данное вещество не обладает свойствами стойкости, биоаккумуляции и токсичности (PBT) и не является очень стойким и биоаккумулирующимся (vPvB).		
12.6. Свойства, нарушающие работу эндокринной системы		
По полученным данным, это вещество не включено в основные Европейские перечни потенциальных или предполагаемых эндокринных разрушителей, влияющих на окружающую среду.		
12.7. Прочие вредные воздействия		
Информация отсутствует		
РАЗДЕЛ 13. Примечания по вывозу на свалку		
13.1. Методы обработки отходов		
<p>По возможности использовать повторно. Остатки от продукции должны считаться специальными опасными отходами. Опасность отходов, частично содержащих данное вещество, должна быть оценена на основе положений действующего законодательства. Вывоз на свалку должен быть поручен организации, уполномоченной заниматься обработкой отходов с соблюдением международных и местных нормативов.</p> <p>Утилизация отходов, возникающих в результате использования или рассеивания данного продукта, должна быть организована в соответствии с правилами техники безопасности на производстве. См. раздел 8 о возможной необходимости использования СИЗ.</p> <p>ЗАГРЯЗНЕННЫЕ УПАКОВКИ</p> <p>Загрязненные упаковки должны быть направлены для рекуперации или вывоза на свалку в соответствии с национальными нормами по обработке отходов.</p>		
РАЗДЕЛ 14. Информация по перевозке		
Продукт не считается опасным, согласно действующим положениям по транспортировке опасных товаров по дороге (A.D.R.), по железной дороге (RID), по морю (Код IMDG) и самолетом (IATA).		
14.1. номер UN или ID		
не применимо		
14.2. правильное транспортное наименование UN		
не применимо		
14.3. Классы опасности, связанные с перевозкой		
не применимо		
14.4. Группа упаковки		
не применимо		
14.5. Опасности для окружающей среды		
не применимо		
14.6. Особые меры предосторожности для пользователей		
не применимо		
14.7. Морские перевозки большим объемом в соответствии с документами ИМО		
<div> EPy 11.8.0 - SDS 1004.14</div>		

Информация не имеет отношения

РАЗДЕЛ 15. Информация о регламенте

15.1. Нормы и законодательство по здравоохранению, безопасности и окружающей среде по веществам или смесям

Категория Севезо - Директивой 2012/18/EC: Отсутствует

Ограничения, связанные с продуктом или содержащимися веществами, согласно Приложению XVII Регламента (EC) 1907/2006
Отсутствует

Регламент (EC) 2019/1148 - о сбыте и использовании прекурсоров взрывчатых веществ
не применимо

Вещества в Candidate List (Статья 59 REACH)
В соответствии с имеющимися данными вещество не содержит SVHC в концентрации $\geq 0,1\%$.

Вещества, подлежащие авторизации (Приложение XIV REACH)
Отсутствует

Вещества, подлежащие регистрации при экспорте Регламенту (EC) 649/2012:
Отсутствует

Вещества, подлежащие регулированию согласно Конвенции Роттердама:
Отсутствует

Вещества, подлежащие регулированию согласно Конвенции Стокгольма:
Отсутствует

Санитарный контроль
Рабочие, подверженные воздействию данного химического агента, не подлежат медицинскому наблюдению, при условии оценки риска, показавшей, что существует только средний риск для здоровья и безопасности рабочих, и что меры, предусмотренные, в соответствии со директивой 98/24/CE.

15.2. Оценка химической безопасности

Не выполнялось / еще нет оценки химической безопасности для данного вещества.

РАЗДЕЛ 16. Прочая информация

Тексты указания на опасность (H), упомянутых в разделах 2-3 паспорта:

Eye Dam. 1	Тяжелые повреждения глаз, категория 1
Skin Irrit. 2	Раздражение кожи, категория 2
STOT SE 3	Удельная токсичность для органов-мишеней - единичное воздействие, категория 3
Skin Sens. 1	Сенсибилизация кожи, категория 1
H318	Вызывает серьезные поражения глаз.
H315	Вызывает раздражение на коже.
H335	Может раздражать дыхательные пути.
H317	Может вызывать аллергическую реакцию на коже.

- УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:
- ADR: Европейское соглашение для перевозки опасных товаров по дороге
 - ATE / OOT: Оценка Острой Токсичности
 - CAS: Номер Химической реферативной службы
 - CE50: Концентрация, оказывающее воздействие на 50% населения, подвергаемого тестированию
 - CE: Идентификационный номер в ESIS (европейский архив существующих веществ)
 - CLP: Регламенте (EC) 1272/2008
 - DNEL: Производный уровень без воздействия
 - EmS: Аварийная программа
 - GHS: Глобальная стандартизированная система классификации и этикетирования химических веществ
 - IATA DGR: Регламент для перевозки опасных товаров Международной Ассоциации воздушных перевозок
 - IC50: Концентрация иммобилизации 50% населения, подвергаемого тестированию
 - IMDG: Международный морской кодекс для перевозки опасных товаров
 - IMO: Международная морская организация
 - INDEX: Идентификационный номер Приложения VI CLP
 - LC50: Смертельная концентрация 50%

РАЗДЕЛ 16. Прочая информация ... / >>

- LD50: Смертельная доза 50%
- OEL: Уровень воздействия на рабочем месте
- PBT: Стойкий, бионакопительный и токсичный
- PEC: Прогнозируемая концентрация в окружающей среде
- PEL: Прогнозируемый уровень воздействия
- PMT: Стойкий, подвижный и токсичный
- PNEC: Прогнозируемая концентрация, не оказывающая воздействия
- REACH: Регламенте (EC) 1907/2006
- RID: Регламент для международной перевозки опасных товаров по железной дороге
- TLV: Пороговое предельное значение
- TLV (ПРЕДЕЛЬНОЕ ЗНАЧЕНИЕ): Концентрация, которую нельзя превышать в любой момент воздействия во время работы.
- TWA: Предельное значение воздействия среднее взвешенное
- TWA STEL: Предельное значение воздействия в течение короткого времени
- VOC: Летучее органическое соединение
- vPvB: Высокостойкий и высоко бионакопительный
- vPvM: Высокостойкий и высоко подвижный
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

ГЛАВНАЯ БИБЛИОГРАФИЯ:

- СГС Rev. 4
- ГОСТ 31340-2013 Предупредительная маркировка химической продукции. Общие требования
- ГОСТ 32419-2013 Классификация опасности химической продукции. Общие требования (с Поправкой)
- ГОСТ 32423-2013 Классификация опасности смесевой химической продукции по воздействию на организм (Издание с Поправкой)
- ГОСТ 32424-2013 Классификация опасности химической продукции по воздействию на окружающую среду. Основные положения (с Поправкой)
- ГОСТ 32425-2013 Классификация опасности смесевой химической продукции по воздействию на окружающую среду
- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Веб-сайт IFA GESTIS
- Веб-сайт Агентства ECHA
- База данных моделей SDS (паспорт безопасности вещества) для химических веществ - Министерство здравоохранения и ISS (Istituto Superiore di Sanità, Национальный институт здоровья) - Италия

Инструкции для пользователя:

Сведения, находящиеся в данной спецификации, основаны на данных, имеющихся на момент написания последней редакции. Пользователь обязан убедиться в полноте и соответствии информации для конкретного использования вещества. Данный документ не должен рассматриваться в качестве гарантии особых свойств вещества. Поскольку использование вещества не происходит под нашим непосредственным наблюдением, пользователь обязан выполнять законы и действующие положения по вопросам гигиены и безопасности, под собственную ответственность. Мы не несем ответственность за использование не по назначению. Обеспечить необходимое обучение персонала, занятого в работе с химическими веществами.

МЕТОДЫ РАСЧЕТА ДЛЯ КЛАССИФИКАЦИИ

Химическую или физическую опасности: Классификация продукта задана на основе критериев, установленных в Части 2, Дополнения I, Регламента (EC) по классификации (CLP). Данные для выполнения оценки химических и физических свойств приведены в разделе 9.

Опасности для здоровья: Классификация продукта основана на методах расчета в соответствии с Частью 3, Приложения I к Регламенту (EC) по классификации, маркировке и упаковке химических веществ и смесей (CLP), если в Разделе 11 не определено иное.

Опасности для окружающей среды: Классификация продукта основана на методах расчета в соответствии с Частью 4, Приложения I к Регламенту (EC) по классификации, маркировке и упаковке химических веществ и смесей (CLP), если в Разделе 12 не определено иное.

Изменения по сравнению с предыдущей редакцией:

В следующие разделы были внесены изменения:
02 / 04 / 09 / 13.