

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: 07095615  
Наименование 7095615 SINPRIMER FONDI UMIDI BIANCO  
UFI : UMDJ-00QG-S005-448Y

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

Описание/Использование лакокрасочные материалы

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 Antiveneni 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.  
Опасно для водной среды, хроническая H412 Вредно для водных организмов, с длительным  
токсичность, категория 3 действием.

2.2. Информация, указываемая на этикетке

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

Пиктограммы:



Предупреждения: Опасно

РАЗДЕЛ 2. Указание на опасность ... / >>

указания на опасность:	
<b>H318</b>	Вызывает серьезные поражения глаз.
<b>H412</b>	Вредно для водных организмов, с длительным действием.
<b>EUN208</b>	Содержит: 2,4,7,9-tetrametildec-5-in-4,7-diolo ДИЭТИЛЕНТРИАМИН 3-amminopropiltriectossisilano 3-ODIO-2-PROPINILBUTILCARBAMMATO
	Может вызывать аллергические реакции.
Рекомендации по мерам предосторожности:	
<b>P305+P351+P338</b>	В СЛУЧАЕ КОНТАКТА С ГЛАЗАМИ: тщательно промывать глаза несколько минут. Снять контактные линзы, если это удобно. Продолжать промывание.
<b>P280</b>	Носить защиту для глаз и лица.
<b>P310</b>	Немедленно обратиться в ЦЕНТР ОТРАВЛЕНИЙ / к врачу / . . .
<b>P273</b>	Не допускать попадания в окружающую среду.
<b>Содержит:</b>	4,4'- (1-METHYLETHYLIDENE)BIS....

2.3. Прочие опасности

В соответствии с имеющимися данными вещество не содержит PBT или vPvB в концентрации ≥ 0,1%.

Данный продукт не содержит вещества с разрушающими эндокринную систему свойствами в концентрации ≥ 0,1%.

РАЗДЕЛ 3. Состав/информация по компонентам

3.2. Смеси

Содержит:		
Идентификация	x = Конц. %	Классификация (ЕС) 1272/2008 (CLP)
4,4'- (1-METHYLETHYLIDENE)BIS....		
ИНДЕКС	9 ≤ x < 13,5	Eye Dam. 1 H318
ЕЭС		
CAS	455946-46-0	
3-iodio-2-propinilbutilcarbammato		
ИНДЕКС	616-212-00-7 0,34 ≤ x < 0,45	Acute Tox. 3 H331, Acute Tox. 4 H302, STOT RE 1 H372, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 1 H410 M=1
ЕЭС	259-627-5	LD50 Внутрь: 1470 мг/кг, ООТ Вдых туман/пыль: 0,501 мл/л
CAS	55406-53-6	
2,4,6-три(диметил-аминометил) фенол		
ИНДЕКС	603-069-00-0 0,25 ≤ x < 0,3	Skin Corr. 1 H314, Eye Dam. 1 H318, Eye Irrit. 2 H319, Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 3 H412
ЕЭС	202-013-9	
CAS	90-72-2	
Рег. REACH	01-2119560597-27	
3-amminopropiltriectossisilano		
ИНДЕКС	612-108-00-0 0,25 ≤ x < 0,3	Acute Tox. 4 H302, Skin Corr. 1B H314, Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1 H317
ЕЭС	213-048-4	ООТ Внутрь: 500 мг/кг
CAS	919-30-2	
Рег. REACH	01-2119480479-24	
диэтилентриамин		
ИНДЕКС	612-058-00-X 0,1 ≤ x < 0,15	Acute Tox. 4 H302, Acute Tox. 4 H312, Skin Corr. 1B H314, Eye Dam. 1 H318, STOT SE 3 H335, Skin Sens. 1 H317
ЕЭС	203-865-4	LD50 Внутрь: 1140 мг/кг, LD50 Кожный: 1045 мг/кг
CAS	111-40-0	
Рег. REACH	01-2119473793-27	

РАЗДЕЛ 3. Состав/информация по компонентам ... / >>

2,4,7,9-tetrametildec-5-in-4,7-diolo  
ИНДЕКС 0,1 ≤ x < 0,15 Eye Dam. 1 H318, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Chronic 3 H412  
ЕЭС 204-809-1  
CAS 126-86-3  
Рег. REACH 01-2119954390-39

Полный текст указаний на опасность (H) приведен в разделе 16 паспорта.

РАЗДЕЛ 4. Меры первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

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. ☐ Немедленно промыть водой в большом количестве в течение минимум 15 минут, хорошо раскрывая веки. ☐ Немедленно проконсультироваться с врачом.  
КОЖА: Снять с себя загрязненную одежду. Немедленно тщательно промойте проточной водой (по возможности используйте мыло). Обратиться к врачу. 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. ☐ Немедленно проконсультироваться с врачом.  
ВДЫХАНИЕ: Вынести пострадавшего на воздух, далеко от места несчастного случая. ☐ Немедленно проконсультироваться с врачом.

Защита для спасателей

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 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

Особая информация в отношении симптомов и эффектов, которые может вызывать продукт, неизвестна.  
ОТСРОЧЕННЫЕ ПОСЛЕДСТВИЯ ВОЗДЕЙСТВИЯ: На основе имеющейся в наличии информации неизвестны случаи замедленного воздействия после контакта с данным веществом.

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.

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),

<div>COLORIFICIO ZETAGI S.R.L.</div> <div>07095615 - 7095615 SINPRIMER FONDI UMIDI BIANCO</div>		<div>Редакция №49 Дата редакции 10/04/2025 Напечатано 31/07/2025 Страница № 4 / 12 Новая редакция:48 (Дата редакции 30/05/2024)</div> <div>RU</div>
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		
<p>Устранить утечку, если не существует опасность.</p> <p>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.</p>		
6.2. Меры защиты окружающей среды		
<p>Избегать проникновения вещества в канализационные стоки, в поверхностные воды, в водоносные слои.</p>		
6.3. Методы и материалы для ограничения и очистки		
<p>Собрать аспирацией вытекшее наружу вещество. Оцените совместимость резервуара, используемого вместе с продуктом, проверив ее в разделе 10. Впитать оставшееся вещество при помощи абсорбирующего материала.</p> <p>Обеспечить хорошую вентиляцию места, в котором произошел выход наружу вещества. Вывоз на свалку загрязненного материала должен производиться в соответствии с инструкциями, приведенными в пункте 13.</p>		
6.4. Ссылка на другие разделы		
<p>Информация, касающаяся индивидуальной защиты и вывоза на свалку, приведена в разделах 8 и 13.</p>		
РАЗДЕЛ 7. Перемещение и хранение		
7.1. Меры для безопасного перемещения		
<p>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.</p>		
7.2. Условия для безопасного хранения, включая несовместимости		
<p>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.</p>		
7.3. Особое конечное предназначение		
<p>Информация отсутствует</p>		
РАЗДЕЛ 8. Контроль воздействия/индивидуальная защита		
8.1. Параметры контроля		
Нормативные ссылки:		
CZE	Česká Republika	NAŘÍZENÍ VLÁDY ze dne 10. května 2021, kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci
DEU	Deutschland	Forschungsgemeinschaft MAK- und BAT-Werte-Liste 2022 Ständige Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe Mitteilung 58
ESP	España	Límites de exposición profesional para agentes químicos en España 2023
FRA	France	Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en FranceDécret n° 2021-1849 du 28 décembre 2021
GRC	Ελλάδα	Π.Δ. 26/2020 (ΦΕΚ 50/Α` 6.3.2020) Εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας προς τις διατάξεις των οδηγιών 2017/2398/ΕΕ, 2019/130/ΕΕ και 2019/983/ΕΕ «για την τροποποίηση της οδηγίας 2004/37/ΕΚ "σχετικά με την προστασία των εργαζομένων από τους κινδύνους που συνδέονται με την έκθεση σε καρκινογόνους ή μεταλλαξιγόνους παράγοντες κατά την εργασία"»
HUN	Magyarország	Az innovációért és technológiáért felelős miniszter 5/2020. (II. 6.) ITM rendelete a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről
HRV	Hrvatska	Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima (NN 1/2021)
NLD	Nederland	Arbeidsomstandighedenregeling. Lijst van wettelijke grenswaarden op grond van de artikelen 4.3, eerste lid, en 4.16, eerste lid, van het Arbeidsomstandighedenbesluit
POL	Polska	Rozporządzenie ministra rozwoju, pracy i technologii z dnia 18 lutego 2021 r. Zmieniające rozporządzenie w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy

РАЗДЕЛ 8. Контроль воздействия/индивидуальная защита ... / >>

ROU	România	Hotărârea nr. 53/2021 pentru modificarea hotărârii guvernului nr. 1.218/2006, precum și pentru modificarea și completarea hotărârii guvernului nr. 1.093/2006
RUS	Россия	ПОСТАНОВЛЕНИЕ от 13 февраля 2018 г. N 25 ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ГИГИЕНИЧЕСКИХ НОРМАТИВОВ ГН 2.2.5.3532-18 "ПРЕДЕЛЬНО ДОПУСТИМЫЕ КОНЦЕНТРАЦИИ (ПДК) ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ В ВОЗДУХЕ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ"
SVK	Slovensko	NARIADENIE VLÁDY Slovenskej republiky z 12. augusta 2020, ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 356/2006 Z. z. o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou karcinogénnym a mutagénnym faktorom pri práci v znení neskorších predpisov
GBR	United Kingdom TLV-ACGIH	EH40/2005 Workplace exposure limits (Fourth Edition 2020) ACGIH 2023

КАОЛИН

Пороговое предельное значение

Тип	Страна	TWA/8ч		STEL/15мин		Замечания / Наблюдения
		мг/кг	ppm	мг/кг	ppm	
VLA	ESP	2				ДЫХАТ
GVI/KGVI	HRV	2				ДЫХАТ
TGG	NLD	10				
NDS/NDSch	POL	10				ВДЫХ
WEL	GBR	2				ДЫХАТ
TLV-ACGIH		2				ДЫХАТ

ДИОКСИД ТИТАНА

Пороговое предельное значение

Тип	Страна	TWA/8ч		STEL/15мин		Замечания / Наблюдения
		мг/кг	ppm	мг/кг	ppm	
MAK	DEU	0,3		2,4		ДЫХАТ Hinweis
VLA	ESP	10				
VLEP	FRA	10				
TLV	GRC		10			
GVI/KGVI	HRV	10				ВДЫХ
GVI/KGVI	HRV	4				ДЫХАТ
NDS/NDSch	POL	10				ВДЫХ
TLV	ROU	10		15		
ПДК	RUS	10				a, Ф
NPEL	SVK	5				
WEL	GBR	10				ВДЫХ
WEL	GBR	4				ДЫХАТ
TLV-ACGIH		0,2				ДЫХАТ

ДИЭТИЛЕНТРИАМИН

Пороговое предельное значение

Тип	Страна	TWA/8ч		STEL/15мин		Замечания / Наблюдения
		мг/кг	ppm	мг/кг	ppm	
TLV	CZE	4	0,932	8	1,864	
VLA	ESP	4,3	1			КОЖА
VLEP	FRA	4	1			
TLV	GRC	4	1			
AK	HUN	4	1	8	2	КОЖА
GVI/KGVI	HRV	4,3	1			
TGG	NLD	0,5				КОЖА
NDS/NDSch	POL	4		12		КОЖА
TLV	ROU	2	0,5	4	1	КОЖА
ПДК	RUS			0,3		п + a, A
WEL	GBR	4,3	1			КОЖА
TLV-ACGIH		4,2	1			КОЖА

Условные Обозначения:

(C) = CEILING ; ВДЫХ = Вдыхаемая фракция ; ДЫХАТ = Дыхательная фракция ; ГРУД = Грудная фракция.

8.2. Контроль воздействия

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.  
Средства индивидуальной защиты должны иметь маркировку CE, удостоверяющую их соответствии действующим нормам.

<div><div>COLORIFICIO ZETAGI S.R.L.</div><div>07095615 - 7095615 SINPRIMER FONDI UMIDI BIANCO</div></div>		<div>Редакция №49 Дата редакции 10/04/2025 Напечатано 31/07/2025 Страница № 6 / 12 Новая редакция:48 (Дата редакции 30/05/2024)</div> <div>RU</div>																																																															
РАЗДЕЛ 8. Контроль воздействия/индивидуальная защита ... / >>																																																																	
<p>Предусмотрите аварийный душ с ванночкой для промывки лица и глаз.</p> <p><b>ЗАЩИТА РУК</b> Защищать руки при помощи рабочих перчаток категории III. При выборе материала рабочих перчаток следует учитывать следующее (см. стандарт EN 374): совместимость, порча, время проницаемость. В случае препаратов необходимо проверить устойчивость рабочих перчаток перед использованием, так как это невозможно предусмотреть. Перчатки имеют время износа, зависящее от продолжительности и способов использования.</p> <p><b>ЗАЩИТА КОЖИ</b> Носить рабочую одежду с длинными рукавами и защитную обувь для профессионального применения категории I (справочная Регламент 2016/425 и стандарт EN ISO 20344). Вымыться водой с мылом после снятия защитной одежды.</p> <p><b>ЗАЩИТА ГЛАЗ</b> Рекомендуется носить герметичные защитные очки (см. стандарт EN ISO 16321).</p> <p><b>ЗАЩИТА ДЫХАТЕЛЬНЫХ ПУТЕЙ</b> Применение защитных средств для дыхательных путей необходимо в том случае, если принятые технические меры недостаточны для ограничения воздействия на работника, со снижением до предельных учитываемых значений. Рекомендуется носить маску с фильтром типа B, чей класс (1, 2 или 3) должен быть выбран в зависимости от предельной концентрации применения. (см. стандарт EN 14387). В том случае, если вещество считается не имеющим запаха или его обонятельный предел превышает TLV-TWA, а также в случае аварии, необходимо носить автоматический респиратор со сжатым воздухом, с открытым контуром (ссылка на стандарт EN 137) или респиратор с забором наружного воздуха (ссылка на стандарт EN 138). Для правильного выбора защитного устройства дыхательных путей следует проконсультироваться со стандартом EN 529.</p> <p><b>КОНТРОЛЬ ЗА ВОЗДЕЙСТВИЕМ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ</b> Выбросы от производственных процессов, включая выбросы от вентиляционной аппаратуры, должны контролироваться так, чтобы гарантировать соответствие нормативам по защите окружающей среды. Остатки продукта не должны неконтрольно выбрасываться в сточные воды или водные потоки.</p>																																																																	
РАЗДЕЛ 9. Физические и химические характеристики																																																																	
9.1. Информация о физических свойствах																																																																	
<table><tr><th>Характеристики</th><th>Значение</th><th>Информация</th></tr><tr><td>Физическое состояние</td><td>жидкий</td><td></td></tr><tr><td>Цвет</td><td>белый</td><td></td></tr><tr><td>Запах</td><td>характерный</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 доступно</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><tr><td>Верхний предел взрывоопасности</td><td>не доступно</td><td></td></tr><tr><td>Точка воспламеняемости</td><td>&gt; 60 °C</td><td></td></tr><tr><td>Температура самовозгорания</td><td>не доступно</td><td></td></tr><tr><td>Температура разложения</td><td>не доступно</td><td></td></tr><tr><td>pH</td><td>не доступно</td><td></td></tr><tr><td>Кинематическая вязкость</td><td>не доступно</td><td></td></tr><tr><td>Растворимость</td><td>не доступно</td><td></td></tr><tr><td>Коэффициент распространения:</td><td></td><td></td></tr><tr><td>  n-октанол/вода</td><td>не доступно</td><td></td></tr><tr><td>  Напряжение пара</td><td>не доступно</td><td></td></tr><tr><td>  Плотность и/или относительная плотность</td><td>0</td><td></td></tr><tr><td>  Относительная плотность паров</td><td>не доступно</td><td></td></tr><tr><td>  Характеристики частиц</td><td>не применимо</td><td></td></tr></table>	Характеристики	Значение	Информация	Физическое состояние	жидкий		Цвет	белый		Запах	характерный		Точка плавления или замерзания	не доступно		Начальная точка кипения	не доступно		Возгораемость	не доступно		Нижний предел взрывоопасности	не доступно		Верхний предел взрывоопасности	не доступно		Точка воспламеняемости	> 60 °C		Температура самовозгорания	не доступно		Температура разложения	не доступно		pH	не доступно		Кинематическая вязкость	не доступно		Растворимость	не доступно		Коэффициент распространения:			n-октанол/вода	не доступно		Напряжение пара	не доступно		Плотность и/или относительная плотность	0		Относительная плотность паров	не доступно		Характеристики частиц	не применимо			
Характеристики	Значение	Информация																																																															
Физическое состояние	жидкий																																																																
Цвет	белый																																																																
Запах	характерный																																																																
Точка плавления или замерзания	не доступно																																																																
Начальная точка кипения	не доступно																																																																
Возгораемость	не доступно																																																																
Нижний предел взрывоопасности	не доступно																																																																
Верхний предел взрывоопасности	не доступно																																																																
Точка воспламеняемости	> 60 °C																																																																
Температура самовозгорания	не доступно																																																																
Температура разложения	не доступно																																																																
pH	не доступно																																																																
Кинематическая вязкость	не доступно																																																																
Растворимость	не доступно																																																																
Коэффициент распространения:																																																																	
n-октанол/вода	не доступно																																																																
Напряжение пара	не доступно																																																																
Плотность и/или относительная плотность	0																																																																
Относительная плотность паров	не доступно																																																																
Характеристики частиц	не применимо																																																																
9.2. Прочая информация																																																																	
9.2.1. Информация о классах физической опасности																																																																	
Информация отсутствует																																																																	
9.2.2. Прочие характеристики безопасности																																																																	
VOC (Директива 2004/42/EC) :	0,12 %																																																																
VOC (летучий углерод)	0,06 %																																																																

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

При нормальных условиях использования и хранения опасные реакции не предусмотрены.

10.4. Условия , которых следует избегать

Нет особых условий. Соблюдать нормальные меры предосторожности для химических веществ.

10.5. Несовместимые материалы

Информация отсутствует

10.6. Опасные продукты разложения

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 11. Токсикологическая информация

При отсутствии токсикологических данных о веществе, возможная опасность вещества для здоровья оценивается на основе свойств содержащихся в нем веществ, согласно критериям справочной нормативы для классификации.  
Следует учитывать концентрацию отдельных опасных веществ, указанных в разделе 3, для оценки токсикологического воздействия средства.

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

Взаимодействие

Информация отсутствует

ОСТРАЯ ТОКСИЧНОСТЬ

АТЕ (Вдых - туман / пыль) смеси:	> 5 мл/л
АТЕ (Внутрь) смеси:	Не классифицируется (нет значительных компонентов)
АТЕ (Кожный) смеси:	Не классифицируется (нет значительных компонентов)

3-IODIO-2-PROPINILBUTILCARBAMMATO	
LD50 (Кожный):	> 2000 мг/кг CONIGLIO
LD50 (Внутрь):	1470 мг/кг RATTO

ДИЭТИЛЕНТРИАМИН	
LD50 (Кожный):	1045 мг/кг Rabbit
LD50 (Внутрь):	1140 мг/кг Rat
LC50 (Вдых пары):	1,8 мл/л/4 ч Rat

КОРРОЗИЙНОЕ ДЕЙСТВИЕ НА КОЖУ / РАЗДРАЖЕНИЕ КОЖИ

РАЗДЕЛ 11. Токсикологическая информация ... / >>

Не соответствует критериям классификации для данного класса опасности

ТЯЖЕЛЫЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ ГЛАЗ / РАЗДРАЖЕНИЕ ГЛАЗ

Вызывает серьезные поражения глаз

СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ

Может вызывать аллергические реакции.

Содержит:

2,4,7,9-tetrametildec-5-in-4,7-diolo

ДИЭТИЛЕНТРИАМИН

3-amminopropiltriethossisilano

3-IODIO-2-PROPINILBUTILCARBAMMATO

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

Не соответствует критериям классификации для данного класса опасности

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, продукт не содержит веществ, перечисленных в основных Европейских перечнях потенциальных или предполагаемых эндокринных разрушителей, влияющих на здоровье человека.

РАЗДЕЛ 12. Экологическая информация

Вещество считается опасным для окружающей среды и вредным для водных организмов, и в долгосрочной перспективе оказать отрицательное воздействие на водную среду.

12.1. Токсичность

3-IODIO-2-PROPINILBUTILCARBAMMATO

EC50 - Ракообразные

0,16 мл/л/48 д DAPHNIA MAGNA

EC50 - Водорасли / Водни Растения

22 мл/л/72 ч ALGHE SCENEDESMUS SUBSPICATUS

12.2. Устойчивость и разложение

2,4,6-ТРИ(ДИМЕТИЛ-АМИНОМЕТИЛ) ФЕНОЛ

Растворимость в воде

> 10000 мл/л

НЕ быстро разлагающиеся

ДИЭТИЛЕНТРИАМИН

Растворимость в воде

1000 - 10000 мл/л

Быстро разлагающиеся

12.3. Потенциальное бионакопление



<div>COLORIFICIO ZETAGI S.R.L.</div> <div>07095615 - 7095615 SINPRIMER FONDI UMIDI BIANCO</div>		<div>Редакция №49 Дата редакции 10/04/2025 Напечатано 31/07/2025 Страница № 9 / 12 Новая редакция:48 (Дата редакции 30/05/2024)</div> <div>RU</div>
РАЗДЕЛ 12. Экологическая информация ... / >>		
<div>2,4,6-ТРИ(ДИМЕТИЛ-АМИНОМЕТИЛ) ФЕНОЛ Коэффициент распределения: n-октанол/вода-0,66</div> <div>ДИЭТИЛЕНТРИАМИН Коэффициент распределения: n-октанол/вода-5,58</div>		
12.4. Подвижность в почве		
Информация отсутствует		
12.5. Результаты оценки PBT и vPvB		
В соответствии с имеющимися данными вещество не содержит PBT или vPvB в концентрации $\geq 0,1\%$ .		
12.6. Свойства, нарушающие работу эндокринной системы		
Согласно полученным данным, продукт не содержит веществ, перечисленных в основных Европейских перечнях потенциальных или предполагаемых эндокринных разрушителей с оцениваемым воздействием 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><b>ЗАГРЯЗНЕННЫЕ УПАКОВКИ</b></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		
<p>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).</p>		
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		
<div>EPY 11.8.0 - SDS 1004.14</div>		

COLORIFICIO ZETAGI S.R.L.		Редакция №49 Дата редакции 10/04/2025 Напечатано 31/07/2025 Страница № 10 / 12 Новая редакция:48 (Дата редакции 30/05/2024)	RU
07095615 - 7095615 SINPRIMER FONDI UMIDI BIANCO			
РАЗДЕЛ 14. Информация по перевозке ... / >>			
14.6. Особые меры предосторожности для пользователей			
не применимо			
14.7. Морские перевозки большим объёмом в соответствии с документами ИМО			
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	
<u>Ограничения, связанные с продуктом или содержащимися веществами, согласно Приложению XVII Регламента (EC) 1907/2006</u>			
<u>Продукт</u>			
Пункт		3	
<u>Содержащиеся вещества</u>			
Пункт		75	
<u>Регламент (EC) 2019/1148 - о сбыте и использовании прекурсоров взрывчатых веществ</u>			
не применимо			
<u>Вещества в Candidate List (Статья 59 REACH)</u>			
В соответствии с имеющимися данными вещество не содержит SVHC в концентрации ≥ 0,1%.			
<u>Вещества, подлежащие авторизации (Приложение XIV REACH)</u>			
Отсутствует			
<u>Вещества, подлежащие регистрации при экспорте Регламенту (EC) 649/2012:</u>			
Отсутствует			
<u>Вещества, подлежащие регулированию согласно Конвенции Роттердама:</u>			
Отсутствует			
<u>Вещества, подлежащие регулированию согласно Конвенции Стокгольма:</u>			
Отсутствует			
<u>Санитарный контроль</u>			
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 соответствие со директивой 98/24/CE.			
<u>VOC (Директива 2004/42/EC) :</u>			
Двухкомпонентные реактивные краски для специального конечного назначения.			
15.2. Оценка химической безопасности			
Оценка химической безопасности не была проведена для подготовки/веществ, указанных в разделе 3.			
РАЗДЕЛ 16. Прочая информация			
Тексты указания на опасность (H), упомянутых в разделах 2-3 паспорта:			
Acute Tox. 3	Острая токсичность, категория 3		
Acute Tox. 4	Острая токсичность, категория 4		
STOT RE 1	Удельная токсичность для органов-мишеней - повторное воздействие, категория 1		
Skin Corr. 1B	Коррозионное действие на кожу, категория 1B		
Skin Corr. 1	Коррозионное действие на кожу, категория 1		
Eye Dam. 1	Тяжелые повреждения глаз, категория 1		
Eye Irrit. 2	Раздражение глаз, категория 2		
STOT SE 3	Удельная токсичность для органов-мишеней - единичное воздействие, категория 3		
Skin Sens. 1	Сенсибилизация кожи, категория 1		
Aquatic Acute 1	Опасно для водной среды, острая токсичность, категория 1		
Aquatic Chronic 1	Опасно для водной среды, хроническая токсичность, категория 1		
Aquatic Chronic 3	Опасно для водной среды, хроническая токсичность, категория 3		
H331	Токсично при вдыхании.		
H302	Вредно при попадании внутрь.		
EPY 11.8.0 - SDS 1004.14			

### РАЗДЕЛ 16. Прочая информация ... / >>

<b>H312</b>	Вредно при контакте с кожей.
<b>H372</b>	Повреждает органы в случае длительного или повторного действия.
<b>H314</b>	Причиняет серьезные ожоги кожи и поражения глаз.
<b>H318</b>	Вызывает серьезные поражения глаз.
<b>H319</b>	Вызывает серьезное раздражение глаз.
<b>H335</b>	Может раздражать дыхательные пути.
<b>H317</b>	Может вызывать аллергическую реакцию на коже.
<b>H400</b>	Очень токсично для водных организмов.
<b>H410</b>	Очень токсично для водных организмов, с длительным действием.
<b>H412</b>	Вредно для водных организмов, с длительным действием.

#### 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%
- 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:

- GCS 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.

РАЗДЕЛ 16. Прочая информация ... / >>

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 (ЕС) 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 (ЕС) 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 (ЕС) 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:  
01 / 02 / 04 / 08 / 09 / 13.