

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 10 март 2026

Версия : 6.01

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1 Идентификатор на продукта

Наименование на продукта : STEELGUARD 651 WHITE

Код на продукта : 000001114907

Други начини на идентифициране

00359402; 00434337 ; 00467243

1.2 Идентифицирани видове употреба на веществото или сместа, които са от значение, и видове употреба, които не се препоръчват

Препоръчани употреби

Професионално боядисване, на закрито с четка/валяк
Професионално боядисване, на открито с четка/валяк
Професионално боядисване с разпръскване, доближаващо се до индустриалните условия
Професионално боядисване без пръскане, близка до индустриалната обстановка

Използване на продукта : Професионални приложения, Използван чрез пръскане, Нанасяне чрез методи без пръскане..

Употреби, които не се препоръчват : Продуктът не е предназначен, етикетирани или опакован за потребителска употреба.

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

PPG Coatings Belgium BV/SRL
Tweemontstraat 104
B-2100 Deurne
Belgium
Telephone +32-33606311
Fax +32-33606435

Електронна поща на лицето, отговорно за този ИЛБ : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Национален консултативен орган/Център по отрови

ТЕЛЕФОНЕН НОМЕР ЗА СПЕШНИ СЛУЧАИ, Клиника по токсикология, Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина „Н.И. Пирогов“
Телефон за спешни случаи: +359 2 9154 233, Телефонът е активен 24/7 и обаждането към него е бесплатно.

Доставчик

+31 20 4075210

Код : 000001114907

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 10 март 2026

STEELGUARD 651 WHITE

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Дефиниция на продукта : Смес

[Класификация съгласно Регламент \(ЕО\) № 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Skin Sens. 1, H317

Carc. 2, H351

Repr. 2, H361f

Aquatic Chronic 3, H412

Продуктът е класифициран като опасен в съответствие с Регламент (ЕО) 1272/2008 с измененията.

Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе H-изрази.

Вж. Раздел 11 за по-подробна информация относно въздействията върху здравето и съответните симптоми.

2.2 Елементи на етикета

Пиктограми за опасностите



Сигнална дума

: Внимание

Предупреждения за опасност

: Може да причини алергична кожна реакция.
Предполага се, че причинява рак.
Предполага се, че уврежда оплодителната способност.
Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Препоръки за безопасност

Предотвратяване

: Не използвайте преди да сте прочели и разбрали всички предпазни мерки за безопасност. Носете предпазни ръкавици, предпазен облекло или предпазни очила и маска за лице. Да се избягва изпускане в околната среда. Избягвайте вдишване на изпарения.

Реагиране

: ПРИ явна или предполагаема експозиция: Потърсете медицински съвет или помощ.

Съхранение

: Неприложимо.

Изхвърляне/
Обезвредяване

: Изхвърлете съдържанието и контейнера в съответствие с всички местни, регионални, национални и международни разпоредби.
P202, P280, P273, P261, P308 + P313, P501

Опасни съставки

: 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine; октилинон (ISO) и Реакционна маса на 2-метил-5-хлоро-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1)

Допълнителни елементи на етикета

: Неприложимо.

Приложение XVII -
Ограничения за
производството,
пускането на пазара и
употребата на
определени опасни
вещества, смеси и
изделия

: Неприложимо.

[Специални изисквания към опаковките](#)

Код : 000001114907	Дата на издаване/Дата на преразглеждане : 10 март 2026
STEELGUARD 651 WHITE	

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

Контейнерите трябва да : Неприложимо.

бъдат съоръжени с механизъм за затваряне, който да не може да се отваря от деца

Тактилно предупреждение за опасност : Неприложимо.

2.3 Други опасности

Продуктът отговаря на критериите за УБАТ (устойчиви, биоакмулиращи и токсични) или МУМБА (много устойчиви, много биоакмулиращи), съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006, Приложение XIII : Тази смес не съдържа вещества, за които се счита, че са УБАТ (устойчиви, биоакмулиращи и токсични) или МУМБА (много устойчиви, много биоакмулиращи).

Продуктът отговаря на критериите за свойства за нарушаване на функциите на ендокринната система съгласно Регламент (ЕО) No 1907/2006. : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Други рискове, които не водят до класификация : Не е известно.

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

3.2 Смеси : Смес

Наименование на веществото/препарата	Идентификатори	% (тегловен)	Класификация	Лимити за специфична концентрация, М-фактори и оценки на остра токсичност	Тип
1,3,5-triazine-2,4,6-triamine	REACH #: 01-2119485947-16 EO: 203-615-4 CAS: 108-78-1 Индекс: 613-345-00-2	≥5.0 - <10	Carc. 2, H351 (през устата) Repr. 2, H361f STOT RE 2, H373 (пикочна система)	-	[1]
9(или 10)-сулфооктадеканова киселина, калиева сол	REACH #: 01-2120101105-80 EO: 267-966-5 CAS: 67968-63-2	<0.30	Eye Dam. 1, H318 Repr. 1B, H360D Aquatic Chronic 3, H412	-	[1]
октилинон (ISO)	EO: 247-761-7 CAS: 26530-20-1	<0.025	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311	Оценка на острата токсичност [орална]	[1]

Български (BG)	България	3/27
----------------	----------	------

Код : 000001114907	Дата на издаване/Дата на преразглеждане : 10 март 2026
STEELGUARD 651 WHITE	

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

	Индекс: 613-112-00-5		Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH071	= 125 мг/кг Оценка на острата токсичност [дермална] = 311 мг/кг Оценка на острата токсичност [вдишване (прах и изпарения под формата на мъгла)] = 0.27 мг/л Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.0015% M [остър] = 100 M [хроничен] = 100	
Реакционна маса на 2-метил-5-хлоро-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1)	REACH #: 01-2120764691-48 EO: 911-418-6 CAS: 55965-84-9 Индекс: 613-167-00-5	<0.0010	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH071 Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе H-изрази.	Оценка на острата токсичност [орална] = 53 мг/кг Оценка на острата токсичност [дермална] = 50 мг/кг Оценка на острата токсичност [вдишване (пари/изпарения)] = 0.5 мг/л Skin Corr. 1C, H314: C ≥ 0.6% Skin Irrit. 2, H315: 0.06% ≤ C < 0.6% Eye Dam. 1, H318: C ≥ 0.6% Eye Irrit. 2, H319: 0.06% ≤ C < 0.6% Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.0015% M [остър] = 100 M [хроничен] = 100	[1]

Не съдържа допълнителни съставки, които, доколкото е известно на доставчика и при прилаганите концентрации, да са класифицирани като опасни за здравето или околната среда, да са PBT или vPvB, или да са вещества, пораждащи еквивалентна степен на безпокойство, или да са с определени граници на експозиция в работната среда и следователно да трябва да бъдат описани в тази раздел.

Тип

[1] Вещество, класифицирано като опасно за здравето и околната среда
 Границите на експозиция в работна среда, ако има такива, са изброени в Раздел 8.

SUB кодът индикира субстанции без регистрирани CAS номера.

Код : 000001114907

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 10 март 2026

STEELGUARD 651 WHITE

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

4.1 Описание на мерките за първа помощ

- При контакт с очите** : Свалете контактните лещи, Промивайте обилно с чиста, прясна вода, като държите клепачите отворени в продължение на най-малко 10 минути и незабавно потърсете медицинска помощ.
- Инхалационна** : Изведете пострадалия на свеж въздух. Дръжте лицето на топло и в покой. При липса на дишане, при неравномерно дишане или при спиране на дишането осигурете изкуствено дишане или кислород от обучен персонал.
- При контакт с кожата** : Свалете замърсеното облекло и обувки. Измийте кожата обилно с вода и сапун или с познат препарат за почистване на кожа. Да НЕ се използват разтворители или разреждатели.
- При поглъщане** : При поглъщане незабавно потърсете медицинска помощ и покажете контейнера или етикета. Дръжте лицето на топло и в покой. НЕ предизвиквайте повръщане.
- Защита на оказващите първа помощ** : Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение. Реанимирането уста-в-уста може да бъде опасно за оказващия помощ. Измийте замърсеното облекло обилно с вода преди да го събличете или носете ръкавици.

4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Потенциални акутни ефекти върху здравето

- При контакт с очите** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- Инхалационна** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- При контакт с кожата** : Може да причини алергична кожна реакция.
- При поглъщане** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Признаци/симптоми при излагане на въздействие над допустимото

- При контакт с очите** : Липсва конкретна информация.
- Инхалационна** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
намаление на теглото на ембриона
нарастване на ембрионалната смъртност
скелетни малформации
- При контакт с кожата** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
дразнение
зачервяване
намаление на теглото на ембриона
нарастване на ембрионалната смъртност
скелетни малформации
- При поглъщане** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
намаление на теглото на ембриона
нарастване на ембрионалната смъртност
скелетни малформации

4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

- Бележки за лекаря** : В случай на вдишване на продукти от разлагане при пожар, симптомите може да се проявят по-късно. На лицето, изложено на въздействие, може да се наложи да остане под медицинско наблюдение 48 часа.
- Специфично лечение** : Няма специфично лечение.

Код : 000001114907

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 10 март 2026

STEELGUARD 651 WHITE

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

5.1 Средства за гасене на пожар

Подходящи пожарогасителни средства : Използвайте пожарогасителен агент подходящ за огъня наоколо.

Неподходящи пожарогасителни средства : Не е известно.

5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

Опасности, произлизащи от веществото или сместа : При пожар или нагряване налягането се повишава и съдът може да се пръсне. Този материал е вреден за водните организми с дълготрайно въздействие. Водата от пожарогасенето, замърсена с този материал, трябва да се събира и да се предотврати попадане в какъвто и да било водоизточник, канализация или отточни тръби.

Опасни продукти при горене : Продуктите от разлагането може да включват следните материали:
въглеродни оксиди
азотни оксиди
метален оксид/метални оксиди

5.3 Съвети за пожарникарите

Конкретни предпазни мерки за пожарникари : Бързо изолирайте района на аварията, като изведете хората от района на инцидента, ако има пожар. Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение.

Специални предпазни средства за пожарникарите : Пожарникарите трябва да носят подходяща защитна екипировка и автономни дихателни апарати (SCBA) с пълно покриване на лицето, работещи в режим на положително налягане. Облекло за пожарникари (включително каски, защитни ботуши и ръкавици) съответстващо на европейски стандарт EN 469 осигурява основно ниво на защита при химически инциденти.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

За персонал, който не отговаря за спешни случаи : Не трябва да се предприемат никакви действия, които носят риск за хора или се провеждат без подходящо обучение. Евакуирайте околните зони. Не позволявайте на хора от персонала, неангажирани с отстраняването на аварията и незащитени срещу вредните въздействия, да навлизат в зоната на замърсяване. Не докосвайте и не минавайте през разсипан материал. Избягвайте да дишате изпарения или мъгла. Осигурете адекватна вентилация. Носете съответен респиратор, когато вентилацията не е адекватна. Сложете подходящи лични предпазни средства.

За лицата, отговорни за спешни случаи : Ако при овладяването на разлива се налага носенето на специализирано облекло, разгледайте внимателно информацията в раздел 8 за подходящи и неподходящи материали. Вижте и информацията в частта "За персонал, който не отговаря за спешни случаи".

6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда

: Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията. Информирайте съответните служби, ако продуктът причини замърсяване (на отводни канали, водопроводи, почва или въздух). Материал, който замърсява водата. Може да бъде вредно за околната среда, ако се изпусне в големи количества.

6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване

Код : 000001114907

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 10 март 2026

STEELGUARD 651 WHITE

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

Малък разсип

: Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Разрежете с вода и подсушете, ако е водоразтворимо. Като алтернатива, или ако е водонеразтворимо, абсорбирайте с инертен сух материал и поставете в подходящ контейнер за третиране на отпадък. Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци.

Голям разсип

: Спрете изтичането, ако няма риск. Изместете контейнерите от мястото на разсипването. Приближете разсипания материал от посоката на вятъра. Да не се допуска попадане в канализация, водопровод, мазета или затворени помещения. Отмийте разлива към пречиствателна станция или действайте по следния начин. Разливите да се попиват с негорими абсорбиращи материали като пясък, пръст, вермикулит, диатомит, да се събират и съхраняват в контейнери за последващо изхвърляне, съгласно местните разпоредби. Изхвърлянето на продукта трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци. Замърсеният абсорбиращ материал може да крие същите опасности като разлятия продукт.

6.4 Позоваване на други раздели

: Вижте раздел 1 за контакти в случай на спешност.
Вижте раздел 8 за информация за подходящите лични предпазни средства.
Вижте раздел 13 за допълнителна информация за начините на третиране на отпадъци.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки. За всички налични данни, свързани със специфични употреби, предвидени в сценария (сценариите) на експозиция, следва да бъде разгледан списъкът с идентифицираните употреби в раздел 1.

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

Защитни мерки

: Поставете подходящи лични предпазни средства (вж. Раздел 8). Работниците, страдащи от кожни алергии, да не се ангажират в нито един от процесите, където се използва този продукт. Да се избягва експозиция. Получете специални инструкции преди употреба. Да се избягва излагането на въздействие по време на бременност. Не използвайте преди да сте прочели и разбрали всички предпазни мерки за безопасност. Не позволявайте да попада в очите, върху кожата или върху дрехите. Да не се гълта. Избягвайте да дишате изпарения или мъгла. Да се избягва изпускане в околната среда. Ако при нормална употреба материалът представлява опасност за дихателната система, използвайте го само при адекватна вентилация или носете подходящ аспиратор. Да се съхранява здраво затворен, когато не се използва, в оригиналния контейнер или в друг одобрен такъв, направен от съвместим материал. Празните контейнери задържат остатъци от продукта и могат да бъдат опасни. Не използвайте повторно контейнера.

Съвети по обща професионална хигиена

: Яденето, пиенето и пушенето трябва да бъдат забранени в зоната, където се работи, съхранява и обработва материала. Работниците трябва да мият ръцете и лицето си преди хранене, пиене и пушене. Свалете замърсеното облекло и предпазните средства, преди да влезете в места за хранене. Вижте също раздел 8 за допълнителна информация за хигиенните мерки.

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

: Съхранявайте в следния температурен диапазон: 5 за 35°C (41 за 95°F). Да се съхранява съгласно с местните разпоредби. Да се съхранява в оригинален контейнер, защитен от директна слънчева светлина, на сухо, хладно и добре проветриво място, далече от несъвместими материали (вж. Раздел 10), храна и напитки. Да се съхранява под ключ. Съхранявайте контейнера плътно затворен и запечатан, докато станете готови за използването му. Контейнерите, които са били отваряни, трябва внимателно да се запечатат отново и да се съхраняват в изправено положение, за да не се допусне разлив. Да не се съхранява в

Код : 000001114907	Дата на издаване/Дата на преразглеждане	: 10 март 2026
STEELGUARD 651 WHITE		

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

контейнери без обозначения. Да се използва подходящ съд, за да се избегне замърсяване на околната среда. Преди работа или употреба, вижте раздел 10 за несъвместими материали.

7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Вижте раздел 1.2 за Препоръчани употреби.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки. За всички налични данни, свързани със специфични употреби, предвидени в сценария (сценариите) на експозиция, следва да бъде разгледан списъкът с идентифицираните употреби в раздел 1.

8.1 Параметри на контрол

Граници на експозиция в работна среда

Няма известна гранична стойност на експозиция.

Препоръчителни процедури за мониторинг

: Да се направи справка със стандарти за мониторинг като следните: Европейски стандарт EN 689 (Въздух на работното място - Ръководство за оценка на експозицията при вдишване на химични агенти за сравняване с гранични стойности и стратегия за измерване) Европейски стандарт EN 14042 (Въздух на работното място - Ръководство за приложение и използване на процедури за оценяване излагането на въздействие на химични и биологични агенти) Европейски стандарт EN 482 (Въздух на работното място - Основни изисквания при изпълнението на процедури за измерване на химични агенти) Ще се изисква също и позоваване на националните административни документи за методите за определяне на опасните вещества.

DNELs/DMELs

Наименование на веществото/препарата	Експозиция	Стойност	
1,3,5-triazine-2,4,6-triamine	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Орална	Системен	0.42 mg/kg bw/ден
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Инхалационна	Системен	1.5 mg/m ³
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Дермална	Системен	4.2 mg/kg bw/ден
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	Системен	8.3 mg/m ³
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	Системен	11.8 mg/kg bw/ден
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Инхалационна	Системен	82.3 mg/m ³
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Дермална	Системен	117 mg/kg bw/ден
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	Системен	6.18 mg/m ³
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална	Системен	1.76 mg/kg bw/ден
	DNEL - Обща популация - Потребители - Дългосрочен - Инхалационна	Системен	1.54 mg/m ³
9(or 10)-sulphooctadecanoic acid, potassium salt	DNEL - Обща популация - Потребители - Дългосрочен - Дермална	Системен	0.88 mg/kg bw/ден
	DNEL - Обща популация - Потребители - Дългосрочен - Дермална	Системен	0.44 mg/kg bw/ден
	DNEL - Обща популация - Потребители - Дългосрочен - Орална	Системен	
	DNEL - Обща популация - Потребители - Дългосрочен - Орална	Системен	

Код : 000001114907	Дата на издаване/Дата на преразглеждане : 10 март 2026
STEELGUARD 651 WHITE	

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

Реакционна маса на 2-метил-5-хлоро-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1)	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Инхалационна	Местен	0.02 mg/m ³
	DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна	Местен	0.02 mg/m ³
	DNEL - Обща популация - Краткосрочен - Инхалационна	Местен	0.04 mg/m ³
	DNEL - Работници - Краткосрочен - Инхалационна	Местен	0.04 mg/m ³
	DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Орална	Системен	0.09 mg/kg bw/ден
	DNEL - Обща популация - Краткосрочен - Орална	Системен	0.11 mg/kg bw/ден

PNECs

Наименование на веществото/препарата	Характеристика на средата - Метод	Стойност
9(or 10)-sulphooctadecanoic acid, potassium salt	Прясна вода - Фактори на оценяването	0.01 мг/л
	Морска вода - Фактори на оценяването	0.001 мг/л
	Пречиствателна станция за канализационна вода - Фактори на оценяването	10 мг/л
	Сладководна утайка - Равновесно разпределение	17.5 mg/kg dwt
	Утайка от морска вода - Равновесно разпределение	1.75 mg/kg dwt
	Почва - Равновесно разпределение	0.154 mg/kg dwt

8.2 Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол : Ако експлоатацията генерира прах, дим, газ, пара или мъгла, използвайте затворени процеси, локална изтегляща вентилация или други технически предпазни средства, за да поддържате излагането на работника на въздушнопреносими замърсители под препоръчителните или изискваните от закона граници.

Индивидуални мерки за защита

Хигиенни мерки : Измивайте старателно ръцете до лактите и лицето след боравенето с химически продукти, преди хранене, пушене и използване на тоалетна, както и в края на работния ден. За свалянето на потенциално замърсеното облекло трябва да се използват съответни методики. Да не се изнася замърсено работно облекло извън работното помещение. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба. Осигурете пунктове за измиване на очите и душовете в близост до работната площадка.

Защита на очите/лицето : Защитни очила със странични екрани. Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.

Защита на кожата

Защита на ръцете : Когато оценката на риска показва, че е необходимо, трябва да се носят отговарящи на одобрените стандарти химически устойчиви импрегнирани ръкавици при всички случаи на работа с химически продукти. Взимайки под внимание параметрите, посочени от производителя на ръкавиците, проверете по време на употреба дали ръкавиците все още запазват защитните си свойства. Трябва да се отбележи, че времето за проникване на даден материал за ръкавици може да бъде различно за различните производители на ръкавици. При смеси, състоящи се от няколко вещества, времето на защита на ръкавиците,

Код : 000001114907

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 10 март 2026

STEELGUARD 651 WHITE

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

не може да бъде точно изчислено. Когато може да настъпи продължителен или често повтарян контакт, се препоръчва ръкавица с клас на защита 6 (време за пробив, по-голямо от 480 минути според EN 374). Когато се очаква само кратък контакт, се препоръчва ръкавица с клас на защита 2 или по-висок (време за пробив, по-голямо от 30 минути според EN 374). Потребителят трябва да провери дали окончателният избор на вида ръкавици при работа с този продукт е най-подходящият и взема предвид конкретните условия на употреба, включени в оценката на риска на потребителя.

- Ръкавици** : нитрилен каучук, бутилкаучук, PVC, Viton®
- Защита на тялото** : Личните предпазни средства трябва да се избират според извършваната дейност и вероятните рискове и трябва да бъдат одобрени от специалист преди работа с този продукт.
- Друга защита на кожата** Избирането на подходящи обувки и всички допълнителни мерки за защита на кожата трябва да се извърши на базата на изпълняваната задача и свързаните рискове и следва да бъде одобрено от специалист преди работа с този продукт.
- Защита на дихателните пътища** : Изборът на респиратор трябва да се базира на известни или очаквани нива на експозиция, на опасностите, които представлява продуктът и на ограниченията за безопасна работа на избрания респиратор. Когато работниците са изложени на концентрации над допустимите граници, трябва да ползват подходящи, одобрени дихателни апарати. Когато оценката на риска показва, че е необходимо, използвайте правилно поставени дихателни маски с пречистване или подаване на въздух, отговарящи на одобрените стандарти. Носете респиратор, съответстващ на EN140. Тип филтър: филтър за органични пари (тип А) и частици Р3
- Контрол на експозицията на околната среда** : Емисиите от вентилацията или от работното оборудване трябва да бъдат проверявани за съответствието им със законодателните разпоредби за опазване на околната среда. В някои случаи ще са необходими скрубери, филтри или технически подобрения на работното оборудване за намаляване на емисиите до приемливи нива.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

Условията за измерване на всички свойства са при стандартна температура и налягане, освен ако не е посочено друго.

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

Външен вид

- Агрегатно състояние** : Течност.
- Цвят** : Бял.
- Мирис** : Няма на разположение.
- Точка на топене/точка на замръзване** : Не е определен.
- Точка на кипене, начална точка на кипене и обхват на кипене** : >37.78°C
- Запалимост** : Не е определен. Няма данни за самата смес.
- Долна и горна граница на експлозивност** : Няма на разположение.
- Точка на възпламеняване** : Затворената чаша: Неприложимо.
- Температура на самозапалване** :

Код : 000001114907	Дата на издаване/Дата на преразглеждане : 10 март 2026
STEELGUARD 651 WHITE	

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

Наименование на веществото/съставката	°C	°F	Метод
2,2,4-триметилпентан-1,3-диол изобутират	393	739.4	

Температура на разлагане : Стабилен при съхранение и ползване съгласно препоръките (вж. Раздел 7).

pH : Няма на разположение.

Вискозитет : Динамичен (стайна температура): Няма на разположение.
Кинематично (стайна температура): Няма на разположение.
Кинематично (40°C): >21 mm²/s

Вискозитет : > 100 s (ISO 6mm)

Разтворимост :

Средство	Резултат
студена вода	Частично разтворим

Коефициент на разпределение за смес нормален октанол/вода (log Pow) : Неприложимо.

Налягане на парите :

Наименование на веществото/съставката	Парно налягане при 20°C			Парно налягане при 50°C		
	mm Hg	килопаскала	Метод	mm Hg	килопаскала	Метод
вода	17.5	2.3				

Относителна плътност : 1.41

Характеристики на частиците

Среден размер на частиците : Неприложимо.

9.2 Друга информация

9.2.1 Информация във връзка с класовете на физична опасност

Експлозивни свойства : Самият продукт не е експлозивен, но е възможно образуването на експлозивна смес от пари или прах с въздуха.

Оксидиращи свойства : Продуктът не е окисляващ опасност.

Няма допълнителна информация.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1 Реакционна способност : Няма налични конкретни данни от изпитвания, свързани с реактивността на този продукт или неговите съставки.

10.2 Химична стабилност : Продуктът е стабилен.

10.3 Възможност за опасни реакции : При нормални условия на съхранение и употреба няма да има опасни реакции.

10.4 Условия, които трябва да се избягват : При излагане на високи температури може да произведе опасни продукти на разлагане.

Да се приложат предпазните мерки, изброени в Раздели 7 и 8.

Код : 000001114907

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 10 март 2026

STEELGUARD 651 WHITE

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.5 Несъвместими материали : Да се съхранява далече от следните материали с цел избягване на силна екзотермична реакция: окислителни, силни основи, силни киселини.

10.6 Опасни продукти на разпадане : В зависимост от условията, продукти на разлагането може да включват следните материали: въглеродни оксиди азотни оксиди метален оксид/метални оксиди

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

Сместа е оценена съгласно стандартния метод на Регламент CPL № 1272/2008 (ЕК) и е съответно класифицирана за токсикологични свойства.

Може да причини алергична кожна реакция.

Предполага се, че уврежда оплодителната способност. Предполага се, че уврежда плода.

Предполага се, че причинява рак.

Остра токсичност

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Доза / Експозиция
1,3,5-triazine-2,4,6-triamine	Плъх - Орална - LD50	3161 мг/кг
октилинон (ISO)	Плъх - Инхалационна - LC50 Прах и мъгла	>5190 mg/m ³ [4 часа]
	Плъх - Орална - LD50	125 мг/кг
	Заек - Дермална - LD50	311 мг/кг
Реакционна маса на 2-метил-5-хлоро-2Н-изотиазол-3-он и 2-метил-2Н-изотиазол-3-он (3:1)	Плъх - Инхалационна - LC50 Прах и мъгла	0.27 мг/л [4 часа]
	Плъх - Орална - LD50	53 мг/кг
	<i>Токсични ефекти:</i> Поведенчески - сънливост (обща депресивна активност)	
	Поведенчески - Атаксия Бял дроб, гръден кош или дишане - Респираторна депресия	

Оценки на острата токсичност

Заклучение/Обобщение : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Възпаление/Корозия

Заклучение/Обобщение

Кожа : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Очи : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Дихателен : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Сенсибилизация На Дихателните Пътища Или Кожата

Наименование на веществото/препарата	Тест	Резултат
октилинон (ISO)	Мишка - кожа OECD 429	Причинява чувствителност

Заклучение/Обобщение

Кожа : Може да причини алергична кожна реакция.

Дихателен : Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Мутагенност

Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Канцерогенност

Предполага се, че причинява рак.

Репродуктивна токсичност

Предполага се, че уврежда оплодителната способност. Предполага се, че уврежда плода.

Код : 000001114907

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 10 март 2026

STEELGUARD 651 WHITE

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция

Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — повтаряща се експозиция

Наименование на веществото/препарата	Категория	Път на експозицията	Органи, към които е насочено (въз) действието
1,3,5-triazine-2,4,6-triamine	Категория 2	-	пикочна система

Заключение/Обобщение

Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Опасност при вдишване

Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Информацията относно вероятните пътища на експозиция : Няма на разположение.

Потенциални остри ефекти върху здравето

- Инхалационна** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- При поглъщане** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- При контакт с кожата** : Може да причини алергична кожна реакция.
- При контакт с очите** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Симптоми, свързани с физичните, химичните и токсикологичните характеристики

- Инхалационна** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
намаление на теллото на ембриона
нарастване на ембрионалната смъртност
скелетни малформации
- При поглъщане** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
намаление на теллото на ембриона
нарастване на ембрионалната смъртност
скелетни малформации
- При контакт с кожата** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
дразнене
зачервяване
намаление на теллото на ембриона
нарастване на ембрионалната смъртност
скелетни малформации
- При контакт с очите** : Липсва конкретна информация.

Настъпващи след известен период от време и непосредствени ефекти, както и хронични последици от краткотрайна и дълготрайна експозиция

Краткотрайно излагане

- Потенциални незабавни ефекти** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- Потенциални закъснели ефекти** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Дълготрайно излагане

- Потенциални незабавни ефекти** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- Потенциални закъснели ефекти** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Код : 000001114907

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 10 март 2026

STEELGUARD 651 WHITE

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Потенциални хронични ефекти върху здравето

- Общи** : След като веднъж се сенсibiliзира, може да се получи остра алергична реакция от последващо излагане при много слаби нива.
- Канцерогенност** : Предполага се, че причинява рак. Рискът от рак зависи от продължителността и нивото на въздействието.
- Мутагенност** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- Репродуктивна токсичност** : Предполага се, че уврежда оплодителната способност.
- Друга информация** : Contains isothiazolinones. May cause allergic reaction.

11.2 Информация за други опасности

11.2.1 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продуктът не отговаря на критериите, за да се счита, че има свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, съгласно критериите, определени в Регламент (ЕО) No 1907/2006 или Регламент (ЕО) No 1272/2008.

11.2.2 Друга информация

Няма на разположение.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

Няма данни за самата смес.

Не допускате попадането в реки и канали.

Сместа е оценена съгласно метода за сумиране на Регламент № 1272/2008 (ЕК) за класификация, опаковане и етикетироване на вещества и смеси (Regulation for Classification, Labelling and Packaging, CLP) и е съответно класифицирана за еко-токсикологични свойства. Вижте раздели 2 и 3 за подробна информация.

12.1 Токсичност

Наименование на веществото/препарата	Резултат	Вид(ове)	Доза / Експозиция
1,3,5-triazine-2,4,6-triamine	Остър - EC50	Бълха водна	200 мг/л [48 часа]

Заклучение/Обобщение : Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

12.2 Устойчивост и разградимост

Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

12.3 Биоакмулираща способност

Наименование на веществото/препарата	LogP _{ow}	Фактор на биоконцентрация	Потенциален
1,3,5-triazine-2,4,6-triamine	-1.22	3.8	Ниско
октилинон (ISO)	2.45	-	Ниско

12.4 Преносимост в почвата

Коефициент за разделяне почва/вода

Код : 000001114907	Дата на издаване/Дата на преразглеждане : 10 март 2026
STEELGUARD 651 WHITE	

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

Наименование на веществото/препарата	logK _{oc}	Кос
1,3,5-triazine-2,4,6-triamine	1.7	45.8075
9(or 10)-sulphooctadecanoic acid, potassium salt	4.2	17159.6
октилинон (ISO)	2.8	706.605

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

Тази смес не съдържа вещества, за които се счита, че са УБАТ (устойчиви, биоакмулиращи и токсични) или МУМБА (много устойчиви, много биоакмулиращи).

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Продуктът не отговаря на критериите, за да се счита, че има свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система, съгласно критериите, определени в Регламент (ЕО) No 1907/2006 или Регламент (ЕО) No 1272/2008.

12.7 Други неблагоприятни ефекти

Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

Информацията в този раздел съдържа общи съвети и насоки. За всички налични данни, свързани със специфични употреби, предвидени в сценария (сценариите) на експозиция, следва да бъде разгледан списъкът с идентифицираните употреби в раздел 1.

13.1 Методи за третиране на отпадъци

Продукт

Методи за третиране : Отделянето на отпадъци следва да се избягва или минимизира навсякъде, където е възможно. Изхвърлянето на този продукт, неговите разтвори и съпътстващи продукти трябва винаги да съответства на изискванията за опазване на околната среда, законодателството за изхвърляне на отпадъци и всички изисквания на местните власти. Изхвърлянето на излишни и неподлежащи на рециклиране продукти трябва да се извършва чрез лицензирана фирма за третиране на химични отпадъци. Отпадъкът не трябва да бъде изхвърлян в канализацията нетретиран, освен ако напълно не отговаря на изискванията на всички компетентни органи.

Опасен отпадък :

Европейски каталог на отпадъчни продукти (EWC)

Код на отпадъка	Определяне на отпадъците
08 01 12	отпадъчни бои или лакове, различни от упоменатите в 08 01 11

Опаковане

Методи за третиране : Отделянето на отпадъци следва да се избягва или минимизира навсякъде, където е възможно. Отпадъците от опаковки следва да се рециклират. Освобождаването чрез изгаряне или депониране следва да се вземе под внимание само ако рециклирането е невъзможно.

Вид на пакетиранието	Европейски каталог на отпадъчни продукти (EWC)
Контейнер	15 01 06 смесени опаковки

Код : 000001114907	Дата на издаване/Дата на преразглеждане : 10 март 2026
STEELGUARD 651 WHITE	

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

Специални предпазни мерки : Този материал и неговата опаковка да се третират по безопасен начин. Трябва да се внимава при работа с празни контейнери, които не са били почистени или измити. Празните контейнери или облицовки могат да задържат известни остатъци от продукта. Избягвайте разпръскването и оттичането на разсипан материал, както и неговия контакт с почвата, водните пътища и канализацията.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер	Нерегулиран.	9006	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН	-	ВЕЩЕСТВО, ОПАСНО ЗА ОКОЛНАТА СРЕДА, ТЕЧНО, Н.У.К.	-	-
14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране	-	9	-	-
14.4 Опаковъчна група	-	-	-	-
14.5 Опасности за околната среда Вещества, замърсяващи морската вода	Не. Неприложимо.	Да. Неприложимо.	No. Not applicable.	No. Not applicable.

Допълнителна информация

- ADR/RID** : Няма идентифицирани.
- ADN** : Продуктът се регламентира като опасна стока, само когато се транспортира в танкери.
- IMDG** : None identified.
- IATA** : Няма идентифицирани.

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите : **Транспортиране в рамките на територията на потребителя:** винаги транспортирайте в затворени контейнери, които са изправени и обезопасени. Уверете се, че лицата, пренасящи продукта, знаят какво трябва да правят в случай на инцидент или разсипване.

14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация : Неприложимо.

Код : 000001114907

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 10 март 2026

STEELGUARD 651 WHITE

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

[ЕС Регламент \(ЕО\) № 1907/2006 \(REACH\)](#)

[Приложение XIV - Списък на веществата, предмет на разрешение](#)

[Приложение XIV](#)

Нито един от компонентите не е регистриран.

[Вещества, предизвикващи сериозно безпокойство](#)

Характерно свойство	Наименование на веществото/ съставката	Статут	Референтен номер	Дата на преразглеждане
Вещество, пораждащо еквивалентна степен на безпокойство по отношение на човешкото здраве	меламин	Препоръчва се	12th recommendation	2/8/2024
Вещество, пораждащо еквивалентна степен на безпокойство по отношение на околната среда	меламин	Препоръчва се	12th recommendation	2/8/2024

[Приложение XVII - Ограничения за производството, пускането на пазара и употребата на определени опасни вещества, смеси и изделия](#)

Наименование на веществото/препарата	Вписване № (REACH)
STEELGUARD 651 WHITE	3

Етикетиране : Неприложимо.

[Други ЕУ разпоредби](#)

[Прекурсори на взривни вещества](#) : Неприложимо.

[Озоноразрушаващи вещества \(ЕС 2024/590\)](#)

Не е регистриран.

[Устойчиви органични замърсители](#)

Не е регистриран.

[ЛОС за смес, готова за употреба](#) : IIA/i. Еднокомпонентни лицеви покрития. ЕУ гранични стойности: 140 g/l (2010.)
Този продукт съдържа максимум 3 г/л ЛОС.

[Директива Севезо](#)

Този продукт не се контролира по Директива Севезо.

[Регламент относно биоцидните продукти](#) : Съдържа биоциден продукт; C(M)IT/MIT (3:1)

15.2 Оценка на безопасност на химичното вещество или смес : Не е извършена оценка на химическата безопасност.

Код : 000001114907	Дата на издаване/Дата на преразглеждане : 10 март 2026
STEELGUARD 651 WHITE	

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Показва информация, която е променена спрямо предишната издадена версия.

Съкращения и акроними

ATE = Оценка на острата токсичност
 CLP = Регламент за класифицирането, етикетирането и опаковането [Регламент (ЕО) №1272/2008]
 DNEL = Изчислено ниво без ефект
 EUH statement = CLP предупреждение за специфична опасност
 PNEC = Изчислена концентрация без ефект
 RRN = Регистрационен номер съгласно REACH
 PBT = Устойчиво, биоакмулиращо и токсично
 vPvB = Много устойчиво и много биоакмулиращо
 ADR = Европейска спогодба за международен превоз на опасни товари по шосе
 ADN = Европейско споразумение за международен превоз на опасни товари по вътрешни водни пътища
 IMDG = Международен превоз на опасни товари по море
 IATA = Международна асоциация за въздушен транспорт

Процедура, използвана за класифициране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 [CLP/GHS]

Класификация	Обосновка
Skin Sens. 1, H317 Carc. 2, H351 Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 3, H412	Изчислителен метод Изчислителен метод Изчислителен метод Изчислителен метод

Пълен текст на съкратените H-изрази

H301 H310 H311 H314	Токсичен при поглъщане. Смъртоносен при контакт с кожата. Токсичен при контакт с кожата. Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
H317 H318 H330 H351 H360D H361f H373	Може да причини алергична кожна реакция. Предизвиква сериозно увреждане на очите. Смъртоносен при вдишване. Предполага се, че причинява рак. Може да увреди плода. Предполага се, че уврежда оплодителната способност. Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
H400 H410 H412 EUH071	Силно токсичен за водните организми. Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект. Вреден за водните организми, с дълготраен ефект. Корозивен за дихателните пътища.

Пълен текст на класификациите [CLP/GHS]

Acute Tox. 2 Acute Tox. 3 Aquatic Acute 1	ОСТРА ТОКСИЧНОСТ - Категория 2 ОСТРА ТОКСИЧНОСТ - Категория 3 КРАТКОСРОЧНА (ОСТРА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 1
Aquatic Chronic 1	ДЪЛГОСРОЧНА (ХРОНИЧНА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 1
Aquatic Chronic 3	ДЪЛГОСРОЧНА (ХРОНИЧНА) ОПАСНОСТ ЗА ВОДНАТА СРЕДА - Категория 3
Carc. 2 Eye Dam. 1 Repr. 1B Repr. 2 Skin Corr. 1	КАНЦЕРОГЕННОСТ - Категория 2 СЕРИОЗНО УВРЕЖДАНЕ/ДРАЗНЕНИЕ НА ОЧИТЕ - Категория 1 ТОКСИЧНОСТ ЗА РЕПРОДУКЦИЯТА - Категория 1B ТОКСИЧНОСТ ЗА РЕПРОДУКЦИЯТА - Категория 2 КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНИЕ НА КОЖАТА - Категория 1

Код : 000001114907	Дата на издаване/Дата на преразглеждане : 10 март 2026
STEELGUARD 651 WHITE	

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Skin Corr. 1C Skin Sens. 1 Skin Sens. 1A STOT RE 2	КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНЕ НА КОЖАТА - Категория 1C КОЖНА СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ - Категория 1 КОЖНА СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ - Категория 1A СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ПОВТАРЯЩА СЕ ЕКСПОЗИЦИЯ - Категория 2
-------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

История

Дата на издаване/ Дата на преразглеждане : 10 март 2026

Дата на предишното издание : 15 януари 2026

Подготвено от : EHS

Версия : 6.01

Опровержение

Информацията, съдържаща се в този информационен лист за безопасност, се основава на настоящите научни и технически знания. Целта на тази информация е да обърне внимание на аспектите, свързани със здравето и безопасността, по отношение на продуктите, доставени от нас, както и да препоръча предпазни мерки за съхранение и работа с продуктите. Не се поема никаква гаранция или отговорност по отношение на свойствата на продуктите. Не може да се поеме никаква отговорност при неспазване на предпазните мерки, описани в този информационен лист за безопасност, както и при неправилно използване на продуктите.

Информационен лист за безопасна употреба на смесите за крайните потребители

Заглавие : Професионално боядисване, на закрито с четка/валяк

Този документ дава информацията относно условията за безопасна употреба на продукта и винаги трябва да се чете заедно с информационния лист за безопасност (ИЛБ) и етикетите на продукта.

Общо описание на обхванатия процес

Боядисване на закрито от специалисти с четка или валяк, с добра обща вентилация на помещенията (отворени врати/прозорци)

Тази информация за безопасна употреба е свързана с Конкретните описания за въздействие върху служителите (КОВС) ном. : CEPE_PW_04

Продуктова категория(и) : Облицовки и бои, разтворители, продукти за отстраняване на боя

Условия на работа

Място за употреба : Употреба на закрито

Мерки за управление на риска (МУР)

Допълващи дейности	Максимална продължителност	Вентилация		Дихателен	Око	Ръце
		Тип	ach (въздухообмен на час)			
Подготовка на материала за нанасяне	Повече от 4 часа	Добра обща вентилация на помещенията	3 - 5	Вижте раздел 8 от настоящия информационен лист за безопасност за спецификации.	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по EN374.
Зареждане на оборудването за нанасяне и обработка на покритите части преди втвърдяване	Повече от 4 часа	Добра обща вентилация на помещенията	3 - 5	Вижте раздел 8 от настоящия информационен лист за безопасност за спецификации.	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по EN374.
Професионално полагане на покрития и мастила с четка или валяк	Повече от 4 часа	Добра обща вентилация на помещенията	3 - 5	Вижте раздел 8 от настоящия информационен лист за безопасност за спецификации.	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по EN374.
Образуване на филми - сушене чрез обдухване, изпичане и други технологии	Повече от 4 часа	Добра обща вентилация на помещенията	3 - 5	Вижте раздел 8 от настоящия информационен лист за безопасност за спецификации.	Никакъв	Никакъв
Почистване	Повече от 4 часа	Добра обща вентилация на помещенията	3 - 5	Вижте раздел 8 от настоящия информационен лист за безопасност за спецификации.	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по EN374.
Управление на отпадъци	Повече от 4 часа	Добра обща вентилация на помещенията	3 - 5	Вижте раздел 8 от настоящия информационен лист за безопасност за спецификации.	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по EN374.

Вижте раздел 8 от настоящия информационен лист за безопасност за спецификации.



В случай че този продукт съдържа вещества, класифицирани като опасни за околната среда, употребата е оценена като безопасна за околната среда. Оценката се основава на параметрите на експозиция, които са описани за употребата на продукта в съответните SPERC. За обезвреждане на остатъци от продукти и отпадъци, моля, вижте раздел 13 от информационния лист за безопасност.

Опровержение

Информацията в този информационен лист за безопасна употреба на смесите се базира на данните, предоставени от доставчика на веществото за продукта, за които е извършена оценка на химическата безопасност към момента на издаването на документа. Тя не гарантира безопасна употреба на продукта и не заменя оценката на риска на работното място, която е задължителна според законодателството. При разработването на инструкциите за работните места на служителите, листовките КОВС винаги трябва да се разглеждат в комбинация с ИЛБ и етикета на продукта.

Не носим отговорност за каквито и да било вреди, независимо от какъв вид, които са пряка или косвена последица от действия и/или решения (отчасти) въз основа на съдържанието на този документ.

Информационен лист за безопасна употреба на смесите за крайните потребители

Заглавие : Професионално боядисване, на открито с четка/валяк

Този документ дава информация относно условията за безопасна употреба на продукта и винаги трябва да се чете заедно с информационния лист за безопасност (ИЛБ) и етикетите на продукта.

Общо описание на обхванатия процес

Боядисване на открито от специалисти с четка или мече

Тази информация за безопасна употреба е свързана с Конкретните описания за въздействие върху служителите (КОВС) ном. : CEPE_PW_06

Продуктова категория(и) : Облицовки и бои, разтворители, продукти за отстраняване на боя

Условия на работа

Място за употреба : Употреба на открито

Мерки за управление на риска (МУР)

Допълващи дейности	Максимална продължителност	Вентилация		Дихателен	Око	Ръце
		Тип	ach (въздухообмен на час)			
Подготовка на материала за нанасяне	Повече от 4 часа	На открито	3 - 5	Вижте раздел 8 от настоящия информационен лист за безопасност за спецификации.	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по EN374.
Зареждане на оборудването за нанасяне и обработка на покритите части преди втвърдяване	Повече от 4 часа	На открито	3 - 5	Вижте раздел 8 от настоящия информационен лист за безопасност за спецификации.	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по EN374.
Професионално полагане на покрития и мастила с четка или валяк	Повече от 4 часа	На открито	3 - 5	Вижте раздел 8 от настоящия информационен лист за безопасност за спецификации.	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по EN374.
Образуване на филми - сушене чрез обдухване, изпичане и други технологии	Повече от 4 часа	На открито	3 - 5	Вижте раздел 8 от настоящия информационен лист за безопасност за спецификации.	Никакъв	Никакъв
Почистване	Повече от 4 часа	На открито	3 - 5	Вижте раздел 8 от настоящия информационен лист за безопасност за спецификации.	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по EN374.
Управление на отпадъци	Повече от 4 часа	На открито	3 - 5	Вижте раздел 8 от настоящия информационен лист за безопасност за спецификации.	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по EN374.

Вижте раздел 8 от настоящия информационен лист за безопасност за спецификации.



В случай че този продукт съдържа вещества, класифицирани като опасни за околната среда, употребата е оценена като безопасна за околната среда. Оценката се основава на параметрите на експозиция, които са описани за употребата на продукта в съответните SPERC. За обезвреждане на остатъци от продукти и отпадъци, моля, вижте раздел 13 от информационния лист за безопасност.

Опровержение

Информацията в този информационен лист за безопасна употреба на смесите се базира на данните, предоставени от доставчика на веществото за продукта, за които е извършена оценка на химическата безопасност към момента на издаването на документа. Тя не гарантира безопасна употреба на продукта и не заменя оценката на риска на работното място, която е задължителна според законодателството. При разработването на инструкциите за работните места на служителите, листовките КОВС винаги трябва да се разглеждат в комбинация с ИЛБ и етикета на продукта.

Не носим отговорност за каквито и да било вреди, независимо от какъв вид, които са пряка или косвена последица от действия и/или решения (отчасти) въз основа на съдържанието на този документ.

Информационен лист за безопасна употреба на смесите за крайните потребители

Заглавие : Професионално боядисване с разпръскване, доближаващо се до индустриалните условия
Този документ дава информацията относно условията за безопасна употреба на продукта и винаги трябва да се чете заедно с информационния лист за безопасност (ИЛБ) и етикетите на продукта.

Общо описание на обхванатия процес

Боядисване с разпръскване на закрито от специалисти с ефективна вентилация, като кабина за пръскане или локална смукателна вентилация

Тази информация за безопасна употреба е свързана с Конкретните описания за въздействие върху служителите (КОВС) ном. : CEPE_PW_01

Продуктова категория(и) : Облицовки и бои, разтворители, продукти за отстраняване на боя

Условия на работа

Място за употреба : Употреба на закрито

Мерки за управление на риска (МУР)

Допълващи дейности	Максимална продължителност	Вентилация		Дихателен	Око	Ръце
		Тип	ach (въздухообмен на час)			
Подготовка на материала за нанасяне	Повече от 4 часа	Подобрена (механична) вентилация на помещенията	5 - 10	Вижте раздел 8 от настоящия информационен лист за безопасност за спецификации.	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по EN374.
Зареждане на оборудването за нанасяне и обработка на покритите части преди втвърдяване	Повече от 4 часа	Подобрена (механична) вентилация на помещенията	5 - 10	Вижте раздел 8 от настоящия информационен лист за безопасност за спецификации.	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по EN374.
Професионално полагане на покрития и мастила чрез пръскане	Повече от 4 часа	Локална изтегляща вентилация	Направете справка със съответните технически стандарти	Носете респиратор, отговарящ на EN140, с определен коефициент на защита най-малко 10.	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по EN374.
Образуване на филми - сушене чрез обдухване, изпичане и други технологии	Повече от 4 часа	Подобрена (механична) вентилация на помещенията	5 - 10	Вижте раздел 8 от настоящия информационен лист за безопасност за спецификации.	Никакъв	Никакъв
Почистване	Повече от 4 часа	Подобрена (механична) вентилация на помещенията	5 - 10	Вижте раздел 8 от настоящия информационен лист за безопасност за спецификации.	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по EN374.
Управление на отпадъци	Повече от 4 часа	Подобрена (механична) вентилация на помещенията	5 - 10	Вижте раздел 8 от настоящия информационен лист за безопасност за спецификации.	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по EN374.

Вижте раздел 8 от настоящия информационен лист за безопасност за спецификации.



В случай че този продукт съдържа вещества, класифицирани като опасни за околната среда, употребата е оценена като безопасна за околната среда. Оценката се основава на параметрите на експозиция, които са описани за употребата на продукта в съответните SPERC. За обезвреждане на остатъци от продукти и отпадъци, моля, вижте раздел 13 от информационния лист за безопасност.

Опровержение

Информацията в този информационен лист за безопасна употреба на смесите се базира на данните, предоставени от доставчика на веществото за продукта, за които е извършена оценка на химическата безопасност към момента на издаването на документа. Тя не гарантира безопасна употреба на продукта и не заменя оценката на риска на работното място, която е задължителна според законодателството. При разработването на инструкциите за работните места на служителите, листовките КОВС винаги трябва да се разглеждат в комбинация с ИЛБ и етикета на продукта.

Не носим отговорност за каквито и да било вреди, независимо от какъв вид, които са пряка или косвена последица от действия и/или решения (отчасти) въз основа на съдържанието на този документ.

Информационен лист за безопасна употреба на смесите за крайните потребители

Заглавие : Професионално приложение чрез методи без пръскане, близо до индустриални условия
 Този документ дава информацията относно условията за безопасна употреба на продукта и винаги трябва да се чете заедно с информационния лист за безопасност (ИЛБ) и етикетите на продукта.

Общо описание на обхванатия процес

Вътрешно боядисване от професионалисти с четка, валик, шпакловъчен нож и др. с подобрена вентилация или локална смукателна вентилация.

Тази информация за безопасна употреба е свързана с Конкретните описания за въздействие върху служителите (КОВС) ном. : CEPE_PW_02

Продуктова категория(и) : Облицовки и бои, разтворители, продукти за отстраняване на боя

Условия на работа

Място за употреба : Употреба на закрито

Мерки за управление на риска (МУР)

Допълващи дейности	Максимална продължителност	Вентилация		Дихателен	Око	Ръце
		Тип	ach (въздухообмен на час)			
Подготовка на материала за нанасяне	Повече от 4 часа	Подобрена (механична) вентилация на помещенията	5 - 10	Вижте раздел 8 от настоящия информационен лист за безопасност за спецификации.	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по EN374.
Зареждане на оборудването за нанасяне и обработка на покритите части преди втвърдяване	Повече от 4 часа	Подобрена (механична) вентилация на помещенията	5 - 10	Вижте раздел 8 от настоящия информационен лист за безопасност за спецификации.	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по EN374.
Професионално полагане на покрития и мастила с четка или валик	Повече от 4 часа	Локална изтегляща вентилация	Направете справка със съответните технически стандарти	Носете респиратор, отговарящ на EN140, с определен коефициент на защита най-малко 10.	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по EN374.
Образуване на филми - въздушно сушене	Повече от 4 часа	Подобрена (механична) вентилация на помещенията	5 - 10	Вижте раздел 8 от настоящия информационен лист за безопасност за спецификации.	Никакъв	Никакъв
Почистване	Повече от 4 часа	Подобрена (механична) вентилация на помещенията	5 - 10	Вижте раздел 8 от настоящия информационен лист за безопасност за спецификации.	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по EN374.
Управление на отпадъци	Повече от 4 часа	Подобрена (механична) вентилация на помещенията	5 - 10	Вижте раздел 8 от настоящия информационен лист за безопасност за спецификации.	Използвайте защитни очила по стандарт EN 166.	Носете подходящи ръкавици, тествани по EN374.

Вижте раздел 8 от настоящия информационен лист за безопасност за спецификации.



В случай че този продукт съдържа вещества, класифицирани като опасни за околната среда, употребата е оценена като безопасна за околната среда. Оценката се основава на параметрите на експозиция, които са описани за употребата на продукта в съответните SPERC. За обезвреждане на остатъци от продукти и отпадъци, моля, вижте раздел 13 от информационния лист за безопасност.

Опровержение

Информацията в този информационен лист за безопасна употреба на смесите се базира на данните, предоставени от доставчика на веществото за продукта, за които е извършена оценка на химическата безопасност към момента на издаването на документа. Тя не гарантира безопасна употреба на продукта и не заменя оценката на риска на работното място, която е задължителна според законодателството. При разработването на инструкциите за работните места на служителите, листовките КОВС винаги трябва да се разглеждат в комбинация с ИЛБ и етикета на продукта.

Не носим отговорност за каквито и да било вреди, независимо от какъв вид, които са пряка или косвена последица от действия и/или решения (отчасти) въз основа на съдържанието на този документ.