

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ



Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 30 юни 2026

Версия

: 1.01

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

1.1 Идентификатор на продукта

Наименование на продукта : PSX 700 BASE RAL 9016

Код на продукта : 000010027584

Други начини на идентифициране

00355617; 30087799

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

Препоръчани употреби

Професионално боядисване със спрей, на открито (със или без дихателна защита)
Професионално боядисване с разпръскване, доближаващо се до индустриалните условия
Професионално боядисване със спрей, вътрешно (със или без дихателна защита)

Използване на продукта : Професионални приложения, Използван чрез пръскане.

Употреби, които не се препоръчват : Продуктът не е предназначен, етикетиран 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 безплатно.

Доставчик

+31 20 4075210

Код : 000010027584

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 30 юни 2026

PSX 700 BASE RAL 9016

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

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.
Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

Предотвратяване

: Използвайте предпазни ръкавици. Да се избягва изпускане в околната среда.
Избягвайте вдишване на изпарения.

Реагиране

: ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно със вода. Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.

Съхранение

: Неприложимо.

Изхвърляне/
Обезвреждане

: Изхвърлете съдържанието и контейнера в съответствие с всички местни, регионални, национални и международни разпоредби.
P280, P273, P261, P302 + P352, P362 + P364, P501

Опасни съставки

: 4,4'-Isopropylidenedicyclohexanol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane и Reaction mass of Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate

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](#)

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

: Неприложимо.

Тактилно предупреждение за опасност

| | |
|-----------------------|---|
| Код : 000010027584 | Дата на издаване/Дата на преразглеждане : 30 юни 2026 |
| PSX 700 BASE RAL 9016 | |

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

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) № 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 Смес : Смес

| Наименование на веществото/препарата | Идентификатори | % (тегловен) | Класификация | Лимити за специфична концентрация, М-фактори и оценки на остра токсичност | Тип |
|---|---|--------------|---|---|---------|
| 4,4'-изопропилиденциклохексанол, олигомерни продукти на реакцията с 1-хлоро-2,3-епоксидпропан | REACH #: 01-2119959495-22 EO: 500-070-7 CAS: 30583-72-3 | ≥25 - ≤50 | Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412 | - | [1] |
| Reaction mass of Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate | REACH #: 01-2119491304-40 EO: 915-687-0 CAS: 1065336-91-5 | ≥0.30 - <2.5 | Skin Sens. 1A, H317 Repr. 2, H361f Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 | M [остър] = 1 M [хроничен] = 1 | [1] |
| толуен | REACH #: 01-2119471310-51 EO: 203-625-9 CAS: 108-88-3 Индекс: 601-021-00-3 | <1.0 | Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361d STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412 | - | [1] [2] |
| 2-етил-2-(хидроксиметил) пропан-1,3-диол | REACH #: 01-2119486799-10 | ≤0.30 | Repr. 2, H361fd | - | [1] [2] |

| | |
|-----------------------|---|
| Код : 000010027584 | Дата на издаване/Дата на преразглеждане : 30 юни 2026 |
| PSX 700 BASE RAL 9016 | |

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

| | | | | | |
|--|-------------------------------|--|---|--|--|
| | EO: 201-074-9 CAS: 77-99-6 | | Вижте раздел 16 за пълния текст на изброените по-горе Н-изрази. | | |
|--|-------------------------------|--|---|--|--|

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

[2] Вещество с граница на експозиция на работното място

Границите на експозиция в работна среда, ако има такива, са изброени в Раздел 8.

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. Реванимирането 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** : Липсва конкретна информация.
- При контакт с кожата** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
дразнене
зачервяване
- При поглъщане** : Липсва конкретна информация.

Код : 000010027584

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 30 юни 2026

PSX 700 BASE RAL 9016

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

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.

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
серни оксиди
халогенирани съединения
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 вдишване на изпарения. 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".

Код : 000010027584

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 30 юни 2026

PSX 700 BASE RAL 9016

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

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

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. 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. 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.

Код : 000010027584

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 30 юни 2026

PSX 700 BASE RAL 9016

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости : Съхранявайте в следния температурен диапазон: 0 за 35°C (32 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. Съхранявайте контейнера плътно затворен и запечатан, докато станете готови за използването му. Контейнерите, които са били отворени, трябва внимателно да се запечатат отново и да се съхраняват в изправено положение, за да не се допусне разлив. Да не се съхранява в 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

| Наименование на веществото/препарата | Гранични стойности на експозиция |
|--|---|
| толуен | Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 4/2024) Абсорбиран през кожата. Гранични стойности 15 минути: 384 mg/m ³ . Гранични стойности 8 часа: 192 mg/m ³ . Гранични стойности 15 минути: 100 ppm. Гранични стойности 8 часа: 50 ppm. |
| 2-етил-2-(хидроксиметил) пропан-1,3-диол | Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 4/2024) Гранични стойности 8 часа: 50 mg/m ³ . |

Индекси на биологична експозиция

| Наименование на веществото/препарата | Индекси на експозиция |
|--------------------------------------|---|
| толуен | Министерство на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването - Наредба No 13/2003. (България, 4/2024) Биологични гранични стойност: 1.6 mmol/мол креатинин, хипурова киселина [в урината]. Време за вземане на проби: в края на експозицията или в края на работната смяна. |

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

Код : 000010027584

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 30 юни 2026

PSX 700 BASE RAL 9016

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

определяне на опасните вещества.

DNELs/DMELs

| Наименование на веществото/препарата | Експозиция | Стойност |
|--|---|---|
| 4,4'-Isopropylidenedicyclohexanol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxycyclohexane | DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална <i>Местен</i> | 0.021 mg/cm ² кожа |
| | DNEL - Работници - Краткосрочен - Дермална <i>Местен</i> | 0.23 mg/cm ² кожа |
| | DNEL - Обща популация - Краткосрочен - Дермална <i>Местен</i> | 21 µg/cm ² |
| | DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Дермална <i>Местен</i> | 21 µg/cm ² |
| | DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална <i>Местен</i> | 21 µg/cm ² |
| | DNEL - Работници - Краткосрочен - Дермална <i>Местен</i> | 0.23 mg/cm ² |
| | DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Орална <i>Системен</i> | 0.5 mg/kg bw/ден |
| | DNEL - Обща популация - Краткосрочен - Дермална <i>Системен</i> | 0.5 mg/kg bw/ден |
| | DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Дермална <i>Системен</i> | 0.5 mg/kg bw/ден |
| | DNEL - Работници - Краткосрочен - Дермална <i>Системен</i> | 1 mg/kg bw/ден |
| | DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална <i>Системен</i> | 1 mg/kg bw/ден |
| | DNEL - Обща популация - Краткосрочен - Инхалационна <i>Системен</i> | 1.76 mg/m ³ |
| | DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Инхалационна <i>Системен</i> | 1.76 mg/m ³ |
| | DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна <i>Системен</i> | 3.25 mg/m ³ |
| | DNEL - Работници - Краткосрочен - Инхалационна <i>Системен</i> | 3.52 mg/m ³ |
| | DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Орална <i>Системен</i> | 8.13 mg/kg bw/ден |
| | DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Инхалационна <i>Местен</i> | 56.5 mg/m ³ |
| | DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Инхалационна <i>Системен</i> | 56.5 mg/m ³ |
| | DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна <i>Местен</i> | 192 mg/m ³ |
| | DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна <i>Системен</i> | 192 mg/m ³ |
| | DNEL - Обща популация - Дългосрочен - Дермална <i>Системен</i> | 226 mg/kg bw/ден |
| | DNEL - Обща популация - Краткосрочен - Инхалационна <i>Местен</i> | 226 mg/m ³ |
| | DNEL - Обща популация - Краткосрочен - Инхалационна <i>Системен</i> | 226 mg/m ³ |
| | DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална <i>Системен</i> | 384 mg/kg bw/ден |
| | DNEL - Работници - Краткосрочен - Инхалационна <i>Местен</i> | 384 mg/m ³ |
| | DNEL - Работници - Краткосрочен - Инхалационна <i>Системен</i> | 384 mg/m ³ |
| | propylidynetrimethanol | DNEL - Обща популация - Дългосрочен - <i>Системен</i> |

| | | |
|-----------------------|---|---------------|
| Код : 000010027584 | Дата на издаване/Дата на преразглеждане | : 30 юни 2026 |
| PSX 700 BASE RAL 9016 | | |

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

| | | |
|---|-----------------|------------------------|
| Орална DNEL - Обща популация - Дългосрочен - | <i>Системен</i> | 0.34 mg/kg bw/ден |
| Дермална DNEL - Обща популация - Дългосрочен - | <i>Системен</i> | 0.58 mg/m ³ |
| Инхалационна DNEL - Работници - Дългосрочен - Дермална | <i>Системен</i> | 0.94 mg/kg bw/ден |
| DNEL - Работници - Дългосрочен - Инхалационна | <i>Системен</i> | 3.3 mg/m ³ |

PNECs

| Наименование на веществото/препарата | Характеристика на средата - Метод | Стойност |
|--|---|-----------------|
| 4,4'-Isopropylidenedicyclohexanol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane толуен | Прясна вода - Фактори на оценяването | 11.5 µg/l |
| | Морска вода - Фактори на оценяването | 11.5 µg/l |
| | Пречиствателна станция за канализационна вода - Фактори на оценяването | 100 мг/л |
| | Сладководна утайка | 0.229 mg/kg dwt |
| | Утайка от морска вода - Равновесно разпределение | 0.023 mg/kg dwt |
| | Почва - Равновесно разпределение | 0.099 mg/kg dwt |
| | Прясна вода - Разпространение на чувствителността | 0.68 мг/л |
| | Морска вода - Разпространение на чувствителността | 0.68 мг/л |
| | Пречиствателна станция за канализационна вода - Разпространение на чувствителността | 13.61 мг/л |
| | Сладководна утайка - Равновесно разпределение | 16.39 mg/kg dwt |
| Утайка от морска вода | 16.39 mg/kg dwt | |

8.2 Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол : Добрата обща вентилация трябва да е достатъчна за да контролира експозицията на работника на вредни вещества във въздуха.

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, не може да бъде точно изчислено. Когато може да настъпи продължителен или често повтаряем 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

Код : 000010027584

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 30 юни 2026

PSX 700 BASE RAL 9016

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

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** : бутилкаучук
- 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 РЗ
- 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** : Характерен. [Слабо]
- 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: 80°C
- Температура на самозапалване** : Няма на разположение.
- Температура на разлагане** : Стабилен при съхранение и ползване съгласно препоръките (вж. Раздел 7).
- pH** : Неприложимо.

Код : 000010027584

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 30 юни 2026

PSX 700 BASE RAL 9016

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

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 | Неразтворим |

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 |
| алуминиев хидроксид | <0.075 | <0.01 | | | | |

Относителна плътност : 1.43

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.

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 серни оксиди халогенирани съединения метален оксид/метални оксиди

Код : 000010027584

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 30 юни 2026

PSX 700 BASE RAL 9016

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.

Остра токсичност

| Наименование на веществото/препарата | Резултат | Доза / Експозиция |
|---|----------------------------------|------------------------------|
| Reaction mass of Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate | Плъх - Мъж, Жена - Орална - LD50 | 3230 мг/кг |
| толуен | Плъх - Дермална - LD50 | >3170 мг/кг |
| | Плъх - Орална - LD50 | 5580 мг/кг |
| propylidynetrimethanol | Плъх - Инхалационна - LC50 Пари | 49 g/m ³ [4 часа] |
| | Плъх - Орална - LD50 | 14000 мг/кг |
| | Заек - Дермална - LD50 | 10 g/kg |

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

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

Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Репродуктивна токсичност

Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

СТОО (специфична токсичност за определени органи) — еднократна експозиция

| Наименование на веществото/препарата | Категория | Път на експозицията | Органи, към които е насочено (въз) действието |
|--------------------------------------|-------------|---------------------|---|
| толуен | Категория 3 | - | Наркотични ефекти |

Заклучение/Обобщение

Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

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

| | |
|-----------------------|---|
| Код : 000010027584 | Дата на издаване/Дата на преразглеждане : 30 юни 2026 |
| PSX 700 BASE RAL 9016 | |

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

| Наименование на веществото/препарата | Категория | Път на експозицията | Органи, към които е насочено (въз) действието |
|--------------------------------------|-------------|---------------------|---|
| толуен | Категория 2 | - | - |

Заключение/Обобщение :

Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Опасност при вдишване

| Наименование на веществото/препарата | Резултат |
|--------------------------------------|-------------------------------------|
| толуен | ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1 |

Заключение/Обобщение :

Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

Информация 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** : Липсва конкретна информация.
- При поглъщане** : Липсва конкретна информация.
- При контакт с кожата** : Неблагоприятните симптоми могат да включват следното:
дразнение
зачервяване
- При контакт с очите** : Липсва конкретна информация.

Настъпващи след известен период от време и непосредствени ефекти, както и хронични последствия 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.

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** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.
- Мутагенност** : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Код : 000010027584

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 30 юни 2026

PSX 700 BASE RAL 9016

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Репродуктивна токсичност : Не са известни значителни ефекти или критични опасности.

Друга информация : Шлифоването и шлайфането на прах могат да бъдат вредни при вдишване. Триметоксисиланите могат да образуват метанол, ако се хидролизират или погълнат. При поглъщане метанолът може да е вреден или фатален или да доведе до слепота.

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 етикетиране 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 |
|---|--------------|-----------------|----------------------|
| 4,4'-Isopropylidenedicyclohexanol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane | LC50 | Риба - Пъстърва | 11.5 мг/л [96 часа] |
| Reaction mass of Bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and Methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate | LC50 | Риба | 0.9 мг/л [96 часа] |
| толуен | EC50 | Водорасли | 1.68 мг/л [72 часа] |
| | EC50 | Бълха водна | 3.78 мг/л [48 часа] |
| propylidynetrimethanol | LC50 | Риба | 5.5 мг/л [96 часа] |
| | Остър - LC50 | Риба | >1000 мг/л [96 часа] |

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

12.2 Устойчивост и разградимост

Според наличните данни, критериите за класифициране не са изпълнени.

| Наименование на веществото/препарата | период на полуразпадане във вода | Фотолитиза | Биологична разградимост |
|--------------------------------------|----------------------------------|------------|-------------------------|
| толуен | - | - | Лесно |

12.3 Биоакмулираща способност

| | | |
|----------------|----------|-------|
| Български (BG) | България | 14/25 |
|----------------|----------|-------|

| | |
|-----------------------|---|
| Код : 000010027584 | Дата на издаване/Дата на преразглеждане : 30 юни 2026 |
| PSX 700 BASE RAL 9016 | |

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

| Наименование на веществото/препарата | LogP _{ow} | Фактор на биоконцентрация | Потенциален |
|--|--------------------|---------------------------|-------------|
| толуен | 2.73 | 90 | Ниско |
| 2-етил-2-(хидроксиметил) пропан-1,3-диол | -0.47 | - | Ниско |

12.4 Преносимост в почвата

Коефициент за разделяне почва/вода

| Наименование на веществото/препарата | logK _{oc} | K _{oc} |
|--------------------------------------|--------------------|-----------------|
| толуен | 2.1 | 117.115 |
| propylidynetrimethanol | 1.2 | 16.5101 |

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 11* | отпадъчни бои и лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества |

Опаковане

Код : 000010027584

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 30 юни 2026

PSX 700 BASE RAL 9016

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

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 пакетирането | Европейски каталог на отпадъчни продукти (EWC) | |
|---------------------|--|------------------|
| Контейнер | 15 01 06 | смесени опаковки |

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. | 9003 | Not regulated. | Not regulated. |
| 14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН | - | SUBSTANCES WITH A FLASH-POINT ABOVE 60 °C AND NOT MORE THAN 100 °C (1-метокси-2-пропанол) | - | - |
| 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране | - | 9 | - | - |
| 14.4 Опаковъчна група | - | - | - | - |
| 14.5 Опасности за околната среда | Не. | Да. | No. | No. |
| Вещества, замърсяващи морската вода | Неприложимо. | Неприложимо. | Not applicable. | 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.

Код : 000010027584

Дата на издаване/Дата на преразглеждане

: 30 юни 2026

PSX 700 BASE RAL 9016

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

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

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](#)

Нито един от компонентите не е регистриран.

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

| Наименование на веществото/препарата | Вписване № (REACH) |
|--------------------------------------|----------------------|
| PSX 700 BASE RAL 9016 | 3 |
| толуен | 48 |

Етикетиране : Неприложимо.

[Други ЕУ разпоредби](#)

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

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

Не е регистриран.

[Устойчиви органични замърсители](#)

Не е регистриран.

[Директива Севезо](#)

Този продукт не се контролира по Директива Севезо.

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

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Показва информация, която е променена спрямо предишната издадена версия.

[Съкращения и акроними](#)

| | |
|-----------------------|---|
| Код : 000010027584 | Дата на издаване/Дата на преразглеждане : 30 юни 2026 |
| PSX 700 BASE RAL 9016 | |

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

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 | Изчислителен метод |
| Aquatic Chronic 3, H412 | Изчислителен метод |

[Пълен текст на съкратените H-изрази](#)

| | |
|--------------|--|
| H225 H304 | Силно запалими течност и пари. Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища. |
| H315 H317 | Предизвиква дразнене на кожата. Може да причини алергична кожна реакция. |
| H336 | Може да предизвика сънливост или световъртеж. |
| H361d | Предполага се, че уврежда плода. |
| H361f | Предполага се, че уврежда оплодителната способност. |
| H361fd | Предполага се, че уврежда оплодителната способност. |
| H373 | Предполага се, че уврежда плода. |
| H400 | Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция. |
| H410 | Силно токсичен за водните организми. |
| H412 | Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект. Вреден за водните организми, с дълготраен ефект. |

[Пълен текст на класификациите \[CLP/GHS\]](#)

| | |
|-------------------|--|
| Aquatic Acute 1 | 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 |
| Asp. Tox. 1 | ОПАСНОСТ ПРИ ВДИШВАНЕ - Категория 1 |
| Flam. Liq. 2 | ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ - Категория 2 |
| Repr. 2 | ТОКСИЧНОСТ ЗА РЕПРОДУКЦИЯТА - Категория 2 |
| Skin Irrit. 2 | КОРОЗИЯ/ДРАЗНЕНЕ НА КОЖАТА - Категория 2 |
| Skin Sens. 1 | КОЖНА СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ - Категория 1 |
| Skin Sens. 1A | КОЖНА СЕНСИБИЛИЗАЦИЯ - Категория 1A |
| STOT RE 2 | СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ПОВТАРЯЩА СЕ ЕКСПОЗИЦИЯ - Категория 2 |
| STOT SE 3 | СПЕЦИФИЧНА ТОКСИЧНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНИ ОРГАНИ - ЕДНОКРАТНА ЕКСПОЗИЦИЯ - Категория 3 |

История

Дата на издаване/ Дата на преразглеждане : 30 юни 2026

Код : 000010027584

Дата на издаване/Дата на
преразглеждане

: 30 юни 2026

PSX 700 BASE RAL 9016

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Дата на предишното
издание : 17 юни 2026

Подготвено от : EHS

Версия : 1.01

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 със спрей, на открито (без дихателна защита)

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 открито от специалисти за общи приложения (напр. декоративно)

Тази информация за безопасна употреба е свързана с Конкретните описания за въздействие върху служителите (КОВС) ном. : CEPE_PW_05a

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 чрез пръскане | 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 обдуване, 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 боядисване със спрей, вътрешно (с дихателна защита)

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 за конкретни приложения, с добра обща вентилация на помещенията, плюс дихателна защита

Тази информация за безопасна употреба е свързана с Конкретните описания за въздействие върху служителите (КОВС) ном. : CEPE_PW_03b

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 чрез пръскане | Повече от 4 часа | Добра обща вентилация на помещенията | 3 - 5 | 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 обдуване, 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.