

# ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Дата видання/Дата перегляду

: 17 Березень 2026

Версія

: 4.02



## РОЗДІЛ 1: Ідентифікатор речовини/препарату та компанії/підприємства

### 1.1 Ідентифікатор продукту

Назва продукту : STEELGUARD 801 WHITE

Код продукту : 000001103897

Інший метод ідентифікації

00346411; 00363918 ; 50801-C3000/20L

### 1.2 Відповідні ідентифіковані застосування речовини або суміші й застосування, рекомендовані проти

Використання продукту : Професійні застосування, Використаний шляхом розбризкування.

Використання речовини/  
препарата : Покриття.

Використання проти  
поради : Продукт не призначений, маркований або упакований для споживчого використання.

### 1.3 Докладні відомості про постачальника паспорту безпеки

PPG Coatings Belgium BV/SRL

Tweemontstraat 104

B-2100 Deurne

Belgium

Telephone +32-33606311

Fax +32-33606435

адреса електронної пошти особи : [Product.Stewardship.EMEA@ppg.com](mailto:Product.Stewardship.EMEA@ppg.com)

відповідальної за цей  
Паспорт Безпеки

### 1.4 Номер телефону екстреного зв'язку

Постачальник

+31 20 4075210

## РОЗДІЛ 2: Ідентифікатор небезпеки

### 2.1 Класифікація речовини або суміші

Визначення продукту : Суміш

Класифікація згідно Регламенту (ЄС) № 1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 2, H225

Skin Irrit. 2, H315

Carc. 2, H351

Repr. 2, H361fd

STOT SE 3, H336

STOT RE 2, H373

Цей продукт класифікується як небезпечний згідно з Регламентом (ЄС) 1272/2008 з поправками.

Код : 000001103897

Дата видання/Дата перегляду

: 17 Березень 2026

STEELGUARD 801 WHITE

## РОЗДІЛ 2: Ідентифікатор небезпеки

Повний текст заявлених вище формулювань H наведено в розділі 16.

Для більш докладної інформації щодо симптомів та впливу на здоров'я дивись Розділ 11.

### 2.2 Елементи етикетки

Піктограми небезпеки



Сигнальне слово

: Небезпека

Визначення небезпеки

: Сильно горюча рідина та випари.  
Спричиняє подразнення шкіри.  
Може викликати сонливість або запаморочення.  
Підозрюється, що може викликати рак.  
Підозрюється, що може бути шкідливим репродуктивної функції. Підозрюється, що може бути шкідливим для ембріону людини.  
Може викликати ураження органів при продовженому або повторюваному впливі.

### Виклад правил безпеки

Запобігання

: Надягайте захисні рукавички, одяг і захист для очей або обличчя. Не допускати контакту з джерелами тепла, гарячими поверхнями, іскрами, відкритим полум'ям та іншими займистими джерелами. Не палити. Не вдихати випари.

Відповідь

: Зверніться до лікаря, якщо ви почуваете себе недобре.

Зберігання

: Зберігати в місці з гарною вентиляцією. Тримати контейнер щільно закритим.

Утилізація

: Утилізуйте вміст у відповідності до всіх місцевих, регіональних, державних та міжнародних нормативних вимог.

P280, P210, P260, P314, P403 + P233, P501

Небезпечні складові

: toluene та 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine

Елементи супровідної етикетки

: Містить N,N'-ethane-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecan-1-amide) та formaldehyde. Може спричиняти алергічну реакцію.

Додаток XVII –

Обмеження виробництва, пропозиції на ринку й застосування деяких небезпечних речовин, сумішей і виробів

: Не застосовний.

### Спеціальні вимоги до упакування

Контейнери повинні мати недоступні для дітей кріплення

: Не застосовний.

Попередження або безпека дотику

: Не застосовний.

### 2.3 Інші небезпеки

Product meets the criteria for PBT or vPvB according to Regulation (EC) No. 1907/2006, Annex XIII

: Ця суміш не містить речовин, які вважаються PBT або vPvB.

Код : 000001103897 Дата видання/Дата перегляду : 17 Березень 2026  
 STEELGUARD 801 WHITE

## РОЗДІЛ 2: Ідентифікатор небезпеки

**Продукт відповідає критеріям ендокринних руйнівних властивостей згідно з Регламентом (ЄС) № 1907/2006.** : На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.

**Інші ризики, які не класифіковані** : Тривалий або повторний контакт може висушувати шкіру і спричинити подразнення. Містить речовину, яка може виділяти формальдегід, якщо вона зберігається за її термін зберігання та / або під час витримки при температурах відвердження вище 60 ° C / 140 ° F.

## РОЗДІЛ 3: Склад/інформація про складники

3.2 Суміші : Суміш

| Ім'я продукту/інгредієнта                           | Ідентифікатори  | % вагових   | Класифікація   | Конкретна конц. межі, М-фактори та АТЕ   | Тип     |
|---|---|-------------|--|--|---------|
| toluene   | REACH #:<br>01-2119471310-51<br>EC: 203-625-9<br>CAS: 108-88-3<br>Індекс:<br>601-021-00-3 | ≥10 - <25   | Flam. Liq. 2, H225<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Repr. 2, H361d<br>STOT SE 3, H336<br>STOT RE 2, H373<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 3, H412                          | -  | [1] [2] |
| 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine                       | REACH #:<br>01-2119485947-16<br>EC: 203-615-4<br>CAS: 108-78-1<br>Індекс:<br>613-345-00-2 | ≥5.0 - <10  | Carc. 2, H351 (через пот)<br>Repr. 2, H361f<br>STOT RE 2, H373<br>(сечовидільної системи)  | -  | [1]     |
| butanone  | REACH #:<br>01-2119457290-43<br>EC: 201-159-0<br>CAS: 78-93-3<br>Індекс:<br>606-002-00-3  | ≥1.0 - ≤5.0 | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336<br>EUH066  | -  | [1] [2] |
| N,N'-етан-1,2-діілбіс (12-гідроксіоктадекан-1-амід) | REACH #:<br>01-2119978265-26<br>EC: 204-613-6<br>CAS: 123-26-2                            | ≤0.30       | Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Chronic 3, H412   | -  | [1] [2] |
| formaldehyde  | REACH #:<br>01-2119488953-20<br>EC: 200-001-8<br>CAS: 50-00-0<br>Індекс:<br>605-001-00-5  | <0.10       | Acute Tox. 4, H302<br>Acute Tox. 2, H330<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Muta. 2, H341<br>Carc. 1B, H350<br>STOT SE 3, H335<br>EUH071 | ATE [преорально] = 500 mg/kg<br>ATE [вдихання (гази)] = 100 ppm<br>Skin Corr. 1B, H314: C ≥ 25%<br>Skin Irrit. 2, H315: 5% ≤ C < 25%<br>Eye Dam. 1, H318: C ≥ 25%<br>Eye Irrit. 2, H319: 5% ≤ C < 25%<br>STOT SE 3, H335: C ≥ 5% | [1] [2] |

Код : 000001103897

Дата видання/Дата перегляду

: 17 Березень 2026

STEELGUARD 801 WHITE

### РОЗДІЛ 3: Склад/інформація про складники

|  |  |  |  |                 |  |
|--|--|--|--|-----------------|--|
|  |  |  | Повний текст заявлених вище формулювань H наведено в розділі 16. | EUH071: C ≥ 25% |  |
|--|--|--|--|-----------------|--|

Немає жодних додаткових інгредієнтів, котрі (за даними постачальника і у вживаних концентраціях) класифіковані як небезпечні для здоров'я або довкілля, є PBT (Стійкі, Біоаккумулятивні та Токсичні), vPvB (дуже Стійкі та дуже Біоаккумулятивні) або речовинами, що мають еквівалентну небезпеку, або для них встановлені граничні рівні впливу на виробництві, і відтепер вони вимагають повідомлення у цьому розділі.

#### Тип

[1] Речовина, класифікована як з така, що становить небезпеку для здоров'я або навколишнього середовища

[2] Речовина з границею впливу на робочому місці

Професійні обмеження експозиції, якщо такі є, перераховані в Розділі 8.

**SUB коди представляють субстанції, що не мають зареєстрованого CAS номера.**

### РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги

#### 4.1 Опис заходів першої допомоги

- Потрапляння в очі** : Перевірте та видаліть усі контактні лінзи. Негайно промийте очі проточною водою, принаймні 10 хвилин, тримаючи очі відкритими. Звернутися негайно за медичною допомогою.
- Вдихання** : Перемістити на свіже повітря. Тримайте постраждалого в теплі та спокої. Якщо не дихає, якщо дихає нерегулярно або при зупинці дихання, кваліфікованому персоналу зробити штучне дихання або дати кисень.
- Контакт зі шкірою** : Зніміть забруднені одяг та взуття. Ретельно вимийте шкіру милом та водою або застосовуйте визнаний очищувач шкіри. Не використовуйте розчинники або розріджувачі.
- Приймання всередину** : У випадку проковтування, терміново зверніться по медичну допомогу й покажіть лікарю цей контейнер або етикетку. Тримайте постраждалого в теплі та спокої. НЕ викликайте блювання.
- Захист осіб, які надають першу допомогу** : Не можна вживати жодних заходів, які передбачають особистий ризик або без відповідної підготовки. Якщо є підозра, що все ще зберігаються випари, рятувальник повинен надягти відповідну маску або автономний дихальний апарат. Це може бути небезпечним для людини, що надає першу допомогу штучним диханням рот-в-рот.

#### 4.2 Найбільш важливі симптоми й прояви, як гострі, так і вповільнені

##### Потенційний гострий вплив на здоров'я

- Потрапляння в очі** : Суттєва або критична небезпека не відома.
- Вдихання** : Може спричинити пригнічення центральної нервової системи (ЦНС). Може викликати сонливість або запаморочення.
- Контакт зі шкірою** : Спричиняє подразнення шкіри. Знежирює шкіру.
- Приймання всередину** : Може спричинити пригнічення центральної нервової системи (ЦНС).

##### Знаки/симптоми надмірного впливу

- Потрапляння в очі** : Негативні симптоми можуть включати наступне:  
біль або подразнення  
полив  
почервоніння

Код : 000001103897  
STEELGUARD 801 WHITE

Дата видання/Дата перегляду : 17 Березень 2026

## РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги

- Вдихання** : Негативні симптоми можуть включати наступне:  
нудота або блювота  
головний біль  
дрімота/втома  
запаморочення/втрата орієнтації  
втрата пам'яті  
знижує вагу ембріону  
підвищує ембріональну летальність  
дефекти скелету
- Контакт зі шкірою** : Негативні симптоми можуть включати наступне:  
подрознення  
почервоніння  
сухість  
розтріскування  
знижує вагу ембріону  
підвищує ембріональну летальність  
дефекти скелету
- Приймання всередину** : Негативні симптоми можуть включати наступне:  
знижує вагу ембріону  
підвищує ембріональну летальність  
дефекти скелету

### 4.3 Показання до необхідності невідкладної медичної допомоги й спеціального лікування

- Примітки для лікаря** : У випадку вдихання продуктів розкладу від пожежі, симптоми можуть бути запізненими. Людину, що зазнала впливу, можливо потрібно тримати під медичним наглядом протягом 48 годин.
- Специфічні лікування** : Не потребує специфічного лікування.

## РОЗДІЛ 5: Заходи пожежогасіння

### 5.1 Засоби гасіння

- Придатні засоби гасіння пожежі** : Використовуйте сухі хімічні речовини, CO<sub>2</sub>, бризки води (туман) або піну.
- Непридатні засоби гасіння пожежі** : Не використовуйте водомет.

### 5.2 Особливі небезпеки, які пов'язані з речовиною або сумішшю

- Небезпеки, які представляє речовина або суміш** : Сильно горюча рідина та випари. Виливи в каналізацію можуть призводити до пожежі або небезпеки вибуху. У вогні або при нагріванні, відбудеться підвищення тиску й контейнер може розірватися, що може призвести до вибуху.
- Небезпечні продукти горіння** : Продукти розкладу можуть включати наступні речовини:  
окси вуглецю  
оксиди нітрогену  
карбонільні галіди  
оксид/оксиди металу  
Формальдегід.

### 5.3 Рекомендації для пожежних

- Спеціальні обережності для вогнеборців** : У випадку пожежі, швидко обмежте доступ до місця, вивівши усіх людей подалі від місця інциденту. Не можна вживати жодних заходів, які передбачають особистий ризик або без відповідної підготовки. Перемістити контейнери із зони вогню, якщо це можна зробити без ризику. Використовуйте водорозбризувач для бризки води, щоб контейнери, які зазнали впливу вогню, залишалися прохолодними.

Код : 000001103897

Дата видання/Дата перегляду

: 17 Березень 2026

STEELGUARD 801 WHITE

## РОЗДІЛ 5: Заходи пожежогасіння

**Спеціальне захисне обладнання для вогнеборців**

: Пожежні повинні носити відповідне захисне спорядження та автономні дихальні апарати із закритою маскою в режимі надлишкового тиску. Одяг для пожежних (у тому числі шоломи, захисне взуття й рукавички), відповідний до Європейського стандарту EN 469, забезпечує базовий рівень захисту в хімічних аварійних ситуаціях.

## РОЗДІЛ 6: Заходи з ліквідації аварійного викиду

### 6.1 Індивідуальні запобіжні засоби, засоби індивідуального захисту і порядок дій у випадку виникнення надзвичайної ситуації

**Для неаварійного персоналу**

: Не можна вживати жодних заходів, які передбачають особистий ризик або без відповідної підготовки. Евакуюйте оточуючі приміщення. Не допускайте входу персоналу без необхідності або незахищеного. Не торкайтеся та не ходіть через розлитий матеріал. Перекрити усі джерела запалення. Не палити, не користуватися освітлювальними патронами та вогнем у небезпечній зоні. Уникайте вдихання пари або аерозолі. Забезпечте належну вентиляцію. Надівайте відповідний респіратор, якщо вентиляція незадовільна. Надягніть належне особове захисне спорядження.

**Для персоналу по ліквідації аварій**

: Якщо для ліквідації витоків потрібен спеціальний одяг, візьміть до відома інформацію з розділу 8 щодо придатних і непридатних матеріалів. Звернетеся також до інформації "Для неаварійного персоналу".

### 6.2 Заходи безпеки для збереження довкілля

: Уникати розсіювання розлитих матеріалів, витоку та контакту з ґрунтом, водотоками, колекторами та каналізацією. Повідомте відповідні органи, якщо продуктом спричинено забруднення довкілля (колекторів, водних шляхів, ґрунту або повітря).

### 6.3 Методи і матеріали для локалізації та прибирання

**Невелике пролиття або протікання**

: Зупиніть течу, якщо це можна зробити без ризику. Перемістити контейнери від зони розливу. Використовуйте інструменти, що не утворюють іскор, і вибухозахищене обладнання. Якщо розчиняється в воді - розбавити водою та зібрати ганчіркою. Або, а також якщо не розчиняється в воді - абсорбувати інертним сухим матеріалом та помістити у відповідний контейнер для відходів. Утилізуйте через уповноважених підрядників з утилізації відходів.

**Великий розлив**

: Зупиніть течу, якщо це можна зробити без ризику. Перемістити контейнери від зони розливу. Використовуйте інструменти, що не утворюють іскор, і вибухозахищене обладнання. Підходити до виливу з навітряної сторони. Уникайте попадання у каналізацію, водостоки, цокольні приміщення та обмежені зони. Мити витоки на установці з водоочищення або поводитись, як вказано нижче. Зберіть вилив за допомогою негорючого, адсорбуючого матеріалу, наприклад, піску, землі, вермікуліту або кізельгуру й помістіть у контейнер для утилізації згідно місцевих норм. Утилізуйте через уповноважених підрядників з утилізації відходів. Забруднений адсорбуючий матеріал може становити таку ж загрозу як розлитий продукт.

### 6.4 Посилання на інші розділи

: Відомості про контакти в аварійних ситуаціях наведено в розділі 1. Зверніться до розділу 8 за інформацією про підходяще особове захисне спорядження. Додаткові відомості по обробку відходів наведено в розділі 13.

Код : 000001103897  
STEELGUARD 801 WHITE

Дата видання/Дата перегляду : 17 Березень 2026

## РОЗДІЛ 7: Поводження та зберігання

Інформація у цьому розділі містить загальні поради та вказівки. Наявну специфічну для галузі використання інформацію з Сценарію(ів) Впливу слід шукати в переліку Ідентифікованих галузей застосування в Розділі 1.

### 7.1 Правила безпеки для безпечного поведіння

#### Захисні заходи

: Вдягніть відповідне спорядження для захисту персоналу (дивись розділ 8). Уникайте впливу - пройдіть спеціальний інструктаж перед використанням. Уникайте впливу під час вагітності. Не починайте роботу доки не прочитаєте й не зрозумієте всю інформацію про заходи безпеки. Не торкайтеся очей або шкіри або одягу. Не вдихайте пару або туман. Не ковтати. Використовуйте тільки з адекватною вентиляцією. Надівайте відповідний респіратор, якщо вентиляція незадовільна. Не заходьте у склади та закриті зони без відповідної вентиляції. Тримати в оригінальному контейнері або в відповідному іншому виготовленому з сумісних матеріалів, якщо не використовується тримати щільно закритим. Зберігати та використовувати подалі від тепла, іскріння, відкритого полум'я та будь-якого іншого джерела займання. Застосовуйте вибухобезпечне електричне (вентилююче, освітлювальне та транспортувальне) обладнання. Використовувати тільки іскрозахищені інструменти. Вживайте запобіжних заходів проти електростатичних розрядів. Порожні контейнери містять залишки продукту та можуть бути небезпечними. Не використовуйте контейнер повторно.

#### Загальні рекомендації із промислової гігієни

: У місцях де розвантажуються, зберігається та обробляється речовина має бути заборонено вживання їжі, напоїв та паління. Працівники повинні вимити руки і обличчя перед їдою, питтям і палінням. Перш ніж входити в зону приймання їжі, зніміть забруднений одяг і захисне спорядження. Додаткові відомості по заходах гігієни наведені також у розділі 8.

### 7.2 Умови для безпечного зберігання, включаючи будь-які несумісності

: Зберігати між наступними температурами: 0 до 35°C (32 до 95°F). Зберігати у відповідності з місцевими регуляторними нормами. Зберігати в окремій і схваленій області. Зберігати в оригінальному контейнері, захищеному від прямого сонячного світла в сухій, прохолодній і добре вентиляваній зоні подалі від несумісних матеріалів (дивись Розділ 10) харчових продуктів і напоїв. Зберігати закритим. Усуньте усі джерела займання. Зберігати окремо від окислювачів. Тримати контейнер щільно закритим та запечатаним до готовності до використання. Контейнери, які були відкриті, повинні бути акуратно закриті та утримуватися у відповідному положенні для запобігання виливів. Не зберігайте в немаркованих контейнерах. Використовуйте відповідні засоби локалізації, щоб уникнути екологічного забруднення. Перед використанням або роботою з речовиною ознайомтеся з несумісними матеріалами, наведеними в Розділі 10. Обережно поводитися зі спорожненими ємностями, що не очищувалися та не промивалися.

### 7.3 Специфічне(і) кінцеве(і) користання(і)

Див. Розділ 1.2 для конкретного використання.

## РОЗДІЛ 8: Контроль впливу/особистий захист

Інформація у цьому розділі містить загальні поради та вказівки. Наявну специфічну для галузі використання інформацію з Сценарію(ів) Впливу слід шукати в переліку Ідентифікованих галузей застосування в Розділі 1.

### 8.1 Параметри регулювання

#### Контроль впливів на робочому місці

Код : 000001103897

Дата видання/Дата перегляду

: 17 Березень 2026

STEELGUARD 801 WHITE

## РОЗДІЛ 8: Контроль впливу/особистий захист

| Ім'я продукту/інгредієнта                           | Значення меж впливу   |
|---|---|
| toluene   | <b>EU OEL (Європа, 1/2022)</b> Абсорбується через шкіру.<br>TWA 8 години: 192 mg/m <sup>3</sup> .<br>TWA 8 години: 50 ppm.<br>STEL 15 хвилин: 384 mg/m <sup>3</sup> .<br>STEL 15 хвилин: 100 ppm. |
| butanone  | <b>EU OEL (Європа, 1/2022)</b><br>TWA 8 години: 200 ppm.<br>TWA 8 години: 600 mg/m <sup>3</sup> .<br>STEL 15 хвилин: 300 ppm.<br>STEL 15 хвилин: 900 mg/m <sup>3</sup> .                          |
| N,N'-етан-1,2-діілбіс (12-гідроксіоктадекан-1-амід) | <b>ACGIH TLV (Сполучені Штати)</b><br>Середньовиважена по часу: 10 mg/m <sup>3</sup> . Форма: Total dust.<br>Середньовиважена по часу: 3 mg/m <sup>3</sup> . Форма: Respirable.                   |
| formaldehyde  | <b>EU OEL (Європа, 3/2024)</b> Сенсibilізатор шкіри.<br>STEL 15 хвилин: 0.6 ppm.<br>STEL 15 хвилин: 0.74 mg/m <sup>3</sup> .<br>TWA 8 години: 0.3 ppm.<br>TWA 8 години: 0.37 mg/m <sup>3</sup> .  |

### Рекомендовані процедури контролю

: Слід навести посилання на регулюючі стандарти, наприклад: Європейський стандарт EN 689 (Атмосфера на робочому місці - Керівництво по оцінці впливу шляхом вдихання хімічних реагентів для порівняння з граничними значеннями та стратегіями вимірювання) Європейський стандарт EN 14042 (Атмосфера на робочому місці - Керівництво по прикладенню та використанню процедур по оцінці впливу хімічних та біологічних агентів) Європейський стандарт EN 482 (Атмосфера на робочому місці - Загальні вимоги до процедур вимірювання хімічних агентів) Також можуть знадобитися посилання на національні вказівні документа щодо методів визначення небезпечних речовин.

### DNEL/DMEL

| Ім'я продукту/інгредієнта | Вплив  | Значення  |                       |
|---------------------------|--|---|-----------------------|
| toluene                   | DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - <i>Системний</i><br>Через рот  | 8.13 mg/kg bw/день  |                       |
|                           | DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - <i>Місцевий</i><br>Вдихання    | 56.5 mg/m <sup>3</sup>  |                       |
|                           | DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - <i>Системний</i><br>Вдихання   | 56.5 mg/m <sup>3</sup>  |                       |
|                           | DNEL - Працівники - Довготерміновий - <i>Місцевий</i><br>Вдихання            | 192 mg/m <sup>3</sup>   |                       |
|                           | DNEL - Працівники - Довготерміновий - <i>Системний</i><br>Вдихання           | 192 mg/m <sup>3</sup>   |                       |
|                           | DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - <i>Системний</i><br>Дермальний | 226 mg/kg bw/день   |                       |
|                           | DNEL - Загальна популяція - Короткочасний - <i>Місцевий</i><br>Вдихання      | 226 mg/m <sup>3</sup>   |                       |
|                           | DNEL - Загальна популяція - Короткочасний - <i>Системний</i><br>Вдихання     | 226 mg/m <sup>3</sup>   |                       |
|                           | DNEL - Працівники - Довготерміновий - <i>Системний</i><br>Дермальний         | 384 mg/kg bw/день   |                       |
|                           | DNEL - Працівники - Короткочасний - <i>Місцевий</i><br>Вдихання              | 384 mg/m <sup>3</sup>   |                       |
|                           | DNEL - Працівники - Короткочасний - <i>Системний</i><br>Вдихання             | 384 mg/m <sup>3</sup>   |                       |
|                           | 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine  | DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - <i>Системний</i><br>Через рот | 0.42 mg/kg bw/день    |
|                           |  | DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - <i>Системний</i>              | 1.5 mg/m <sup>3</sup> |

Ukrainian (UA)

Європа

8/21

Код : 000001103897

Дата видання/Дата перегляду

: 17 Березень 2026

STEELGUARD 801 WHITE

## РОЗДІЛ 8: Контроль впливу/особистий захист

|              |   |                         |
|--------------|---|-------------------------|
| butanone     | Вдихання<br>DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - Системний   | 4.2 mg/kg bw/день       |
|              | Дермальний<br>DNEL - Працівники - Довготерміновий - Системний         | 8.3 mg/m <sup>3</sup>   |
|              | Вдихання<br>DNEL - Працівники - Довготерміновий - Системний           | 11.8 mg/kg bw/день      |
|              | Дермальний<br>DNEL - Працівники - Короткочасний - Вдихання Системний  | 82.3 mg/m <sup>3</sup>  |
|              | DNEL - Працівники - Короткочасний - Системний                         | 117 mg/kg bw/день       |
|              | Дермальний<br>DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - Системний | 31 mg/kg bw/день        |
|              | Через рот<br>DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - Системний  | 106 mg/m <sup>3</sup>   |
|              | Вдихання<br>DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - Системний   | 412 mg/kg bw/день       |
|              | Дермальний<br>DNEL - Загальна популяція - Короткочасний - Системний   | 450 mg/m <sup>3</sup>   |
|              | Вдихання<br>DNEL - Працівники - Довготерміновий - Системний           | 600 mg/m <sup>3</sup>   |
| formaldehyde | Вдихання<br>DNEL - Працівники - Короткочасний - Вдихання Системний    | 900 mg/m <sup>3</sup>   |
|              | DNEL - Працівники - Довготерміновий - Системний                       | 1161 mg/kg bw/день      |
|              | Дермальний<br>DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - Місцевий  | 12 µg/cm <sup>2</sup>   |
|              | Дермальний<br>DNEL - Працівники - Довготерміновий - Місцевий          | 37 µg/cm <sup>2</sup>   |
|              | Дермальний<br>DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - Місцевий  | 0.1 mg/m <sup>3</sup>   |
|              | Вдихання<br>DNEL - Працівники - Довготерміновий - Місцевий            | 0.375 mg/m <sup>3</sup> |
|              | Вдихання<br>DNEL - Працівники - Короткочасний - Вдихання Місцевий     | 0.75 mg/m <sup>3</sup>  |
|              | Вдихання<br>DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - Системний   | 3.2 mg/m <sup>3</sup>   |
|              | Вдихання<br>DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - Системний   | 4.1 mg/kg bw/день       |
|              | Через рот<br>DNEL - Працівники - Довготерміновий - Системний          | 9 mg/m <sup>3</sup>     |
| formaldehyde | Вдихання<br>DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - Системний   | 102 mg/kg bw/день       |
|              | Дермальний<br>DNEL - Працівники - Довготерміновий - Системний         | 240 mg/kg bw/день       |
|              | Дермальний  |                         |
|              | Дермальний  |                         |

### PNECs

| Ім'я продукту/інгредієнта | Складові Середовища - Метод                         | Значення         |
|---------------------------|---|------------------|
| toluene                   | Прісна вода - Розподіл чутливості                   | 0.68 mg/l        |
|                           | Морська вода - Розподіл чутливості                  | 0.68 mg/l        |
|                           | Станція з очистки стічних вод - Розподіл чутливості | 13.61 mg/l       |
|                           | Прісноводні відкладення - Розподіл Рівноваги        | 16.39 mg/kg dwt  |
| butanone                  | Відкладення морської води                           | 16.39 mg/kg dwt  |
|                           | Прісна вода - Розподіл чутливості                   | 55.8 mg/l        |
|                           | Морська вода - Розподіл чутливості                  | 55.8 mg/l        |
|                           | Станція з очистки стічних вод - Розподіл чутливості | 709 mg/l         |
|                           | Прісноводні відкладення - Розподіл Рівноваги        | 284.74 mg/kg dwt |
|                           | Відкладення морської води - Розподіл Рівноваги      | 284.7 mg/kg dwt  |
|                           | Ґрунт - Розподіл Рівноваги                          | 22.5 mg/kg dwt   |
|                           |   |                  |

Код : 000001103897

Дата видання/Дата перегляду

: 17 Березень 2026

STEELGUARD 801 WHITE

## РОЗДІЛ 8: Контроль впливу/особистий захист

### 8.2 Контроль впливу

**Відповідне автоматичне керування** : Використовуйте тільки з адекватною вентиляцією. Використовуйте герметизоване приміщення, місцеву витяжну вентиляцію або інші методи інженерного контролю для підтримання рівнів впливу працівника до забруднювачів, що містяться у повітрі, нижчі за рекомендовані або передбачені законом границі. Технічний контроль вимагає тримати концентрацію газу, пари або пилу нижче вибухонебезпечних рівнів. Використовуйте вибухозахищене вентиляційне обладнання.

### Заходи особистого захисту

**Гігієнічні заходи** : Ретельно вимийте руки, передпліччя та обличчя після роботи з хімічними речовинами, перед вживанням їжі, палінням та користуванням туалетом та по закінченні періоду роботи. Мають застосовуватися відповідні технічні засоби для зняття потенційно забрудненого одягу. Прати забруднений одяг перед повторним використанням. Упевніться, що місця для миття очей та аварійні душові знаходяться поблизу робочого місця.

**Захист очей/обличчя** : Хімічні захисні окуляри. Використовуйте захист очей відповідно до EN 166.

### Захист шкіри

#### Захист для рук

: Хімічно-стійкі, непроникні рукавички, які відповідають прийнятим стандартам мають бути надягнені протягом усього часу поводження із хімічними продуктами, якщо оцінка ризику вказує на необхідність цього. Розраховуючи на вказані виробником параметри, перевіряйте наявність захисних властивостей рукавичок під час використання. Слід відмітити, що час перетинання матеріалу рукавичок може відрізнятись для різних виробників рукавичок. У випадку сумішей, що складаються з деяких речовин, час захисту рукавичок не можливо оцінити точно. При можливості тривалого або частого повторного контакту рекомендуються рукавиці класу захисту 6 (час проникнення більше 480 хвилин згідно EN 374). Коли очікується лише короткий контакт, рекомендуються рукавиці класу захисту 2 або вище (час проникнення не менше 30 хвилин згідно EN 374). Споживач повинен перевірити, що кінцевий вибір типу рукавичок, вибраних для маніпуляцій з цим продуктом, є найбільш відповідним, і приймає до уваги специфічні умови використання, які включено до оцінки ризику споживача.

#### Рукавички

: Для тривалого або періодичного користування використовуйте наступний тип рукавичок:

Рекомендується: бутылкаучук

#### Захист тіла

: Засоби індивідуального захисту для тіла потрібно вибирати виходячи з завдання, що виконується, і небезпеки, яку воно включає, і мають бути схваленими фахівцем перед операціями з продуктом. При наявності ризику спалаху через розряди статичної електрики надягайте антистатичний захисний одяг. Для найбільшого захисту від статичної електрики одяг повинен мати антистатичну накидку, чоботи та рукавички. Дивіться Європейський стандарт EN 1149 щодо додаткової інформації про матеріал, вимоги до конструкції та методів тестування.

#### Інші засоби захисту шкіри

Перш ніж приступитися до роботи з даним продуктом, слід вибрати належне взуття й вжити додаткових заходів щодо захисту шкіри відповідно до характеру виконуваних робіт і небезпек, а також одержати дозвіл фахівця.

#### Захист дихальної системи

: Респіратор має вибиратися з урахуванням відомих або передбачуваних рівнів експозиції, небезпеки продукту та безпечних термінів роботи у вибраних респіраторах. Робітники, які зазнали впливу концентрацій вище встановлених меж, повинні застосовувати відповідні, сертифіковані респіратори. Застосовуйте правильно підігнаний, повітроочисний або повітроподаючий респіратор, відповідно до прийнятого стандарту, якщо оцінка ризику вказує на необхідність цього. Одягніть респіратор відповідно до EN140. Тип фільтра: фільтр для органічних парів (Тип A) і аерозольний P3

Код : 000001103897

Дата видання/Дата перегляду

: 17 Березень 2026

STEELGUARD 801 WHITE

## РОЗДІЛ 8: Контроль впливу/особистий захист

**Контроль впливу на довкілля**

: Викиди з вентиляції або працюючого технологічного устаткування повинні перевірятися на відповідність вимогам законодавства про охорону довкілля. У деяких випадках для зниження забруднення до прийнятних меж можуть бути необхідні димові газо очищувачі, фільтри або інженерні удосконалення до технологічного обладнання.

## РОЗДІЛ 9: Фізико-хімічні властивості

Вимірювання для визначення усіх властивостей проводяться за стандартної температури та тиску, якщо не зазначено інакше.

### 9.1 Інформація з основних фізичних і хімічних властивостей

#### Поява

**Фізичний стан**

: Рідина.

**Колір**

: Білий.

**Запах**

: Ароматичний.

**Температура плавлення/  
температура замерзання**

:

**Температура кипіння,  
початкова температура  
кипіння та діапазон кипіння**

: >37.78°C

**Здатність до займання  
Нижня та верхня межа  
вибухонебезпечності**

: Звітів щодо суміші немає.

: Не доступний.

**Температура займання**

: Закритий тигель: 6°C

**Температура самозаймання**

:

| Назва складника | °C  | °F    | Метод |
|-----------------|-----|-------|-------|
| butanone        | 404 | 759.2 |       |

**Температура розкладу**

: Стійкий за рекомендованих умов зберігання і поводження (дивись Розділ 7).

**pH**

: Не застосовний.

**В'язкість**

: Динамічний (кімнатна температура): Не доступний.  
Кінематичний (кімнатна температура): Не доступний.  
Кінематичний (40°C): >21 mm<sup>2</sup>/s

**В'язкість**

: > 100 s (ISO 6mm)

**Розчинність**

:

| Середовище   | Результат       |
|--------------|-----------------|
| холодна вода | Не розчиняється |

**Partition coefficient n-octanol/  
water (log Pow)**

: Не застосовний.

**Тиск пари**

:

| Назва складника | Тиск парів за температури 20°C |      |       | Тиск парів за температури 50°C |     |       |
|-----------------|--------------------------------|------|-------|--------------------------------|-----|-------|
|                 | mm Hg                          | kPa  | Метод | mm Hg                          | kPa | Метод |
| butanone        | 78.7564                        | 10.5 |       |                                |     |       |

**Відносна густина**

: 1.34

**Характеристики частинок**

Код : 000001103897

Дата видання/Дата перегляду

: 17 Березень 2026

STEELGUARD 801 WHITE

## РОЗДІЛ 9: Фізико-хімічні властивості

Медіана розміру частинок : Не застосовний.

### 9.2 Інша інформація

#### 9.2.1 Інформація щодо класів фізичної небезпеки

**Вибухові властивості** : Сам по собі виріб не є вибухонебезпечним, проте можливе утворення вибухонебезпечної суміші пару або пилу з повітрям.

**Окислюючі властивості** : Продукт не окисляє небезпеки.

Немає додаткової інформації.

## РОЗДІЛ 10: Стабільність і реакційна здатність

**10.1 Реакційна здатність** : Для цього продукту або його інгредієнтів відсутні специфічні дані випробувань реакційної здатності.

**10.2 Хімічна стабільність** : Продукт стійкий.

**10.3 Імовірність небезпечних реакцій** : За нормальних умов зберігання і використання небезпечні реакції не протікатимуть.

**10.4 Умови для запобігання** : Під впливом високої температури можуть утворюватись небезпечні продукти розпаду.

Послатися на захисні заходи, внесені до списку у розділах 7 і 8.

**10.5 Несумісні матеріали** : Тримати подалі від наступних речовин, щоб запобігти сильним екзотермічним реакціям: окислювачі, сильні луги, сильні кислоти.

**10.6 Небезпечні продукти розкладу** : Залежно від умов, продукти розкладання можуть включати в себе наступні матеріали: окиси вуглецю оксиди нітрогену Формальдегід. карбонільні галіди оксид/оксиди металу

## РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

### 11.1 Інформація щодо класів небезпек за визначенням у Стандарті (ЄС) № 1272/2008

Суміш була оцінена відповідно до обумовленого метода Положення (ЄС) No. 1272/2008 і відповідно класифікована за токсикологічними ризиками.

Спричиняє подразнення шкіри.

Підозрюється, що може бути шкідливим репродуктивної функції. Підозрюється, що може бути шкідливим для ембріону людини.

Підозрюється, що може викликати рак.

Може викликати сонливість або запаморочення.

Може викликати ураження органів при продовженому або повторюваному впливі.

#### Гостра токсичність

| Ім'я продукту/інгредієнта                                | Результат                         | Доза / Вплив                       |
|--|-----------------------------------|------------------------------------|
| toluene  | Щур - Через рот - LD50            | 5580 mg/kg                         |
|  | Щур - Вдихання - LC50 Пара        | 49 g/m <sup>3</sup> [4 години]     |
| 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine                            | Щур - Через рот - LD50            | 3161 mg/kg                         |
|  | Щур - Вдихання - LC50 Пил та імла | >5190 mg/m <sup>3</sup> [4 години] |
| butanone   | Кролик - Дермальний - LD50        | 6480 mg/kg                         |
|  | Щур - Через рот - LD50            | 2737 mg/kg                         |
| N,N'-ethane-1,2-diylbis<br>(12-hydroxyoctadecan-1-amide) | Щур - Через рот - LD50            | >2000 mg/kg                        |
|  | Щур - Дермальний - LD50           | >2000 mg/kg                        |
|  | Щур - Вдихання - LC50 Пил та імла | >5.11 mg/l [4 години]              |
| formaldehyde   | Щур - Через рот - LD50            | 0.5 g/kg                           |

Код : 000001103897

Дата видання/Дата перегляду

: 17 Березень 2026

STEELGUARD 801 WHITE

## РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

### Оціночні показники гострої токсичності

**Висновок/Резюме** : На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.

### Подразнення/Ідкість

#### **Висновок/Резюме**

**Шкіра** : Спричиняє подразнення шкіри.

**Очі** : На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.

**Дихальний** : На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.

### Респіраторна або шкірна сенсibiliзація

#### **Висновок/Резюме**

**Шкіра** : На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.

**Дихальний** : На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.

### Мутагенність

На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.

### Канцерогенність

Підозрюється, що може викликати рак.

### Репродуктивна токсичність

Підозрюється, що може бути шкідливим репродуктивної функції. Підозрюється, що може бути шкідливим для ембріону людини.

### Специфічна токсичність по відношенню до відповідного органу (одноразовий вплив)

| Ім'я продукту/інгредієнта | Категорія   | Шлях впливу | Органи-мішені                |
|---------------------------|-------------|-------------|------------------------------|
| toluene                   | Категорія 3 | -           | Наркотичні ефекти            |
| butanone                  | Категорія 3 | -           | Наркотичні ефекти            |
| formaldehyde              | Категорія 3 | -           | Подразнення дихальних шляхів |

**Висновок/Резюме** :

Може викликати сонливість або запаморочення.

### Специфічна токсичність по відношенню до відповідного органу (повторний вплив)

| Ім'я продукту/інгредієнта     | Категорія   | Шлях впливу | Органи-мішені         |
|-------------------------------|-------------|-------------|-----------------------|
| toluene                       | Категорія 2 | -           | -                     |
| 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine | Категорія 2 | -           | сечовидільної системи |

**Висновок/Резюме** :

Може викликати ураження органів при продовженому або повторюваному впливі.

### Небезпека розвитку аспіраційних ускладнень

| Ім'я продукту/інгредієнта | Результат  |
|---------------------------|--|
| toluene                   | НЕБЕЗПЕКА ВИНИКНЕННЯ АСПІРАЦІЙНИХ СТАНІВ - Категорія 1 |

**Висновок/Резюме** :

На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.

**Інформація про вірогідні** : Не доступний.

### маршрути впливу

### Потенційний гострий вплив на здоров'я

**Вдихання** : Може спричинити пригнічення центральної нервової системи (ЦНС). Може викликати сонливість або запаморочення.

**Приймання всередину** : Може спричинити пригнічення центральної нервової системи (ЦНС).

**Контакт зі шкірою** : Спричиняє подразнення шкіри. Знежирює шкіру.

Код : 000001103897  
STEELGUARD 801 WHITE

Дата видання/Дата перегляду : 17 Березень 2026

## РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

**Потрапляння в очі** : Суттєва або критична небезпека не відома.

### Симптоми, що мають відношення до фізичних, хімічних і токсикологічних характеристик

**Вдихання** : Негативні симптоми можуть включати наступне:  
нудота або блювота  
головний біль  
дрімота/втома  
запаморочення/втрата орієнтації  
втрата пам'яті  
знижує вагу ембріону  
підвищує ембріональну летальність  
дефекти скелету

**Приймання всередину** : Негативні симптоми можуть включати наступне:  
знижує вагу ембріону  
підвищує ембріональну летальність  
дефекти скелету

**Контакт зі шкірою** : Негативні симптоми можуть включати наступне:  
подразнення  
почервоніння  
сухість  
розтріскування  
знижує вагу ембріону  
підвищує ембріональну летальність  
дефекти скелету

**Потрапляння в очі** : Негативні симптоми можуть включати наступне:  
біль або подразнення  
полив  
почервоніння

### Відкладені і безпосередні ефекти, а також хронічні ефекти від коротко- і довгострокового впливу

#### Короткочасний вплив

**Потенційно негайні прояви** : Суттєва або критична небезпека не відома.

**Потенційно відстрочені прояви** : Суттєва або критична небезпека не відома.

#### Довгостроковий вплив

**Потенційно негайні прояви** : Суттєва або критична небезпека не відома.

**Потенційно відстрочені прояви** : Суттєва або критична небезпека не відома.

### Потенційний хронічний вплив на здоров'я

**Загальна частина** : Може викликати ураження органів при продовженому або повторюваному впливі. Тривалий або повторний контакт може знежирювати шкіру і приводити до подразнення, потріскання та/або дерматиту.

**Канцерогенність** : Підозрюється, що може викликати рак. Ризик виникнення раку залежить від тривалості та рівня експозиції.

**Мутагенність** : Суттєва або критична небезпека не відома.

**Репродуктивна токсичність** : Підозрюється, що може бути шкідливим репродуктивної функції. Підозрюється, що може бути шкідливим для ембріону людини.

**Інша інформація** :

Код : 000001103897

Дата видання/Дата перегляду

: 17 Березень 2026

STEELGUARD 801 WHITE

## РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

Тривалий або повторний контакт може висушувати шкіру і спричинити подразнення. Багатократний контакт із випаровуваннями у високих концентраціях може спричинити подразнення дихальної системи та необоротне пошкодження мозку й нервової системи. Вдихання парів/аерозолів у концентрації вищій рекомендованих меж, спричиняє головний біль, запаморочення, дрімоту та нудоту та може призводити до втрати свідомості або смерті. Містить речовину, яка може виділяти формальдегід, якщо вона зберігається за її термін зберігання та / або під час витримки при температурах відвердження вище 60 ° C / 140 ° F. Уникайте контакту зі шкірою та одягом.

### 11.2 Інформація щодо інших небезпек

#### 11.2.1 Властивості впливу ендокринних порушень

Продукт не відповідає критеріям, які слід розглядати як такі, що мають ендокринні руйнівні властивості відповідно до критеріїв, викладених у Регламенті (ЄС) No 1907/2006 або Регламенті (ЄС) No 1272/2008.

#### 11.2.2 Інша інформація

Не доступний.

## РОЗДІЛ 12: Екологічна інформація

Звіт щодо суміші немає.

Не дозволяйте потрапляти у водні шляхи, колектори та дренажі.

The mixture has been assessed following the summation method of the CLP Regulation (EC) No 1272/2008 and is not classified as hazardous to the environment, but contains substance(s) hazardous to the environment. See section 3 for details.

### 12.1 Токсичність

| Ім'я продукту/інгредієнта   | Результат  | Вид  | Доза / Вплив                                  |
|---|--|--|---|
| toluene   | EC50<br>LC50   | Дафнія<br>Риба   | 3.78 mg/l [48 години]<br>5.5 mg/l [96 години] |
| 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine<br>N,N'-ethane-1,2-diylbis<br>(12-hydroxyoctadecan-<br>1-amide) | Пороговий - EC50<br>Пороговий - EC50                                   | Дафнія<br>Дафнія - <i>Daphnia magna</i>  | 200 mg/l [48 години]<br>94 mg/l [48 години]   |
|   | Пороговий - EC50   | Водорості -<br><i>Pseudokirchneriella<br/>subcapitata</i>  | 29 до 43 mg/l [72 години]                     |
| formaldehyde  | Пороговий - EC50 - Прісна<br>вода<br>Пороговий - EC50 - Прісна<br>вода | Водорості - Green algae -<br><i>Desmodesmus subspicatus</i><br>Дафнія - Water flea -<br><i>Daphnia pulex</i> -<br>Новонароджений | 3.48 mg/l [72 години]<br>5.8 mg/l [48 години] |
|   | Хронічний - NOEC   | Дафнія - Water flea -<br><i>Daphnia magna</i>  | 0.81 до 1.07 mg/l [21<br>днів]                |

**Висновок/Резюме** : На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.

### 12.2 Стійкість і здатність до розкладання

| Ім'я продукту/інгредієнта                                    | Тест | Результат     | Доза / Інокулят |
|--|------|---------------|-----------------|
| N,N'-ethane-1,2-diylbis<br>(12-hydroxyoctadecan-<br>1-amide) | -    | 63% [28 днів] |                 |

Код : 000001103897

Дата видання/Дата перегляду

: 17 Березень 2026

STEELGUARD 801 WHITE

## РОЗДІЛ 12: Екологічна інформація

| Ім'я продукту/інгредієнта                             | Водний період напіввиведення | Фотоліз | Здатність до біологічного розкладу |
|---|------------------------------|---------|------------------------------------|
| toluene   | -                            | -       | Легко                              |
| N,N'-ethane-1,2-diylbis (12-hydroxyoctadecan-1-amide) | -                            | -       | Легко                              |

### 12.3 Біокумулятивний потенціал

| Ім'я продукту/інгредієнта                           | LogP <sub>ow</sub> | BCF | Потенціал |
|---|--------------------|-----|-----------|
| toluene   | 2.73               | 90  | Низький   |
| 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine                       | -1.22              | 3.8 | Низький   |
| butanone  | 0.3                | -   | Низький   |
| N,N'-етан-1,2-діілбіс (12-гідроксіоктадекан-1-амід) | >6                 | -   | Високий   |
| formaldehyde  | 0.35               | -   | Низький   |

### 12.4 Рухливість ґрунту

#### Коефіцієнт розподілу "грунт/вода"

| Ім'я продукту/інгредієнта                            | logK <sub>oc</sub> | K <sub>oc</sub> |
|--|--------------------|-----------------|
| toluene  | 2.1                | 117.115         |
| 1,3,5-triazine-2,4,6-triamine                        | 1.7                | 45.8075         |
| butanone   | 1.2                | 15.8984         |
| N,N'-ethane-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecan-1-amide) | 4.3                | 20542.3         |
| formaldehyde   | 0.44               | 2.72646         |

### 12.5 Результати оцінки за критеріями PBT (Стійка, Біокумулятивна та Токсична) і vPvB (дуже Стійка та дуже Біокумулятивна)

Ця суміш не містить речовин, які вважаються PBT або vPvB.

### 12.6 Властивості впливу ендокринних порушень

Продукт не відповідає критеріям, які слід розглядати як такі, що мають ендокринні руйнівні властивості відповідно до критеріїв, викладених у Регламенті (ЄС) No 1907/2006 або Регламенті (ЄС) No 1272/2008.

### 12.7 Інші несприятливі ефекти

Суттєва або критична небезпека не відома.

## РОЗДІЛ 13: Зауваження стосовно утилізації

Інформація у цьому розділі містить загальні поради та вказівки. Наявну специфічну для галузі використання інформацію з Сценарію(ів) Впливу слід шукати в переліку Ідентифікованих галузей застосування в Розділі 1.

### 13.1 Способи переробки відходів

#### Продукт

Код : 000001103897

Дата видання/Дата перегляду

: 17 Березень 2026

STEELGUARD 801 WHITE

## РОЗДІЛ 13: Зауваження стосовно утилізації

**Методи утилізації** : Потрібно уникати утворення сміття або мінімізувати на скільки це можливо. Уникайте викиду в навколишнє середовище. Уникати розсіювання розлитих матеріалів, витоку та контакту з ґрунтом, водотоками, колекторами та каналізацією. Використання цього продукту, розчинів та будь-яких побічних продуктів має весь час бути у відповідності з вимогами захисту навколишнього середовища та нормами поводження з відходами та будь-якими іншими вимогами місцевих органів. Утилізуйте надлишки та непереробні вироби через уповноважених підрядників з утилізації відходів. Відходи не повинні виливатися в каналізацію необробленими, якщо немає повної відповідності з вимогами всіх органів влади у цій сфері повноважень.

**Небезпечні відходи** :

**Європейський Каталог Відходів (ЄКВ)**

| Код відходів | Позначення відходів   |
|--------------|---|
| 08 01 11*    | waste paint and varnish containing organic solvents or other hazardous substances |

### Пакування

**Методи утилізації** : Потрібно уникати утворення сміття або мінімізувати на скільки це можливо. Упакування, що залишилося, підлягає вторинній переробці. Спалювання або поховання на смітнику може застосовуватися, тільки якщо вторинна переробка нездійсненна.

| Тип упакування | Європейський Каталог Відходів (ЄКВ) |
|----------------|-------------------------------------|
| Контейнер      | 15 01 06 mixed packaging            |

**Спеціальні запобіжні заходи** : Цей матеріал і його контейнер повинні бути утилізовані безпечним шляхом. Обережно поводитися зі спорожненими ємностями, що не очищувалися та не промивалися. Порожні контейнери або вкладиші можуть містити певні залишки продукту. Пари від залишків продукту можуть створювати в ємності надзвичайно вогнебезпечну або вибухову атмосферу. Не розріжте, не паяйте й не подрібнюйте використані ємності, поки вони ретельно не очищені зсередини. Уникати розсіювання розлитих матеріалів, витоку та контакту з ґрунтом, водотоками, колекторами та каналізацією.

## РОЗДІЛ 14: Транспортна інформація

|   | ADR/RID | ADN (Угода про міжнародне перевезення небезпечних вантажів) | IMDG   | IATA   |
|---|---------|---|--------|--------|
| 14.1 Номер ООН або ідентифікаційний номер | UN1263  | UN1263  | UN1263 | UN1263 |
| 14.2 Найменування ООН при транспортуванні | PAINT   | PAINT   | PAINT  | PAINT  |
| 14.3 Клас(и) безпеки при транспортуванні  | 3       | 3   | 3      | 3      |
| 14.4 Пакувальна група                     | II      | II  | II     | II     |

Ukrainian (UA)

Європа

17/21

Код : 000001103897

Дата видання/Дата перегляду

: 17 Березень 2026

STEELGUARD 801 WHITE

## РОЗДІЛ 14: Транспортна інформація

| 14.5 Загрози довкіллю         | №               | Так.            | No.             | No.             |
|-------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Речовини, що забруднюють моря | Не застосовний. | Не застосовний. | Not applicable. | Not applicable. |

### Додаткова інформація

ADR/RID : Жоден не ідентифікований.

Тунельний код : (D/E)

ADN (Угода про міжнародне перевезення небезпечних вантажів) : Продукт регламентований як екологічно небезпечна речовина тільки під час його перевезення у танкерах.

IMDG : None identified.

IATA : Жоден не ідентифікований.

14.6 Спеціальні попередження для користувача : **Транспортування на території споживача:** завжди транспортувати в закритих контейнерах, у вертикальному положенні та закріпленими. Переконайтеся, що особи які транспортують продукт, знають що робити у випадку аварії або виливу.

14.7 Морський транспорт насипом згідно з нормативними документами ІМО : Не застосовний.

## РОЗДІЛ 15: Нормативна інформація

15.1 Нормативи/закони, що відносяться до безпеки, охорони здоров'я й навколишнього середовища, специфічні для даного речовини або суміші

[Розпорядження ЄС \(ЄС\) № 1907/2006 \(REACH\)](#)

[Додаток XIV – Список речовин, що підлягають авторизації](#)

[Додаток XIV](#)

Жоден з компонентів не внесений до списку.

[Речовини, що мають особливо небезпечні властивості](#)

| Внутрішня властивість                                       | Назва складника              | Статус         | Номер посилання     | Дата перегляду |
|---|------------------------------|----------------|---------------------|----------------|
| Речовина, що має еквівалентну небезпеку для здоров'я людини | 2,4,6-Триаміно-1,3,5-триазин | Рекомендується | 12th recommendation | 2/8/2024       |
| Речовина, що має еквівалентну небезпеку для довкілля        | 2,4,6-Триаміно-1,3,5-триазин | Рекомендується | 12th recommendation | 2/8/2024       |

[Додаток XVII – Обмеження виробництва, пропозиції на ринку й застосування деяких небезпечних речовин, сумішей і виробів](#)

Код : 000001103897

Дата видання/Дата перегляду

: 17 Березень 2026

STEELGUARD 801 WHITE

## РОЗДІЛ 15: Нормативна інформація

| Ім'я продукту/інгредієнта | вхідний номер ( REACH ) |
|---------------------------|-------------------------|
| STEELGUARD 801 WHITE      | 3                       |
| toluene                   | 48                      |
| formaldehyde              | 72                      |

**Маркування** : Не застосовний.

### Мікрочастинки синтетичного полімеру - позначення 78

Мікрочастинки синтетичних полімерів, що поставляються, підпадають під умови, встановлені статтею 78 Додатка XVII до Регламенту (ЄС) No 1907/2006 Європейського Парламенту та Ради.

### Інші правила ЄС

**Explosive precursors** : Не застосовний.

### Ozone depleting substances (EU 2024/590)

Не внесений до списку.

### Стійкі органічні забруднювачі

Не внесений до списку.

### Директива Seveso

Цей продукт підпадає під дію Директиви Seveso.

### Критерії небезпеки

Категорія

P5c

**15.2 Оцінка хімічної безпеки** : Оцінка хімічної безпеки не проводилася.

## РОЗДІЛ 16: Інша інформація

✓ Вказує на інформацію, яка була змінена з часу випуску останньої версії.

### Абревіатури й скорочення

ATE = Оцінка Гострої Токсичності

CLP = Положення про Класифікацію, Маркування та Пакування [Положення (ЄС) No. 1272/2008]

DNEL = Рівень, що Не дає Ефекту

Положення EUN = Положення про Небезпеку стосовно CLP

PNEC = Прогнозована Концентрація, що Не дає Ефекту

RRN = Реєстраційний Номер REACH

PBT = Стійкі, Здатні до Біоаккумуляції, Токсичні

vPvB = Дуже Стійкий та Дуже Біоаккумулятивний

ADR = Європейська Угода щодо Міжнародних Дорожніх Перевезень Небезпечних Вантажів

ADN = Європейські Положення щодо Міжнародних Перевезень Небезпечних Вантажів Внутрішнім Водним Транспортом

IMDG = Небезпечні Продукти, що перевозяться Морськими Міжнародними Шляхами

IATA = Міжнародна Асоціація Повітряного Транспорту

### Повний текст скорочених формулювань H

Код : 000001103897 Дата видання/Дата перегляду : 17 Березень 2026  
 STEELGUARD 801 WHITE

## РОЗДІЛ 16: Інша інформація

|  |  |
|--|--|
| H225<br>H302<br>H304   | Сильно горюча рідина та випари.<br>Шкідливе при проковтуванні.<br>Може бути смертельно шкідливим при проковтуванні та потраплянні у дихальні шляхи.  |
| H314<br>H315<br>H317<br>H318<br>H319<br>H330<br>H335<br>H336<br>H341<br>H350<br>H351<br>H361d<br>H361f<br>H361fd | Викликає важкі опіки шкіри та травми очей.<br>Спричиняє подразнення шкіри.<br>Може викликати алергічну шкіряну реакцію.<br>Викликає важкі травми очей.<br>Викликає важке подразнення очей.<br>Смертельно при вдиханні.<br>Може спричинити подразнення дихальних шляхів.<br>Може викликати сонливість або запаморочення.<br>Підозрюється, що може викликати генетичні дефекти.<br>Може викликати рак.<br>Підозрюється, що може викликати рак.<br>Підозрюється, що може бути шкідливим для ембріону людини.<br>Підозрюється, що може бути шкідливим репродуктивної функції.<br>Підозрюється, що може бути шкідливим репродуктивної функції.<br>Підозрюється, що може бути шкідливим для ембріону людини. |
| H373   | Може викликати ураження органів при продовженому або повторюваному впливі.   |
| H412   | Шкідливе для водної флори та фауни з довгостроковими ефектами.   |
| EUN066   | Повторний вплив може викликати сухість або розтріскування шкіри.   |
| EUN071   | Роз'їдає дихальні шляхи.   |

### Повний текст класифікацій [CLP/GHS]

|  |   |
|--|---|
| Acute Tox. 2<br>Acute Tox. 4<br>Aquatic Chronic 3<br>Asp. Tox. 1   | ГОСТРА ТОКСИЧНІСТЬ - Категорія 2<br>ГОСТРА ТОКСИЧНІСТЬ - Категорія 4<br>НЕБЕЗПЕКА ДЛЯ ВОДНИХ ОРГАНІЗМІВ (ТРИВАЛА) - Категорія 3<br>НЕБЕЗПЕКА ВИНИКНЕННЯ АСПІРАЦІЙНИХ СТАНІВ - Категорія 1   |
| Carc. 1B<br>Carc. 2<br>Eye Dam. 1<br>Eye Irrit. 2<br>Flam. Liq. 2<br>Muta. 2<br>Repr. 2<br>Skin Corr. 1B<br>Skin Irrit. 2<br>Skin Sens. 1A<br>Skin Sens. 1B<br>STOT RE 2 | КАНЦЕРОГЕННІСТЬ - Категорія 1B<br>КАНЦЕРОГЕННІСТЬ - Категорія 2<br>ВАЖКІ ТРАВМИ ОЧЕЙ/ПОДРАЗНЕННЯ ОЧЕЙ - Категорія 1<br>ВАЖКІ ТРАВМИ ОЧЕЙ/ПОДРАЗНЕННЯ ОЧЕЙ - Категорія 2<br>ГОРЮЧІ РІДИНИ - Категорія 2<br>МУТАГЕННІСТЬ ДЛЯ СТАТЕВИХ КЛІТИН - Категорія 2<br>ТОКСИЧНЕ ДЛЯ РЕПРОДУКТИВНОЇ СИСТЕМИ - Категорія 2<br>ЇДКЕ УРАЖЕННЯ/ПОДРАЗНЕННЯ ШКІРИ - Категорія 1B<br>ЇДКЕ УРАЖЕННЯ/ПОДРАЗНЕННЯ ШКІРИ - Категорія 2<br>ЧУТЛИВІСТЬ ШКІРИ - Категорія 1A<br>ЧУТЛИВІСТЬ ШКІРИ - Категорія 1B<br>СПЕЦИФІЧНА ТОКСИЧНІСТЬ ДЛЯ ПЕВНИХ ОРГАНІВ (ПОВТОРЮВАНИЙ ВПЛИВ) - Категорія 2<br>СПЕЦИФІЧНА ТОКСИЧНІСТЬ ДЛЯ ПЕВНИХ ОРГАНІВ (ОДНОКРАТНИЙ ВПЛИВ) - Категорія 3 |
| STOT SE 3  |   |

### Історія

Дата видання/ Дата перегляду : 17 Березень 2026  
 Дата попереднього видання : 17 Березень 2026  
 Підготовлено (ким) : EHS  
 Версія : 4.02

Код : 000001103897

Дата видання/Дата перегляду

: 17 Березень 2026

STEELGUARD 801 WHITE

## РОЗДІЛ 16: Інша інформація

### Відмова від претензій

*Інформація, що міститься у цій специфікації, базується на наявних наукових і технічних знаннях. Цю інформацію наведено з метою привернути увагу до аспектів безпечності та впливу на здоров'я продуктів, які ми постачаємо, а також порадити попереджувальні заходи щодо зберігання продуктів і поводження з ними.. Щодо технічних характеристик продукції не видається жодних гарантійних зобов'язань. Компанія не несе ніякої відповідальності за недотримання запобіжних заходів, зазначених у цій специфікації, або за будь-яке використання продукції не за її цільовим призначенням.*