

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Дата видання/Дата перегляду

: 28 Квітень 2025

Версія

: 5



РОЗДІЛ 1: Ідентифікатор речовини/препарату та компанії/підприємства

1.1 Ідентифікатор продукту

Назва продукту

: STEELGUARD 651 WHITE

Код продукту

: 000001114907

Інший метод ідентифікації

00359402; 00434337 ; 00467243

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

Визначені застосування
Professional painting, indoor brush/roller Professional painting, outdoor brush/roller Professional spray painting, near-industrial setting Professional non-spray painting, near-industrial setting

Використання продукту

: Професійні застосування, Використаний шляхом розбризкування, Застосування методами без розпилення..

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 відповідальної за цей Паспорт Безпеки

: Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

1.4 Номер телефону екстреного зв'язку

Постачальник

+31 20 4075210

Код	: 000001114907	Дата видання/Дата перегляду	: 28 Квітень 2025
STEELGUARD 651 WHITE			

РОЗДІЛ 2: Ідентифікатор небезпеки

2.1 Класифікація речовини або суміші

Визначення продукту : Суміш
Класифікація згідно Регламенту (ЄС) № 1272/2008 [CLP/GHS]
Skin Sens. 1, H317
Carc. 2, H351
Repr. 2, H361f
Aquatic Chronic 3, H412

Цей продукт класифікується як небезпечний згідно з Регламентом (ЄС) 1272/2008 з поправками.
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 : Попередження
Визначення небезпеки : Може викликати алергічну шкіряну реакцію.
Підозрюється, що може викликати рак.
Підозрюється, що може бути шкідливим репродуктивної функції.
Шкідливе для водної флори та фауни з довгостроковими ефектами.

Виклад правил безпеки

Запобігання : Не починайте роботу доки не прочитаєте й не зрозумієте всю інформацію про заходи безпеки. Надягайте захисні рукавички, одяг і захист для очей або обличчя. Запобігайте викиду в навколишнє середовище. Уникати вдихання випарів.
Відповідь : ПРИ впливі або підозрі: негайно зверніться до лікаря.
Зберігання : Не застосовний.
Утилізація : Утилізуйте вміст у відповідності до всіх місцевих, регіональних, державних та міжнародних нормативних вимог.
P202, P280, P273, P261, P308 + P313, P501
Небезпечні складові : 3,5-triazine-2,4,6-triamine та othilnone (ISO)
Елементи супровідної етикетки : Не застосовний.

Додаток XVII – Обмеження виробництва, пропозиції на ринку й застосування деяких небезпечних речовин, сумішей і виробів : Не застосовний.

Спеціальні вимоги до впакування

Контейнери повинні мати недоступні для дітей кріплення : Не застосовний.
Попередження або безпека дотику : Не застосовний.

2.3 Інші небезпеки

Код : 000001114907

Дата видання/Дата перегляду : 28 Квітень 2025

STEELGUARD 651 WHITE

РОЗДІЛ 2: Ідентифікатор 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.

Інші ризики, які не класифіковані : Жоден невідомий.

РОЗДІЛ 3: Склад/інформація про складники

3.2 Суміши : Суміш

Ім'я продукту/інгредієнта	Ідентифікатори	% вагових	Класифікація	Конкретна конц. межі, М-фактори та АТЕ	Тип
1,3,5-triazine-2,4,6-triamine	REACH #: 01-2119485947-16 EC: 203-615-4 CAS: 108-78-1 Індекс: 613-345-00-2	≥5.0 - <10	Carc. 2, H351 (через рот) Repr. 2, H361f STOT RE 2, H373 (сечовидільної системи)	-	[1]
9(or 10)-sulphooctadecanoic acid, potassium salt	REACH #: 01-2120101105-80 EC: 267-966-5 CAS: 67968-63-2	<0.30	Eye Dam. 1, H318 Repr. 1B, H360D Aquatic Chronic 3, H412	-	[1]
octhilinone (ISO)	EC: 247-761-7 CAS: 26530-20-1 Індекс: 613-112-00-5	<0.025	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUN071 Повний текст заявлених вище формулювань H наведено в розділі 16.	АТЕ [преорально] = 125 mg/kg АТЕ [на шкірі] = 311 mg/kg АТЕ [вдихання (пил та аерозолі)] = 0.27 mg/l Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.0015% М [гостр.] = 100 М [хронічн.] = 100	[1]

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
Професійні обмеження експозиції, якщо такі є, перераховані в Розділі 8.
SUB коди представляють субстанції, що не мають зареєстрованого CAS номера.

Код	: 000001114907	Дата видання/Дата перегляду	: 28 Квітень 2025
STEELGUARD 651 WHITE			

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. Це може бути небезпечним для людини, що надає першу допомогу штучним диханням рот-в-рот. Перед зняттям ретельно вимийте водою забруднений одяг або надівайте рукавиці.

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	: Суттєва або критична небезпека не відома.
Контакт зі шкірою	: Може викликати алергічну шкіряну реакцію.
Приймання всередину	: Суттєва або критична небезпека не відома.

Знаки/симптоми надмірного впливу

Потрапляння в очі	: Немає специфічних даних.
Вдихання	: Негативні симптоми можуть включати наступне: знижує вагу ембріону підвищує ембріональну летальність дефекти скелету
Контакт зі шкірою	: Негативні симптоми можуть включати наступне: подразнення почервоніння 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.

Код : 000001114907	Дата видання/Дата перегляду : 28 Квітень 2025
STEELGUARD 651 WHITE	

РОЗДІЛ 5: Заходи пожежогасіння

5.1 Засоби гасіння

Придатні засоби гасіння пожежі	: Використовуйте засіб для гасіння що підходить для локалізації полум'я.
Непридатні засоби гасіння пожежі	: Жоден невідомий.

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

Небезпеки, які представляє речовина або суміш	: Під час пожежі або при нагріванні, відбувається підвищення тиску, й контейнер може розірватися. Цей матеріал шкідливий до водної флори і фауни з довготривалими ефектами. Пожежну воду забруднену цим матеріалом потрібно локалізувати та запобігти її потрапляння в будь-які водотоки, колектори та каналізацію.
Небезпечні продукти горіння	: Продукти розкладу можуть включати наступні речовини: окиси вуглецю оксиди нітрогену оксид/оксиди металу

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.
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. Уникайте вдихання пари або аерозолю. 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. Звернетесь 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). Матеріал, забруднюючі воду. Може бути шкідливим для довкілля у випадку виходу у великій кількості.
6.3 Методи і матеріали для локалізації та прибирання	

Код	: 000001114907	Дата видання/Дата перегляду	: 28 Квітень 2025
STEELGUARD 651 WHITE			

РОЗДІЛ 6: Заходи з ліквідації аварійного викиду

Невелике пролиття або протікання	: Зупиніть течу, якщо це можна зробити без ризику. Перемістити контейнери від зони розливу. 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. Підходити до виливу з навітряної сторони. Уникайте попадання у каналізацію, водостоки, цокольні приміщення та обмежені зони. Мити витoki 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.

РОЗДІЛ 7: Поводження та зберігання

Інформація у цьому розділі містить загальні поради та вказівки. Наявну специфічну для галузі використання інформацію з Сценарію(їв) 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). Особи, які мали в минулому проблеми з подразливістю шкіри, не повинні залучатися до будь-яких процесів із застосуванням даного продукту. 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 ковтати. Уникайте вдихання пари або аерозолі. Запобігайте викиду в навколишнє середовище. Якщо при нормальному використанні речовина являє загрозу для дихання, використовуйте її лише за відповідної вентиляції або надягніть відповідний респіратор. Тримати в оригінальному контейнері або в відповідному іншому виготовленому з сумісних матеріалів, якщо не використовується тримати щільно закритим. 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: 5 до 35°C (41 до 95°F). Зберігати у відповідності з місцевими регуляторними нормами. Зберігати в оригінальному контейнері, захищеному від прямого сонячного світла в сухій, прохолодній і добре вентильованій зоні подалі від несумісних матеріалів (дивись Розділ 10) харчових продуктів і напоїв. Зберігати закритим. 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.

Код	: 000001114907	Дата видання/Дата перегляду	: 28 Квітень 2025
STEELGUARD 651 WHITE			

РОЗДІЛ 7: Поводження та зберігання

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

Гранично допустимі рівні впливу невідомі.

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
4,3,5-triazine-2,4,6-triamine	DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - Шкідлива дія: Через рот Системний	0.42 mg/kg bw/день
	DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - Шкідлива дія: Вдихання Системний	1.5 mg/m³
	DNEL - Загальна популяція - Довготерміновий - Шкідлива дія: Дermalний Системний	4.2 mg/kg bw/день
	DNEL - Працівники - Довготерміновий - Шкідлива дія: Вдихання Системний	8.3 mg/m³
	DNEL - Працівники - Довготерміновий - Шкідлива дія: Дermalний Системний	11.8 mg/kg bw/день
	DNEL - Працівники - Короткочасний - Шкідлива дія: Вдихання Системний	82.3 mg/m³
	DNEL - Працівники - Короткочасний - Шкідлива дія: Дermalний Системний	117 mg/kg bw/день
	DNEL - Працівники - Довготерміновий - Шкідлива дія: Вдихання Системний	6.18 mg/m³
	DNEL - Працівники - Довготерміновий - Шкідлива дія: Дermalний Системний	1.76 mg/kg bw/день
	DNEL - Загальна популяція - Споживачі - Шкідлива дія: Довготерміновий - Вдихання Системний	1.54 mg/m³
	DNEL - Загальна популяція - Споживачі - Шкідлива дія: Довготерміновий - Дermalний Системний	0.88 mg/kg bw/день
	DNEL - Загальна популяція - Споживачі - Шкідлива дія: Довготерміновий - Через рот Системний	0.44 mg/kg bw/день
9(or 10)-sulphooctadecanoic acid, potassium salt		

PNECs

Код	: 000001114907	Дата видання/Дата перегляду	: 28 Квітень 2025
STEELGUARD 651 WHITE			

РОЗДІЛ 8: Контроль впливу/особистий захист

Ім'я продукту/інгредієнта	Складові Середовища - Метод	Значення
9(or 10)-sulphooctadecanoic acid, potassium salt	Прісна вода - Фактори Оцінки	0.01 mg/l
	Морська вода - Фактори Оцінки	0.001 mg/l
	Станція з очистки стічних вод - Фактори Оцінки	10 mg/l
	Прісноводні відкладення - Розподіл Рівноваги	17.5 mg/kg dwt
	Відкладення морської води - Розподіл Рівноваги	1.75 mg/kg dwt
	Ґрунт - Розподіл Рівноваги	0.154 mg/kg dwt

8.2 Контроль впливу

Відповідне автоматичне керування : Якщо робота користувачів призводить до появи пилу, диму, газу, пари або туману, застосовуйте запобіжні засоби, місцеву витяжну вентиляцію, або інші заходи безпеки для дотримання впливу на робітників забруднювачами повітря нижче будь-яких рекомендованих або нормативних рівнів.

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. Забруднений робочий одяг не дозволяється виносити з робочого місця. Прати забруднений одяг перед повторним використанням. Упевніться, що місця для миття очей та аварійні душові знаходяться поблизу робочого місця.

Захист очей/обличчя : Захисні окуляри з боковим захистом. 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 відрізнятися 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 : нітрильний каучук, бутилкаучук, PVC, Viton®

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.

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.

Код	: 000001114907	Дата видання/Дата перегляду	: 28 Квітень 2025
STEELGUARD 651 WHITE			

РОЗДІЛ 9: Фізико-хімічні властивості

Назва складника	Тиск парів за температури 20° C			Тиск парів за температури 50° C		
	mm Hg	kPa	Метод	mm Hg	kPa	Метод
вода	17.5	2.3				

Відносна густина : 1.41

Характеристики частинок

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 окиси нітрогену оксид/окиси 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.

☑ Може викликати алергічну шкіряну реакцію.

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

Підозрюється, що може викликати рак.

Гостра токсичність

Код	: 000001114907	Дата видання/Дата перегляду	: 28 Квітень 2025
STEELGUARD 651 WHITE			

РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

Ім'я продукту/інгредієнта	Результат	Доза / Вплив
1,3,5-triazine-2,4,6-triamine octhiline (ISO)	Щур - Через рот - LD50 Щур - Вдихання - LC50 Пил та імла Щур - Через рот - LD50 Кролик - Дермальний - LD50 Щур - Вдихання - LC50 Пил та імла	3161 mg/kg >5190 mg/m³ [4 години] 125 mg/kg 311 mg/kg 0.27 mg/l [4 години]

Оціночні показники гострої токсичності

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

Подразнення/Ідкість

Висновок/Резюме

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

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

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

Респіраторна або шкірна сенсибілізація

Ім'я продукту/інгредієнта	Тест	Результат
octhiline (ISO)	Миша - шкіра OECD 429	Результат: Сенсибілізація

Висновок/Резюме

Шкіра : Може викликати алергічну шкіряну реакцію.

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)

На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.

Специфічна токсичність по відношенню до відповідного органу (повторний вплив)

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

Висновок/Резюме :

На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.

Небезпека розвитку аспіраційних ускладнень

На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.

Інформація про вірогідні маршрути впливу : Не доступний.

Потенційний гострий вплив на здоров'я

Вдихання : Суттєва або критична небезпека не відома.

Приймання всередину : Суттєва або критична небезпека не відома.

Контакт зі шкірою : Може викликати алергічну шкіряну реакцію.

Потрапляння в очі : Суттєва або критична небезпека не відома.

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

Код	: 000001114907	Дата видання/Дата перегляду	: 28 Квітень 2025
STEELGUARD 651 WHITE			

РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація

Вдихання	: Негативні симптоми можуть включати наступне: 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 знижує вагу ембріону підвищує ембріональну летальність дефекти скелету
Потрапляння в очі	: Немає специфічних даних.

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

<u>Короткочасний вплив</u>	
Потенційно негайні прояви	: Суттєва або критична небезпека не відома.
Потенційно відстрочені прояви	: Суттєва або критична небезпека не відома.
<u>Довгостроковий вплив</u>	
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	: Після сенсibiliзації можлива тяжка алергійна реакція у разі повторного впливу при дуже низьких концентраціях.
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.
Інша інформація	: Містить ізотіазолінони. Може спричиняти алергічні реакції.

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.

Код	: 000001114907	Дата видання/Дата перегляду	: 28 Квітень 2025
STEELGUARD 651 WHITE			

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 classified for eco-toxicological properties accordingly. See Sections 2 and 3 for details.

12.1 Токсичність

Ім'я продукту/інгредієнта	Результат	Вид	Доза / Вплив
1,3,5-triazine-2,4,6-triamine	Пороговий - EC50	Дафнія	200 mg/l [48 години]

Висновок/Резюме : Шкідливе для водної флори та фауни з довгостроковими ефектами.

12.2 Стійкість і здатність до розкладання

На підставі наявних даних, критерії класифікації не дотримані.

12.3 Біоаккумулятивний потенціал

Ім'я продукту/інгредієнта	LogP _{ow}	BCF	Потенціал
1,3,5-triazine-2,4,6-triamine	-1.22	3.8	Низький
octhilinone (ISO)	2.45	-	Низький

12.4 Рухливість ґрунту

Коефіцієнт розподілу "грунт/вода"

Ім'я продукту/інгредієнта	logK _{oc}	K _{oc}
1,3,5-triazine-2,4,6-triamine	1.66	45.8075
9(or 10)-sulphooctadecanoic acid, potassium salt	4.23	17159.6
octhilinone (ISO)	2.85	706.605

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

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.

Код : 000001114907	Дата видання/Дата перегляду : 28 Квітень 2025
STEELGUARD 651 WHITE	

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	
Методи утилізації	Потрібно уникати утворення сміття або мінімізувати на скільки це можливо. 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 12	waste paint and varnish other than those mentioned in 08 01 11

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 запобіжний заходи	Цей матеріал і його контейнер повинні бути утилізований безпечним шляхом. Обережно поводитися зі спорожненими ємностями, що не очищувалися та не промивалися. Порожні контейнери або вкладиші можуть містити певні залишки продукту. 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	Не регулюється.	9006	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Найменування ООН при транспортуванні	-	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.	-	-
14.3 Клас(и) небезпеки при транспортуванні	-	9	-	-
Ukrainian (UA)	Європа			14/21

Код	: 000001114907	Дата видання/Дата перегляду	: 28 Квітень 2025
STEELGUARD 651 WHITE			

РОЗДІЛ 14: Транспортна інформація

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

Додаткова інформація

ADR/RID	: Жоден не ідентифікований.
ADN (Угода про міжнародне перевезення небезпечних вантажів)	: Продукт регламентований як небезпечний тільки при його перевезенні в 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 IMO	: 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

<u>Розпорядження ЄС (ЄС) № 1907/2006 (REACH)</u>	
<u>Додаток XIV – Список речовин, що підлягають авторизації</u>	
<u>Додаток XIV</u>	
Жоден з компонентів не внесений до списку.	
<u>Речовини, що мають особливо небезпечні властивості</u>	

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	D(2022) 9120-DC	2/7/2024
Речовина, що має еквівалентну небезпеку для довкілля	2,4,6-Триаміно-1,3,5-триазин	Рекомендується	D(2022) 9120-DC	2/7/2024

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

Код	: 000001114907	Дата видання/Дата перегляду	: 28 Квітень 2025
STEELGUARD 651 WHITE			

РОЗДІЛ 15: Нормативна інформація

Ім'я продукту/інгредієнта	вхідний номер (REACH)
STEELGUARD 651 WHITE	3

Маркування : Не застосовний.

Explosive precursors : Не застосовний.

Ozone depleting substances (EU 2024/590)

Не внесений до списку.

Леткі органічні сполуки : IIA/i. Однокомпонентні високостійкі покриття. Граничні значення ЄС: 140 г/л (2010.)
для готової для Цей продукт містить максимум 3 г/л летких органічних сполук.
використання суміші

Директива Seveso

Цей продукт не підпадає під дію Директиви Seveso.

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

H301	Токсичне при проковтуванні.
H311	Токсичне при контакті зі шкірою.
H314	Викликає важкі опіки шкіри та травми очей.
H317	Може викликати алергічну шкіряну реакцію.
H318	Викликає важкі травми очей.
H330	Смертельне при вдиханні.
H351	Підозрюється, що може викликати рак.
H360D	Може бути шкідливим для ембріону людини.
H361f	Підозрюється, що може бути шкідливим репродуктивної функції.
H373	Може викликати ураження органів при продовженому або повторюваному впливі.
H400	Дуже токсичне для водної флори та фауни.
H410	Дуже токсичне для водної флори та фауни з довгостроковими ефектами.
H412	Шкідливе для водної флори та фауни з довгостроковими ефектами.
EUN071	Роз'їдає дихальні шляхи.

Повний текст класифікацій [CLP/GHS]

Код	: 000001114907	Дата видання/Дата перегляду	: 28 Квітень 2025
STEELGUARD 651 WHITE			

РОЗДІЛ 16: Інша інформація

Acute Tox. 2	ГОСТРА ТОКСИЧНІСТЬ - Категорія 2
Acute Tox. 3	ГОСТРА ТОКСИЧНІСТЬ - Категорія 3
Aquatic Acute 1	НЕБЕЗПЕКА ДЛЯ ВОДНИХ ОРГАНІЗМІВ (ГОСТРА) - Категорія 1
Aquatic Chronic 1	НЕБЕЗПЕКА ДЛЯ ВОДНИХ ОРГАНІЗМІВ (ТРИВАЛА) - Категорія 1
Aquatic Chronic 3	НЕБЕЗПЕКА ДЛЯ ВОДНИХ ОРГАНІЗМІВ (ТРИВАЛА) - Категорія 3
Carc. 2	КАНЦЕРОГЕННІСТЬ - Категорія 2
Eye Dam. 1	ВАЖКІ ТРАВМИ ОЧЕЙ/ПОДРАЗНЕННЯ ОЧЕЙ - Категорія 1
Repr. 1B	ТОКСИЧНЕ ДЛЯ РЕПРОДУКТИВНОЇ СИСТЕМИ - Категорія 1B
Repr. 2	ТОКСИЧНЕ ДЛЯ РЕПРОДУКТИВНОЇ СИСТЕМИ - Категорія 2
Skin Corr. 1	ЇДКЕ УРАЖЕННЯ/ПОДРАЗНЕННЯ ШКІРИ - Категорія 1
Skin Sens. 1	ЧУТЛИВІСТЬ ШКІРИ - Категорія 1
Skin Sens. 1A	ЧУТЛИВІСТЬ ШКІРИ - Категорія 1A
STOT RE 2	СПЕЦИФІЧНА ТОКСИЧНІСТЬ ДЛЯ ПЕВНИХ ОРГАНІВ (ПОВТОРЮВАНИЙ ВПЛИВ) - Категорія 2

Історія

Дата видання/ Дата перегляду	: 28 Квітень 2025
Дата попереднього видання	: 22 Серпень 2024
Підготовлено (ким)	: EHS
Версія	: 5

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.

Safe Use of Mixtures Information for end-users

Title : Professional painting, indoor brush/roller

This document is intended to communicate the conditions of safe use for the product and should always be read in combination with the product's Safety Data Sheet and labels.

General description of the process covered

Indoor painting by professionals with brush or roller, with good general room ventilation (open doors/windows)

This safe use information is linked to SWED no. : CEPE_PW_04

Product category(ies) : Coatings and paints, thinners, paint removers

Operational conditions

Place of use : Indoor use

Risk management measures (RMM)

Contributing activity	Maximum duration	Ventilation		Дихальний	Eye	Руки
		Тип	ach (air changes per hour)			
Preparation of material for application	More than 4 hours	Good general room ventilation	3 - 5	See section 8 of this Safety Data Sheet for specifications.	Використовуйте захист очей відповідно до EN 166.	Wear suitable gloves tested to EN374.
Loading of application equipment and handling of coated parts before curing	More than 4 hours	Good general room ventilation	3 - 5	See section 8 of this Safety Data Sheet for specifications.	Використовуйте захист очей відповідно до EN 166.	Wear suitable gloves tested to EN374.
Professional application of coatings and inks by brush or roller	More than 4 hours	Good general room ventilation	3 - 5	See section 8 of this Safety Data Sheet for specifications.	Використовуйте захист очей відповідно до EN 166.	Wear suitable gloves tested to EN374.
Film formation - force drying, stoving and other technologies	More than 4 hours	Good general room ventilation	3 - 5	See section 8 of this Safety Data Sheet for specifications.	None	None
Чищення	More than 4 hours	Good general room ventilation	3 - 5	See section 8 of this Safety Data Sheet for specifications.	Використовуйте захист очей відповідно до EN 166.	Wear suitable gloves tested to EN374.
Waste management	More than 4 hours	Good general room ventilation	3 - 5	See section 8 of this Safety Data Sheet for specifications.	Використовуйте захист очей відповідно до EN 166.	Wear suitable gloves tested to EN374.

See section 8 of this Safety Data Sheet for specifications.



In case this product contains substances classified as hazardous to the environment, the use has been assessed to be safe for the environment. The assessment is based on the exposure parameters that are described for the product use in the corresponding SPERCs. For the disposal of product residues and waste please refer to section 13 of the Safety Data Sheet.

Відмова від претензій

The information in this Safe Use of Mixture Information sheet is based on the data provided by the substance supplier for the substances in the product for which a chemical safety assessment has been carried out at the time of issue. It does not guarantee safe use of the product and does not replace any occupational risk assessment required by legislation. When developing workplace instructions for employees, SUMI sheets should always be considered in combination with the SDS and the label of the product.

No liability is accepted for any damage, no matter of what kind, which is direct or indirect consequence of acts and/or decisions (partly) based on the contents of this document.

Safe Use of Mixtures Information for end-users

Title : Professional painting, outdoor brush/roller

This document is intended to communicate the conditions of safe use for the product and should always be read in combination with the product's Safety Data Sheet and labels.

General description of the process covered

Outdoor painting by professionals with brush or roller

This safe use information is linked to SWED no. : CEPE_PW_06

Product category(ies) : Coatings and paints, thinners, paint removers

Operational conditions

Place of use : Outdoor use

Risk management measures (RMM)

Contributing activity	Maximum duration	Ventilation		Дихальний	Eye	Руки
		Тип	ach (air changes per hour)			
Preparation of material for application	More than 4 hours	Outdoors	3 - 5	See section 8 of this Safety Data Sheet for specifications.	Використовуйте захист очей відповідно до EN 166.	Wear suitable gloves tested to EN374.
Loading of application equipment and handling of coated parts before curing	More than 4 hours	Outdoors	3 - 5	See section 8 of this Safety Data Sheet for specifications.	Використовуйте захист очей відповідно до EN 166.	Wear suitable gloves tested to EN374.
Professional application of coatings and inks by brush or roller	More than 4 hours	Outdoors	3 - 5	See section 8 of this Safety Data Sheet for specifications.	Використовуйте захист очей відповідно до EN 166.	Wear suitable gloves tested to EN374.
Film formation - force drying, stoving and other technologies	More than 4 hours	Outdoors	3 - 5	See section 8 of this Safety Data Sheet for specifications.	None	None
Чищення	More than 4 hours	Outdoors	3 - 5	See section 8 of this Safety Data Sheet for specifications.	Використовуйте захист очей відповідно до EN 166.	Wear suitable gloves tested to EN374.
Waste management	More than 4 hours	Outdoors	3 - 5	See section 8 of this Safety Data Sheet for specifications.	Використовуйте захист очей відповідно до EN 166.	Wear suitable gloves tested to EN374.

See section 8 of this Safety Data Sheet for specifications.



In case this product contains substances classified as hazardous to the environment, the use has been assessed to be safe for the environment. The assessment is based on the exposure parameters that are described for the product use in the corresponding SPERCs. For the disposal of product residues and waste please refer to section 13 of the Safety Data Sheet.

Відмова від претензій

The information in this Safe Use of Mixture Information sheet is based on the data provided by the substance supplier for the substances in the product for which a chemical safety assessment has been carried out at the time of issue. It does not guarantee safe use of the product and does not replace any occupational risk assessment required by legislation. When developing workplace instructions for employees, SUMI sheets should always be considered in combination with the SDS and the label of the product.

No liability is accepted for any damage, no matter of what kind, which is direct or indirect consequence of acts and/or decisions (partly) based on the contents of this document.

Safe Use of Mixtures Information for end-users

Title : Professional spray painting, near-industrial setting

This document is intended to communicate the conditions of safe use for the product and should always be read in combination with the product's Safety Data Sheet and labels.

General description of the process covered

Indoor spray painting by professionals with efficient ventilation such as spray booth or local exhaust ventilation

This safe use information is linked to SWED no. : CEPE_PW_01

Product category(ies) : Coatings and paints, thinners, paint removers

Operational conditions

Place of use : Indoor use

Risk management measures (RMM)

Contributing activity	Maximum duration	Ventilation		Дихальний	Eye	Руки
		Тип	ach (air changes per hour)			
Preparation of material for application	More than 4 hours	Enhanced (mechanical) room ventilation	5 - 10	See section 8 of this Safety Data Sheet for specifications.	Використовуйте захист очей відповідно до EN 166.	Wear suitable gloves tested to EN374.
Loading of application equipment and handling of coated parts before curing	More than 4 hours	Enhanced (mechanical) room ventilation	5 - 10	See section 8 of this Safety Data Sheet for specifications.	Використовуйте захист очей відповідно до EN 166.	Wear suitable gloves tested to EN374.
Professional application of coatings and inks by spraying	More than 4 hours	Local exhaust ventilation	Refer to relevant technical standards	Wear a respirator conforming to EN140 with an assigned protection factor of at least 10.	Використовуйте захист очей відповідно до EN 166.	Wear suitable gloves tested to EN374.
Film formation - force drying, stoving and other technologies	More than 4 hours	Enhanced (mechanical) room ventilation	5 - 10	See section 8 of this Safety Data Sheet for specifications.	None	None
Чищення	More than 4 hours	Enhanced (mechanical) room ventilation	5 - 10	See section 8 of this Safety Data Sheet for specifications.	Використовуйте захист очей відповідно до EN 166.	Wear suitable gloves tested to EN374.
Waste management	More than 4 hours	Enhanced (mechanical) room ventilation	5 - 10	See section 8 of this Safety Data Sheet for specifications.	Використовуйте захист очей відповідно до EN 166.	Wear suitable gloves tested to EN374.

See section 8 of this Safety Data Sheet for specifications.



In case this product contains substances classified as hazardous to the environment, the use has been assessed to be safe for the environment. The assessment is based on the exposure parameters that are described for the product use in the corresponding SPERCs. For the disposal of product residues and waste please refer to section 13 of the Safety Data Sheet.

Відмова від претензій

The information in this Safe Use of Mixture Information sheet is based on the data provided by the substance supplier for the substances in the product for which a chemical safety assessment has been carried out at the time of issue. It does not guarantee safe use of the product and does not replace any occupational risk assessment required by legislation. When developing workplace instructions for employees, SUMI sheets should always be considered in combination with the SDS and the label of the product.

No liability is accepted for any damage, no matter of what kind, which is direct or indirect consequence of acts and/or decisions (partly) based on the contents of this document.

Safe Use of Mixtures Information for end-users

Title : Професійне застосування методами без розпилення, близькопромислові установки

This document is intended to communicate the conditions of safe use for the product and should always be read in combination with the product's Safety Data Sheet and labels.

General description of the process covered

Indoor painting by professionals with brush, roller, putty knife etc. with enhanced ventilation or local exhaust ventilation.

This safe use information is linked to SWED no. : CEPE_PW_02

Product category(ies) : Coatings and paints, thinners, paint removers

Operational conditions

Place of use : Indoor use

Risk management measures (RMM)

Contributing activity	Maximum duration	Ventilation		Дихальний	Eye	Руки
		Тип	ach (air changes per hour)			
Preparation of material for application	More than 4 hours	Enhanced (mechanical) room ventilation	5 - 10	See section 8 of this Safety Data Sheet for specifications.	Використовуйте захист очей відповідно до EN 166.	Wear suitable gloves tested to EN374.
Loading of application equipment and handling of coated parts before curing	More than 4 hours	Enhanced (mechanical) room ventilation	5 - 10	See section 8 of this Safety Data Sheet for specifications.	Використовуйте захист очей відповідно до EN 166.	Wear suitable gloves tested to EN374.
Professional application of coatings and inks by brush or roller	More than 4 hours	Local exhaust ventilation	Refer to relevant technical standards	Wear a respirator conforming to EN140 with an assigned protection factor of at least 10.	Використовуйте захист очей відповідно до EN 166.	Wear suitable gloves tested to EN374.
Film formation - air drying	More than 4 hours	Enhanced (mechanical) room ventilation	5 - 10	See section 8 of this Safety Data Sheet for specifications.	None	None
Чищення	More than 4 hours	Enhanced (mechanical) room ventilation	5 - 10	See section 8 of this Safety Data Sheet for specifications.	Використовуйте захист очей відповідно до EN 166.	Wear suitable gloves tested to EN374.
Waste management	More than 4 hours	Enhanced (mechanical) room ventilation	5 - 10	See section 8 of this Safety Data Sheet for specifications.	Використовуйте захист очей відповідно до EN 166.	Wear suitable gloves tested to EN374.

See section 8 of this Safety Data Sheet for specifications.



In case this product contains substances classified as hazardous to the environment, the use has been assessed to be safe for the environment. The assessment is based on the exposure parameters that are described for the product use in the corresponding SPERCs. For the disposal of product residues and waste please refer to section 13 of the Safety Data Sheet.

Відмова від претензій

The information in this Safe Use of Mixture Information sheet is based on the data provided by the substance supplier for the substances in the product for which a chemical safety assessment has been carried out at the time of issue. It does not guarantee safe use of the product and does not replace any occupational risk assessment required by legislation. When developing workplace instructions for employees, SUMI sheets should always be considered in combination with the SDS and the label of the product.

No liability is accepted for any damage, no matter of what kind, which is direct or indirect consequence of acts and/or decisions (partly) based on the contents of this document.