



Дата редакції 07-Січ-2025

# ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Цей паспорт безпеки речовини був створений відповідно вимогам:  
Американський стандарт інформування про небезпеку US OSHA (29 CFR 1910.1200)

Номер видання 1.01

## РОЗДІЛ 1: Ідентифікація речовини/суміші та компанії/підприємства

### Ідентифікатор продукту

Найменування продукту Greywash

### Інші засоби ідентифікації

Код(и) продукту KSGW

Синоніми Ні

### Рекомендоване використання хімічної речовини і обмеження на використання

Рекомендації до застосування FOR PROFESSIONAL USE ONLY

Інформація відсутня

### Інформація про постачальника паспорта безпеки

#### Адреса постачальника

Ink Projects LLC  
120 Northpoint Ct  
Blythewood, SC 29016  
Telephone: +1-803-578-9700

Електронна пошта Info@kurosumi.com

### Телефон для надзвичайних ситуацій

Телефон екстреного зв'язку Інформація відсутня

## РОЗДІЛ 2: Ідентифікація факторів ризику

### Класифікація

#### Небезпечні чинники, не класифіковані іншим чином (HNOС)

Немає даних.

### Елементи маркування

### Позначення небезпек

#### Попереджувальні фрази - запобігання

Використовувати захисні рукавички/захист для очей/захист для обличчя.

#### Попереджувальні фрази - реагування

У випадку пожежі: Використовуйте для гасіння CO<sub>2</sub>, сухі хімічні реагенти або піну.

#### **Попереджувальні фрази - зберігання**

Зберігати в місці, що добре провітрюється. Зберігати в прохолодному місці.

### **РОЗДІЛ 3: Склад/інформація про інгредієнти**

#### **Речовина**

Немає даних.

#### **Суміш**

Продукт не містить речовин, які при їхній заданій концентрації вважаються небезпечними для здоров'я

\*Точне процентне співвідношення (концентрація) складу засекречено і вважається комерційною таємницею.

### **РОЗДІЛ 4: Заходи першої допомоги**

#### **Опис заходів першої допомоги**

<b>Вдихання</b>	Вивести постраждалого на свіже повітря.
<b>Контакт з очима</b>	Негайно промити великою кількістю води, в тому числі під повіками, протягом принаймні 15 хвилин. Під час промивання тримати очі широко відкритими. Не терти вражене місце. Зняти контактні лінзи, за наявності таких, і якщо це легко зробити. Продовжувати промивання.
<b>Контакт зі шкірою</b>	Негайно змити великою кількістю води з милом, знявши весь забруднений одяг і взуття.
<b>Проковтування</b>	Прополоскати рота.
<b>Засоби індивідуального захисту при наданні першої допомоги</b>	Усунути всі джерела займання. Переконайтеся, що медичний персонал обізнаний про задіяний(-і) матеріал(-и) та прийняв заходи безпеки, щоб захистити себе і запобігти розповсюдженню забруднення. Використовувати засоби індивідуального захисту (див. розділ 8).

#### **Найбільш важливі симптоми і наслідки, як гострі, так і відкладені**

<b>Симптоми</b>	Інформація відсутня.
-----------------	----------------------

#### **Показання на негайну медичну допомогу та необхідність спеціального лікування**

<b>Примітки для лікарів</b>	Лікувати симптоматично.
-----------------------------	-------------------------

### **РОЗДІЛ 5: Протипожежні заходи**

<b>Належні засоби пожежогасіння</b>	Вогнегасний порошок. Двоокис вуглецю (CO <sub>2</sub> ). Тонкорозпилена вода. Спиртостійка піна.
<b>Невідповідні засоби</b>	Не розсіювати пролитий матеріал при використанні потоку води під високим тиском.

**пожежогасіння**

<b>Особливі небезпеки, пов'язані з хімічною речовиною</b>	Зберігати продукт і порожню упаковку подалі від джерел тепла і займання. На випадок пожежі охолодити резервуари струменем води.
<b>Відомості про небезпеку вибуху</b>	
<b>Чутливість до механічних впливів</b>	Ні.
<b>Чутливість до статичних розрядів</b>	Ні.
<b>Спеціальні засоби захисту та заходи безпеки для пожежників</b>	Пожежники повинні одягати автономний дихальний апарат і повне спорядження для пожежогасіння. Використовувати засоби індивідуального захисту.

**РОЗДІЛ 6: Заходи при аварійному розливі/розсипу****Індивідуальні заходи безпеки, захисне обладнання та порядок дій у надзвичайній ситуації**

<b>Заходи особистої безпеки</b>	Евакуювати персонал у безпечні зони. При необхідності використовувати засоби індивідуального захисту. Додаткова інформація наведена в розділі 8. Не торкатися і не ходити через пролитий матеріал.
---------------------------------	--

**Методи та матеріали для локалізації та очищення**

<b>Методи локалізації</b>	Зупинити витікання, якщо це можна зробити без ризику. Не торкатися і не ходити через пролитий матеріал. Обмежте розповсюдження розлитої рідини земляним насипом для подальшої утилізації.
<b>Методи прибирання</b>	Захистити насипом. Увібрати інертним поглинаючим матеріалом. Зібрати й помістити в контейнери з належним маркуванням.
<b>Відвертання вторинних небезпечних факторів</b>	Ретельно очистити забруднені об'єкти і ділянки з дотриманням екологічних стандартів.

**РОЗДІЛ 7: Поводження та зберігання****Запобіжні заходи для безпечного поведження з матеріалом**

<b>Рекомендації щодо безпечного поведження</b>	Використовувати засоби індивідуального захисту. Не вдихати пару або туман. При використанні забезпечити місцеву витяжну вентиляцію.
--	---

**Умови безпечного зберігання, з урахуванням будь-яких несумісностей**

<b>Умови зберігання</b>	Зберігати контейнери щільно закритими в сухому, прохолодному і добре провітрюваному місці. Зберігати в контейнерах з належним маркуванням. Зберігати відповідно до певних національних нормативів. Зберігати відповідно до місцевих правил.
-------------------------	---

**РОЗДІЛ 8: Заходи зменшення впливу/індивідуальний захист****Параметри контролю**

<b>Межі впливу</b>	Цей продукт у первісному вигляді не містить небезпечних речовин з границями впливу
--------------------	--

на робочому місці, встановленими регіональними регуляторними органами.

### **Заходи індивідуального захисту, наприклад, засоби індивідуального захисту**

<b>Захист очей/обличчя</b>	Щільно герметизовані захисні окуляри.
<b>Захист рук</b>	Відповідні засоби захисту рук слід вибирати та використовувати відповідно до хімічної природи, небезпеки та використання цього продукту та вимог місцевої юрисдикції щодо безпеки.
<b>Захист шкіри та тіла</b>	Відповідні засоби захисту шкіри та тіла слід вибирати та використовувати відповідно до хімічної природи, небезпеки та використання цього продукту та вимог місцевої юрисдикції щодо безпеки.
<b>Захист органів дихання</b>	Відповідні засоби захисту органів дихання слід вибирати та використовувати відповідно до хімічної природи, небезпеки та використання цього продукту та вимог місцевої юрисдикції щодо безпеки. При перевищенні меж впливу або подразненні можливо потребується вентиляція та евакуація.
<b>Загальні зауваження щодо гігієни</b>	При використанні цього продукту не вживати їжу, не пити й не курити. Не виносити забруднений одяг за межі робочого місця. Рекомендується регулярне очищення устаткування, робочої області та одягу. Вимити руки перед перервою та негайно після роботи з продуктом.

## **РОЗДІЛ 9: Фізичні та хімічні властивості**

### **Інформація про основні фізико-хімічні властивості**

<b>Фізичний стан</b>	Рідина
<b>Зовнішній вигляд</b>	Інформація відсутня
<b>Колір</b>	Інформація відсутня
<b>Запах</b>	Інформація відсутня
<b>Поріг відчуття запаху</b>	Інформація відсутня

<b><u>Властивість</u></b>	<b><u>Значення</u></b>	<b><u>Примітки • Метод</u></b>
<b>pH</b>	7.5 - 8.5	Невідомо
<b>pH (у вигляді водного розчину)</b>		Невідомо
<b>Температура топлення / замерзання</b>	Дані відсутні	Невідомо
<b>Температура кипіння і діапазон температур кипіння</b>	> 100 °C / 212.0 °F	Невідомо
<b>Температура займання</b>	> 92 °C / 197.6 °F	Невідомо
<b>Швидкість випаровування</b>	Дані відсутні	Невідомо
<b>Займистість</b>	Дані відсутні	Невідомо
<b>Межа займистості у повітрі</b>		Невідомо
<b>Верхні межі займистості або вибуховості</b>	Дані відсутні	
<b>Нижні межі займистості або вибуховості</b>	Дані відсутні	
<b>Тиск пари</b>	Дані відсутні	Невідомо
<b>Відносна щільність пари</b>	Дані відсутні	Невідомо
<b>Відносна щільність</b>	Дані відсутні	Невідомо
<b>Розчинність у воді</b>	Дані відсутні	Невідомо
<b>Розчинність(-ості)</b>	Дані відсутні	Невідомо
<b>Коефіцієнт розподілу</b>	Дані відсутні	Невідомо
<b>Температура самозаймання</b>	Дані відсутні	Невідомо
<b>Температура розпаду</b>	Дані відсутні	Невідомо

Кінематична в'язкість	Дані відсутні	Невідомо
Динамічна в'язкість	Дані відсутні	Невідомо

**Інша інформація**

Вибухові властивості	Інформація відсутня
Окислюючі властивості	Інформація відсутня
Температура розм'якшення	Інформація відсутня
Молекулярна вага	Інформація відсутня
Вміст летких органічних сполук	Інформація відсутня
Щільність рідини	Інформація відсутня
Об'ємна щільність	Інформація відсутня

**РОЗДІЛ 10: Стабільність та реакційна здатність**

Реакційна здатність	Інформація відсутня.
Хімічна стабільність	Стабільна за нормальних умов.
Можливість небезпечних реакцій	Відсутній за нормальної обробки.
Умови, яких треба уникати	Нічого невідомо, виходячи з наданої інформації.
Несумісні матеріали	Нічого невідомо, виходячи з наданої інформації.
Небезпечні продукти розкладу	Нічого невідомо, виходячи з наданої інформації.

**РОЗДІЛ 11: Токсикологічна інформація****Інформація про вірогідні шляхи впливу**

Вдихання	Специфічні дані випробувань для речовини або суміші відсутні.
Контакт з очима	Специфічні дані випробувань для речовини або суміші відсутні.
Контакт зі шкірою	Специфічні дані випробувань для речовини або суміші відсутні.
Проковтування	Специфічні дані випробувань для речовини або суміші відсутні.

**Симптоми, пов'язані з фізичними, хімічними і токсикологічними характеристиками**

Симптоми	Інформація відсутня.
----------	----------------------

**Гостра токсичність****Чисельні показники токсичності****Перераховані нижче значення розраховуються на підставі глави 3.1 документа GHS**

ATE <sub>mix</sub> (оральна дія)	99,999.00 mg/kg
ATE <sub>mix</sub> (дермальний)	99,999.00 mg/kg
ATE <sub>mix</sub> (вдихання - газ)	99,999.00 м.д.
ATE <sub>mix</sub> (вдихання - пара)	99,999.00 mg/l
ATE <sub>mix</sub> (вдихання - пил/туман)	99,999.00 mg/l

**Відстрочені й негайні ефекти, а також хронічні ефекти в результаті короткого і тривалого впливу**

Роз'їдання/подрознення шкіри	Інформація відсутня.
------------------------------	----------------------

**Серйозне пошкодження/подразнення очей** Інформація відсутня.

**Сенсибілізація шкіри або органів дихання** Інформація відсутня.

**Мутагенність для статевих клітин** Інформація відсутня.

**Токсичність для репродуктивної системи** Інформація відсутня.

**STOT - при одноразовій дії** Інформація відсутня.

**STOT - при багаторазовій дії** Інформація відсутня.

**Небезпека задухи** Інформація відсутня.

**Інші шкідливі наслідки** Інформація відсутня.

**Ефекти взаємодії** Інформація відсутня.

## **РОЗДІЛ 12: Екологічна інформація**

**Стійкість та здатність до розкладу** Інформація відсутня.

**Біоаккумуляція** Дані для цього продукту відсутні.

**Інші шкідливі наслідки** Інформація відсутня.

## **РОЗДІЛ 13: Утилізація**

### **Методи знищення**

**Відходи із залишків/невикористана продукція** Утилізувати відповідно до місцевих правил. Утилізувати відходи відповідно до нормативних документів щодо захисту довкілля.

**Забруднене впакування** Не використовувати порожні контейнери повторно.

## **РОЗДІЛ 14: Транспортна інформація**

DOT

Не регламентується

**РОЗДІЛ 15: Регуляторна інформація****Міжнародна облікова інформація**

**TSCA** Для отримання інформації про статус відповідності реєстрів зверніться до постачальника.

\* Зверніться до постачальника для отримання детальної інформації. Одна або більше речовин у цьому продукті не занесені до реєстра Закону США про контроль токсичних речовин (TSCA), занесені до конфіденційного реєстра TSCA або в інший спосіб звільнені від вимог до внесення реєстру

**DSL/NDSL** Для отримання інформації про статус відповідності реєстрів зверніться до постачальника.

**EINECS/ELINCS** Для отримання інформації про статус відповідності реєстрів зверніться до постачальника.

**ENCS** Для отримання інформації про статус відповідності реєстрів зверніться до постачальника.

**IECSC** Для отримання інформації про статус відповідності реєстрів зверніться до постачальника.

**KECI** Для отримання інформації про статус відповідності реєстрів зверніться до постачальника.

**PICCS** Для отримання інформації про статус відповідності реєстрів зверніться до постачальника.

**AIIC** Для отримання інформації про статус відповідності реєстрів зверніться до постачальника.

**NZIoC** Для отримання інформації про статус відповідності реєстрів зверніться до постачальника.

**TCSI** Для отримання інформації про статус відповідності реєстрів зверніться до постачальника.

**Пояснення:**

**TSCA** - Розділ 8(b) реєстру закону щодо контролю над токсичними речовинами США

**DSL/NDSL** - Канадський реєстр хімічних речовин, які виробляються і реалізуються всередині країни/за межами країни

**EINECS/ELINCS** - Європейський реєстр існуючих комерційних хімічних речовин/Європейський перелік нотифікованих хімічних речовин

**ENCS** - Японський реєстр існуючих і нових хімічних речовин

**IECSC** - Китайський реєстр існуючих хімічних речовин

**KECL** - Корейський реєстр існуючих і оцінених хімічних речовин

**PICCS** - Філіппінський реєстр хімікатів і хімічних речовин

**AIIC** - Австралійський реєстр промислових хімікатів

**NZIoC** - Новозеландський реєстр хімічних речовин

**TCSI** - Перелік хімічних речовин Тайваню

**Федеральні нормативні документи в США****SARA 313**

Розділ 313 Глава III Загального закону про поліпшення фінансування і перерозподіл повноважень 1986 р.(SARA). Цей продукт не містить ніяких хімічних речовин, що підлягають вимогам до звітності Закону і глави 40 Кодексу федеральних правил, частина 372.

**Категорії небезпеки SARA 311/312**

Якщо цей продукт має відповідати вимогам звітування EPCRA 311/312 Tier II, 40 CFR 370, див. розділ 2 цього паспорту безпеки щодо відповідних класифікацій.

**CWA (Закон про поліпшення якості водних ресурсів)**

Цей продукт не містить ніяких речовин, що регламентуються як забруднюючі речовин на підставі Закону про поліпшення якості водних ресурсів (40 CFR 122.21 і 40 CFR 122.42).

**CERCLA (Закон про всеохоплюючі міри з охорони навколишнього середовища, компенсації та відповідальності)**

Цей матеріал у первісному вигляді не містить ніяких речовин, що регламентовані як небезпечні речовини відповідно до Закону про всебічний захист довкілля, компенсації і відповідальності при його забрудненні (CERCLA) (40 CFR 302) або Законом про поліпшення фінансування і перерозподіл повноважень (SARA) (40 CFR 355). Можуть існувати конкретні вимоги до звітності на місцевому, регіональному або державному рівнях щодо викидів цих матеріалів.

**Державні постанови США****Законопроект 65 штату Каліфорнія:**

Цей продукт не містить ніяких хімічних речовин, вказаних у Пропозиції 65.

**Постанова органу штату США про право громадськості на інформацію**

Хімічне найменування	Нью-Джерсі	Массачусетс	Пенсильванія
Water 7732-18-5	-	-	X

**Інформація на етикетці згідно з вимогами Агентства з охорони довкілля США (EPA)**

Реєстраційний номер пестициду, Немає даних  
призначений EPA

**РОЗДІЛ 16: Інша інформація**

<b>NFPA</b>	Небезпеки для здоров'я 0	Займистість 2	Нестабільність 0	Особливі небезпеки -
<b>HMIS</b>	Небезпеки для здоров'я 0	Займистість 2	Фізичні небезпеки 0	Засоби індивідуального захисту X

**Розшифрування або пояснення аббревіатур і скорочень, що використовуються в паспорті безпеки****Пояснення**

SVHC: Дуже небезпечні речовини для авторизації:  
СБТ: Стійкі, біоаккумулятивні та токсичні (СБТ) хімічні речовини  
дСдБ: Дуже стійкі та дуже біоаккумулятивні (дСдБ) речовини  
STOT: Специфічна токсичність для органів-мішеней  
ATE: Оцінка гострої токсичності  
LC50: 50% летальна концентрація  
LD50: 50% летальна доза

**Пояснення РОЗДІЛ 8: Заходи зменшення впливу/індивідуальний захист**

TWA	TWA (середньозважена за часом концентрація)	STEL	STEL (межа короткострокового впливу)
Максимальне значення	Максимальне граничне значення	Sk*	Почервоніння шкіри
+	Сенсибілізатори		

**Основна довідкова література і джерела даних, використані при складанні SDS**

Агентство з реєстрації токсичних речовин та захворювань (ATSDR)

Агентство охорони навколишнього середовища США - База даних ChemView

Європейське управління з безпеки харчових продуктів (EFSA)

Агентство з охорони довкілля

Встановлений(-i) рівень(-i) гострого впливу (AEGL)

Агентство охорони навколишнього середовища США, Федеральний закон про інсектициди, фунгіциди і родентициди

Агентство охорони навколишнього середовища США - Хімічна продукція з високими обсягами випуску

Журнал досліджень харчових продуктів (Food Research Journal)

База даних небезпечних речовин

Міжнародна єдина база даних хімічної інформації (IUCLID)

Національний інститут технологій та оцінки (NITE)

Національна система обліку та оцінки промислових хімічних речовин Австралії (NICNAS)

NIOSH (Національний інститут охорони праці та промислової гігієни)

Національна медична бібліотека ChemID Plus (NLM CIP)

База даних PubMed Національної бібліотеки медицини (NLM PUBMED)

Національна токсикологічна програма (NTP)

Новозеландська база даних хімічної класифікації та інформації (CCID)

Організація економічного співробітництва і розвитку, публікації про довкілля, здоров'я та безпеку

Організація економічного співробітництва і розвитку, розробка програми щодо хімічних речовин, що виробляються у великих кількостях

Організація економічного співробітництва і розвитку, набори даних відбіркової інформації

Всесвітня організація охорони здоров'я

**Дата редакції** 07-Січ-2025

**Примітка до редакції** Інформація відсутня.

**Відмова від відповідальності**

Інформація, що наведена у Паспорті безпеки є вірною на момент публікації, виходячи з відомих нам даних. Вона надається тільки як посібник щодо безпечного обертання, використання, обробки, зберігання, транспортування, утилізації й випуску, та не може розглядатися як гарантійна угода або паспорт якості. Інформація відноситься тільки до вказаного матеріалу та не дійсна для цього матеріалу в комбінації в іншими матеріалами або будь-яких процесів, якщо це вказано в тексті.

**Закінчення паспорта безпеки**