

Smart Clean™ 106


Біоцид

ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

1. ІДЕНТИФІКАЦІЯ ПРОДУКТУ ТА КОМПАНІЇ

Назва продукту	:	Реагент Smart Clean™ 106
Виробник	:	ТОВ «СМАРТ ВОТЕР ГРУП» Україна, 03124, м. Київ, б-р Вацлава Гавела, 4, оф. 406
Телефон	:	+38 (044) 228-00-18 +38 (096) 898-15-14
Електронна пошта	:	info@smartwg.com.ua

2. ІДЕНТИФІКАЦІЯ НЕБЕЗПЕКИ

Піктограма	:	
Сигнальне слово	:	Їдка речовина
Клас небезпеки: IV (4-ий)	:	Речовина помірно небезпечна
Індекс ризику: R22	:	Шкідливий у разі ковтання
R36 + R38	:	Подразнює очі та шкіру
R43	:	При контакті може спричинити підвищену чутливість шкіри
Індекс безпечності: S26	:	При попаданні в очі негайно промити водою і звернутися до лікаря
S28	:	При попаданні на шкіру негайно промити великою кількістю води
S36 + S37 + S39	:	У разі використання продукту використовуйте захисний одяг, рукавички, захист очей та обличчя
S45	:	При нещасному випадку або при поганому самопочутті негайно викликати лікаря (по можливості показати етикетку)

Для людини:

Небезпечний для очей, подразнює шкіру. Може спричинити подразнення дихальних шляхів. Речовина небезпечна при попаданні в травний тракт.

Для навколишнього середовища:

Небезпечно для водоймищ. Уникати потрапляння концентрованого продукту у водоймища.

3. СКЛАД / ІНФОРМАЦІЯ ПРО КОМПОНЕНТИ

Компонент	CAS №	%
Ізотіазоліни	26172-55-4	15,00±25,00

4. ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ

Примітка для лікаря:

СИЛЬНО ПОДРАЗНЮЮЧА РЕЧОВИНА.

При проковтуванні:

Блювоту не викликати без консультації лікаря. Негайно дати випити велику кількість води. Негайно викликати лікаря. Якщо пацієнт знепритомнів, нічого не вливати в рот.

При попаданні на шкіру:

Швидко зняти забруднений одяг та взуття та вимити місце ураження водою. Помитися під душем із милом. Забруднений одяг перед повторним використанням випрати. З появою роздратування звернутися до лікаря.

При влученні у вічі:

Терміново промити очі, піднявши повіки великою кількістю води. Негайно звернутися до лікаря, але спочатку промити очі.

При вдиху:

Негайно відвести постраждалого на чисте повітря. Якщо людина не дихає, робити штучне дихання. Якщо подих утруднений, дати кисень. Викликати лікаря.



Smart Clean™ 106

Біоцид

5. ПРОТИПОЖЕЖНІ ЗАХОДИ

Вогнегасники:

Піна, сухий порошок, водяний пил.

Особлива небезпека:

Продукти горіння токсичні.

Запобіжні заходи для персоналу:

СИЛЬНО ПОДРАЗНЮЮЧА РЕЧОВИНА. Використовувати захисний одяг та обладнання (див. пункт 4, 8).

Додаткова інформація:

Водний пил може бути використаний для охолодження закритих контейнерів.

6. ЗАХОДИ ПРИ АВАРІЙНОМУ ВИКИДІ

Попередні заходи персоналу:

Уникайте потрапляння в очі та шкіру.

Методи ліквідації:

Місце витоку продукту промивають водою.

7. ПОВОДЖЕННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ

Поводження:

При користуванні продуктом використовувати засоби індивідуального захисту.

Зберігання:

Зберігати у звичайних складських приміщеннях у щільно закритій полімерній (PE або PVC) тарі при температурі вище 0 °C. Термін придатності – не менше 12 місяців з дати виготовлення.

8. КОНТРОЛЬ ВПЛИВУ / ІНДИВІДУАЛЬНИЙ ЗАХИСТ

Технічні заходи:

Негайно після роботи із продуктом вимити руки з милом.

Захист дихальних шляхів:

Непотрібний, якщо забезпечуються санітарно-гігієнічні вимоги.

Захист очей:

Використовувати захисні окуляри або захисний екран для обличчя.

Захист шкіри:

Використовувати захисні рукавички, спец. взуття та одяг.

Додаткова інформація:

Перед їжею, питтям, курінням вимити обличчя та руки водою з милом.

9. ФІЗИЧНІ ТА ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ

Зовнішній вигляд	:	Рідина від світло-жовтого до зеленого кольору
Щільність (при 20 °C)	:	1,00 ± 0,05 г/см ³
pH (при 20 °C)	:	3,5 ± 0,5
Точка замерзання	:	-2 °C
Розчинність у воді	:	Повна в будь-яких пропорціях

10. СТАБІЛЬНІСТЬ ТА РЕАКТИВНІСТЬ

Стабільність:

Продукт стабільний за нормальних умов два роки, за температури 50 °C – півроку.

Сумісність:

Біологічно та фізично сумісний з катіонними, неіонними та аніонними поверхнево-активними речовинами. Активний інгредієнт може бути нейтралізований концентрованими розчинами амінів.



Smart Clean™ 106

Біоцид

11. ТОКСИКОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

Токсикологічна класифікація:

Гостра оральна LD50 (щури) = 2350 мг/кг;

Гостра шкірна LD50 (кролики) = 660 мг/кг;

Гострий вдих пари LC50 (щури) = > 4,62 мг/л.

Вплив на здоров'я:

Може спричинити підвищену чутливість шкіри.

12. ЕКОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

LD50 (6 днів, тріска) : 0,10 мг/л

LD50 (6 днів, форель) : 0,14 мг/л

LD50 (6 днів, гольян) : 0,12 мг/л

LD50 (96 год, мідія) : 1,9 мг/л

LD50 (96 год, креветка) : 2,3 мг/л

LD50 (96 год, краб) : 59 мг/л

LD50 (96 год, перепілка) : 97 мг/кг

13. УТИЛІЗАЦІЯ

Продукт чи залишки:

Утилізувати шляхом скидання в стічні води після розведення з водою, дотримуючись державним санітарно-гігієнічним нормам для стічних вод.

Забруднена тара:

Вступати відповідно до чинного законодавства.

14. ТРАНСПОРТНА ІНФОРМАЦІЯ

ADR / RID : Не регламентується

IMO : Не регламентується

ICAO / IATA : Не регламентується

15. ІНША ІНФОРМАЦІЯ

Відомості, представлені в цьому паспорті безпеки, ґрунтуються на відомих даних та призначені для характеристики продукції виключно з позицій охорони здоров'я людини та захисту навколишнього середовища. Паспорт безпеки не може розглядатися як документ, що гарантує наявність у продукту будь-яких властивостей, встановлених технічною документацією.

