


ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

1. ІДЕНТИФІКАЦІЯ ПРОДУКТУ ТА КОМПАНІЇ

Назва продукту	:	Реагент для корегування pH Smart Clean 200
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	:	Ідка речовина
Клас небезпеки: IV (4-ий)	:	Речовина помірно небезпечна
Індекс ризику: R35	:	Викликає сильні опіки
R41	:	Може пошкодити слизову оболонку очей
Індекс безпечності: S26	:	При попаданні в очі негайно промити водою і звернутися до лікаря
S36 + S37 + S39	:	У разі використання продукту використовуйте захисний одяг, рукавички, захист очей та обличчя

Для людини:

Ідка речовина. Шкідливий при потраплянні до травного тракту. Може бути причиною хімічних опіків шкіри, очей, шлунку чи дихальних шляхів.

Для навколишнього середовища:

Небезпечно для водних організмів. Уникати потрапляння концентрованого продукту у водоймища.

3. СКЛАД / ІНФОРМАЦІЯ ПРО КОМПОНЕНТИ

Компонент	CAS №	%
Гідроксид натрію	1310-73-2	10,00÷15,00

4. ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ

При проковтуванні:

Випити 3-4 склянки води або молока для зниження концентрації. Блювоту не викликати. Терміново звернутися до лікаря.

При попаданні на шкіру:

Місце контакту рясно промити водою. При появі подразнення звернутися до лікаря.

При влученні у вічі:

Терміново промити очі великою кількістю води протягом 15-ти хвилин. При появі подразнення звернутися до лікаря.

При вдиху:

Вивести постраждалого на чисте повітря. За необхідності звернутися до лікаря.

5. ПРОТИПОЖЕЖНІ ЗАХОДИ

Продукт негорючий.



6. ЗАХОДИ ПРИ АВАРІЙНОМУ ВИКИДІ

Попередні заходи персоналу:

Уникати потрапляння в очі та на шкіру.

Методи ліквідації:

Місце розливу посипати землею або піском, потім зібрати у відповідний контейнер. Якщо зібрати неможливо, і продукт потрапив у дренаж, якнайбільше розбавити його водою.

7. ПОВОДЖЕННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ

Поводження:

При роботі з препаратом слід дотримуватися стандартних запобіжних заходів, як зі стандартним промисловим хімікатом. До роботи з ним допускається лише навчений персонал, повністю поінформований про небезпечні властивості продукту. При роботі з продуктом слід використовувати засоби індивідуального захисту.

Зберігання:

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

8. КОНТРОЛЬ ВПЛИВУ / ІНДИВІДУАЛЬНИЙ ЗАХИСТ

Технічні заходи:

Вентиляція.

Захист дихальних шляхів:

При поганій вентиляції використати респіратори.

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 безбарвного до коричневого кольору
Щільність (при 20 °C)	:	1,10 ± 0,05 г/см ³
pH (при 20 °C)	:	≥ 13,0
Точка замерзання	:	-8 °C
Розчинність у воді	:	повна в будь-яких пропорціях

10. СТАБІЛЬНІСТЬ ТА РЕАКТИВНІСТЬ

Стабільність:

У нормальних умовах продукт стабільний.

Умови, яких слід уникати:

Зберігання з кислотами. Не заморожувати. Уникати контакту з рідкими чи сухими залишками. Виконувати інструкції з видалення небезпечних хімічних відходів.

Небезпечні продукти розкладання:

Немає даних.

11. ТОКСИКОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

Токсикологічна класифікація:

Немає даних.

12. ЕКОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

Немає даних.



13. УТИЛІЗАЦІЯ

Продукт чи залишки:

Утилізувати шляхом скидання в стічні води після розведення з водою (відрегулювати рН в межах 6,5÷8,5), 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.

