

## ITS WATER BC-422 ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

### 1. ІДЕНТИФІКАЦІЯ ХІМІЧНОЇ ПРОДУКЦІЇ ТА ВІДОМОСТІ ПРО ВИРОБНИКА

Назва продукту:	ITS WATER BC-422
Опис продукту:	Біоцид широкого спектру дії/біодисперсанти
Виробник продукту:	ТОВ «СЕТ»
Адреса і телефон виробника:	58013, Україна, Чернівецька обл., м. Чернівці, вул. Рівненська, 5А, оф 183-14 Тел.: +38(068)-022-99-79

### 2. ІДЕНТИФІКАЦІЯ НЕБЕЗПЕКИ (НЕБЕЗПЕК)

#### Для людини:

При потраплянні у травний тракт може викликати подразнення порожнини рота, гортані та шлунково-кишкового тракту.

При потраплянні на шкіру може викликати подразнення, опіки.

При потраплянні у очі може пошкодити слизову ока.

#### Для навколишнього середовища:

Запобігати потраплянню концентрованого продукту у водоймища.

### 3. СКЛАД/ІНФОРМАЦІЯ ПРО КОМПОНЕНТИ

Компонент	CAS	%
Четвертинні амонійні солі	7173-51-5	20,0÷40,0
Біодисперсанти	9004-78-8	0,0÷10,0

### 4. ЗАХОДИ ПЕРШОЇ ДОПОМОГИ

**Загальні заходи:** Спокій, тепло, зручне положення тіла, доступ до чистого повітря, умови для вільного дихання

**Попадання в очі:** Промити очі при відкритих повіках великою кількістю чистої води протягом 10-15 хвилин і звернутися до лікаря.

**При проковтуванні:** Прочистити ротову порожнину від залишків продукту та негайно звернутися до лікаря. Подразнююча речовина. Не викликати блювання.

### 5. ЗАХОДИ І ЗАСОБИ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПОЖЕЖНОЇ БЕЗПЕКИ

Продукт на горючий.

**Засоби пожежогасіння:** Підбираються в залежності від пожежонебезпечних властивостей горючих матеріалів, що знаходяться в зоні займання разом із цим продуктом.

**Засоби індивідуального захисту під час гасіння пожежі:** Використовувати автономні дихальні апарати позитивного тиску та захисний одяг.

## **6. ЗАХОДИ ІЗ ЗАПОБІГАННЯ ТА ЛІКВІДАЦІЇ АВАРІЙНИХ І НАДЗВИЧАЙНИХ СИТУАЦІЙ ТА ЇХ НАСЛІДКІВ**

### **Запобіжні заходи для персоналу**

Шкідливо. Використовувати захисний одяг, взуття, окуляри. Див. пункт 8.

### **Заходи з ліквідації**

Під час збирання пролітої речовини одягати респіратори з касетою для органічних парів та кислих газів і пиловим (аерозольним) фільтром. Локалізувати місце події інертним матеріалом (наприклад пісок) для обмеження розповсюдження продукту. Використовуючи інертні тверді адсорбенти, зібрати їх у полімерну тару для подальшої утилізації. Невеликі витіки змити великою кількістю води.

### **Запобіжні заходи для навколишнього середовища**

При витоках великої кількості у водний басейн чи ґрунт – інформувати місцеву владу.

## **7. ПРАВИЛА ЗБЕРІГАННЯ ХІМІЧНОЇ ПРОДУКЦІЇ ТА ПОВОДЖЕННЯ З НЕЮ ПРИ ВАНТАЖНО-РОЗВАНТАЖУВАЛЬНИХ РОБОТАХ**

### **Поводження**

При роботі використовувати засоби індивідуального захисту. Запобігати потраплянню в очі та на шкіру.

### **Зберігання**

Дотримуватись запобіжних заходів, зазначених на етикетці. Зберігати при температурі вище 0°C

## **8. ЗАСОБИ КОНТРОЛЮ ЗА НЕБЕЗПЕЧНИМ ВПЛИВОМ ТА ЗАСОБИ ІНДИВІДУАЛЬНОГО ЗАХИСТУ**

### **Технічні заходи**

Місцева механічна витяжна вентиляція та контроль умов процесу.

### **Захист дихальних шляхів**

Використовувати місцеву витяжну вентиляцію. Використовувати респіратор.

### **Захист очей**

Використовувати захисні окуляри та щиток для обличчя.

### **Захист шкіри**

Використовувати захисні рукавички, спец. взуття та одяг.

## **9. ФІЗИЧНІ І ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ**

<b>Фізичний стан:</b>	Рідина
<b>Колір:</b>	Від безбарвного до янтарного кольору
<b>Запах:</b>	Характерний
<b>Значення рН:</b>	3,0÷9,0
<b>Густина (20°C), г/см<sup>3</sup>:</b>	0,80÷1,05
<b>Розчинність у воді:</b>	Повна
<b>Точка займання</b>	Не займистий

## 10. СТАБІЛЬНІСТЬ ТА РЕАКЦІЙНА ЗДАТНІСТЬ

### Стабільність

Продукт стабільний за дотримання рекомендованих умов обігу та зберігання (згідно з п. 7).

### Несумісний

З окислювачами, сильними відновниками.

### Небезпечні продукти розкладання

Під впливом високих температур та вогню може виділяти речовини, шкідливі для здоров'я, такі як чадний газ, вуглекислий газ.

## 11. ІНФОРМАЦІЯ ПРО ТОКСИЧНІСТЬ

### Токсикологічна класифікація

LD<sub>50</sub> (перорально, щури): >253 мг/кг

### Вплив на здоров'я

При попаданні у очі викликає роздратування.

Шкідливий при ковтанні. Може спричинити опіки слизової оболонки ротової порожнини, стравоходу та шлунку.

## 12. ІНФОРМАЦІЯ ПРО ВПЛИВ НА НАВКОЛИШНЄ СЕРЕДОВИЩЕ

Негативний вплив на довкілля не виявлено.

### Біорозкладність

Маючи дані про компоненти, продукт повністю біорозкладний.

### Екотоксикологічність

Токсичний для водної фауни.

LC50 (риби) > 5 мг/л

EC50 (daphnia) > 11 мг/л

EC50 (водорослі) > 0,8 мг/л

## 13. РЕКОМЕНДАЦІЇ ПРО ВИДАЛЕННЯ ВІДХОДІВ (ЗАЛИШКІВ)

**Продукти або залишки:** знищення відходів у відповідності до національного та місцевого законодавства.

**Тара:** у відповідності до національного та місцевого законодавства.

## 14. ІНФОРМАЦІЯ ПРИ ПЕРЕВЕЗЕННЯХ (ТРАНСПОРТУВАННІ)

Перевезення виконувати у відповідності до ADR (наземний транспорт), RID (залізничний транспорт) та IMO (морський транспорт).

Номер ООН	Не встановлено
Група пакування	Не встановлено
ADR/RID (по суходолу), клас	Не регламентовано
ІМО (по морю), клас	Не регламентовано

## 15. ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАЦІОНАЛЬНЕ ТА МІЖНАРОДНЕ ЗАКОНОДАВСТВО

Позначення та найменування попереджувального знака виробу:

X<sub>i</sub>            Подразнюючий

**Індекс ризику:**

- R 22** Шкідливий при потраплянні всередину організму  
**R36/38** Подразнює очі та шкіру  
**R 43** При прямом контакті може викликати підвищену чутливість шкіри.

**Індекс безпеки:**

- S2** Зберігати у місцях, недоступних для дітей  
**S26** У разі потрапляння в очі негайно промити очі великою кількістю води та звернутися за медичною допомогою.  
**S28** При потраплянні на шкіру негайно промити великою кількістю води.  
**S36/37/39** Використовувати захисний одяг, рукавички та захист очей та обличчя.  
**S45** У разі нещасного випадку або нездужання негайно звернутися за медичною допомогою та пред'явити упаковку або етикетку продукту.

**16. ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ**

Відомості, представлені у 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.