

# ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Редакція: 13.04.2017  
Версія: 1.0

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

### 1.1. Ідентифікатор продукту

<b>ПРОМИВНИЙ РОЗЧИН КОНЦЕНТРАТ (Кат. № 3-102) ПРОМИВНИЙ РОЗЧИН КОНЦЕНТРАТ (Кат. № 3-103)</b>
<b>Концентрат Промивного Розчину для біохімічних аналізаторів.</b>

### 1.2. Відповідні встановлені області застосування речовини або суміші і не рекомендовані застосування

<b>Лабораторні реагенти. Тільки для професійного використання.</b>
--

### 1.3. Детальна інформація про постачальника в паспорті безпеки

<b>Виробник:</b>	<b>PZ CORMAY S.A. вул. Wiosenna 22 05-092 Ломянки</b>
<b>Телефон/факс (0-22) 751 79 10, 751 79 14</b> з 8.00 до 16.00	
<b>Електронна адреса:</b> msds@cormay.pl	

### 1.4. Аварійний номер телефону


Аварійний номер телефону: 112
-------------------------------

## РОЗДІЛ 2: Ідентифікація небезпеки

### 2.1. Класифікація речовини або суміші

<b>Класифікація згідно з Постановою (ЄС) № 1272/2008 (CLP): Шкідливий для очей 2 (категорія 2); H319</b>
--

### 2.2. Елементи маркування

<b>Маркування відповідно до Постанови (ЄС) № 1272/2008 (CLP):</b>	
	<i>Сигнальне слово:</i> УВАГА  <i>Заяви про небезпеку:</i> H319 викликає серйозне подразнення очей.  <i>Застережні твердження:</i> P280 Одягати захисні рукавички/захисний одяг/захист очей/захист обличчя. P305+P351+P338 ПРИ ПОТРАПЛЯННІ В ОЧІ: Обережно промити водою протягом декількох хвилин. Видаліть контактні лінзи, якщо вони є, і це легко зробити. Продовжуйте промивати. P337+P313 Якщо подразнення очей не зникає: зверніться до лікаря.

### 2.3. Інші небезпеки

Ця суміш не відповідає критеріям для PBT і vPvB.
--

**РОЗДІЛ 3: Склад/інформація про компоненти**

**3.1. Речовини**

<b>Небезпечні речовини:</b>	
<b>Гідроксид натрію</b>	Містить: < 0.2%
Номер CAS: 1310-73-2	
Номер ЄС: 215-185-5	
Порядковий номер: 011-002-00-6	
Реєстраційний номер: 01-2119457892-27-XXXX	
<b>Класифікація відповідно до Постанови (ЄС) № 1272/2008 [CLP]:</b> Викликає опіки шкіри 1A; H314	
<b>Октилфенол-поліетиленгліколь ефір</b>	Містить: < 1.5%
Номер CAS: 9036-19-5	
Номер ЄС: -	
Порядковий номер: -	
Реєстраційний номер: немає	
<b>Класифікація відповідно до Постанови (ЄС) № 1272/2008 [CLP]:</b> Пошкодження очей 1, H318 Гостра токсична 4, H302 Хронічна водна токсичність 3, H412	

Повний текст H фаз наводиться в розділі 16.

**РОЗДІЛ 4: Заходи щодо надання першої допомоги**

**4.1. Опис заходів першої допомоги**

<p><b>Після впливу на дихальні шляхи:</b> свіже повітря. Викликати лікаря.</p> <p><b>Після потрапляння на шкіру:</b> змити великою кількістю води. Зняти забруднений одяг.</p> <p><b>Після потрапляння в очі:</b> промити великою кількістю води протягом не менше 15 хвилин з широко відкритими повіками. Звернутись до лікаря, якщо подразнення не проходить.</p> <p><b>Після проковтування:</b> дати постраждалому випити велику кількість води. Якщо хворий погано себе почуває, зверніться до лікаря.</p>
--

**4.2. Найбільш важливі симптоми та наслідки, як гострі, так і уповільнені**

Дані недоступні.
------------------

**4.3. Зазначення необхідності негайної медичної допомоги і спеціального лікування**

Дані недоступні.
------------------

**РОЗДІЛ 5: Заходи з пожежогасіння**

**5.1. Засоби пожежогасіння**

<p>Суміш не є займистою.</p> <p>У разі пожежі використовувати вогнегасні засоби, які підходять для матеріалів, що зберігаються в безпосередній близькості. Вода, CO<sub>2</sub>, сухий порошок може бути використаний як засіб пожежогасіння.</p> <p>Немає даних про засоби гасіння, які не рекомендуються.</p>
---

**5.2. Особливі небезпеки, створювані речовиною або сумішшю**

Немає даних про небезпечні речовини, які можуть утворитися під час пожежі при термічному розкладанні суміші.
--

**5.3. Рекомендації для пожежних**

Рятувальники повинні бути обладнані захисним одягом та ізолюючим обладнанням для дихальних шляхів, незалежно від навколишнього повітря (у випадку великого вогню).
--

**РОЗДІЛ 6: Заходи безпеки при ненавмисному розливі/розсіпанні**

**6.1. Заходи особистої безпеки, захисне спорядження і надзвичайні заходи**

<p>6.1.1. Для неаварійного персоналу</p> <p>Уникати забруднення сумішшю.</p> <p>Повідомити про місцезнаходження розливу / розсіпання.</p> <p>Не вдихати пари / аерозолі.</p> <p>Забезпечити потік свіжого повітря в закритих приміщеннях.</p>
---

[Логотип]

Уникати контакту суміші зі шкірою та очима.  
Зняти забруднений одяг і випрати його перед використанням.  
6.1.2. Для рятувальників  
Носити захисний одяг і гумові печатки.

**6.2. Захист навколишнього середовища**

Розбавити великою кількістю води. Уникайте введення продукту в каналізацію, поверхневі та підземні води, водойми і водні шляхи.

**6.3. Методи і матеріали для локалізації та очистки**

Зібрати невеликі кількості з використанням абсорбенту (пісок, діатоміт, кислотні сполучні, універсальні сполучні, тирса), промити великою кількістю води, якщо необхідно. Надіслати зібраний матеріал на переробку.

**6.4. Посилання на інші розділи**

Дотримуйтесь засобів безпеки і використовуйте засоби індивідуального захисту, описані в розділі 8 цього паспорту. Дотримуватися правил, описаних в розділі 13 цього MSDS - Завершення терміну експлуатації.

**РОЗДІЛ 7: Використання та зберігання**

**7.1. Запобіжні заходи щодо безпечного поводження**

Під час роботи з препаратом слід використовувати відповідні засоби індивідуального захисту (див. п. 8).  
Уникати контакту препарату зі шкірою та очима, а також вдихання його парів.  
Забезпечити ефективну місцеву вентиляцію.

**Промислова гігієна:**

Ви не повинні вживати їжу, пити або курити під час роботи з препаратом, за винятком місць, призначених для цих цілей. Ретельно мийте руки з милом після роботи з речовиною. Використовуйте захисний крем.

**7.2. Умови для безпечного зберігання з урахуванням будь-яких несумісностей**

Відповідно до загальноприйнятих норм для хімічних речовин в лабораторії.  
Зберігати в оригінальній упаковці виробника.  
Зберігати в закритих контейнерах при температурах, сумісних з інформацією, представленою на етикетці.  
Захищати від світла.  
Захищати контейнери від пошкоджень.  
Тримати подалі від харчових продуктів і кормів для тварин.

**7.3. Специфічне кінцеве використання**

Дані відсутні.

**РОЗДІЛ 8: Контроль впливу / індивідуальний захист**

**8.1. Параметри контролю**

Не містять речовини з значеннями гранично допустимого впливу на робочому місці.

**8.2. Правила та заходи щодо забезпечення безпеки користувача**

8.2.1. Відповідні технічні засоби контролю  
Дані недоступні.

8.2.2. Індивідуальні заходи захисту, такі як засоби індивідуального захисту персоналу  
Захисний одяг слід вибирати спеціально для робочого місця, залежно від концентрації та кількості оброблюваних небезпечних речовин. Стійкість захисного одягу до хімічних речовин повинна бути встановлена відповідним постачальником.

**а) Захист очей / обличчя:**

Уникайте прямого контакту продукту з очима, використовуючи окуляри.

**б) Захист шкіри:**

- захист рук:

Уникайте прямого контакту продукту зі шкірою, негайно зніміть одяг, на який потрапили реагенти, та промийте забруднену шкіру мильною водою; використовуйте засоби особистого захисту, одяг та рукавички:

**с) Захист органів дихання:**

[Логотип]

	Використовувати в приміщеннях з ефективно працюючою вентиляцією; уникайте вдихання випаровувань продукту; захисних засобів для дихальних шляхів не потрібно.
<b>d) Термічні небезпеки:</b>	Не застосовується.
8.2.3. Контролі впливу на навколишнє середовище	Дані недоступні.

## РОЗДІЛ 9: Фізичні та хімічні властивості

### 9.1. Інформація про основні фізичні і хімічні властивості

a) Зовнішній вигляд:	- Фізичний стан: - Колір:	прозорий розчин, піна безбарвний
b) Запах:		без запаху
c) Порог запаху:		немає даних
d) pH:		немає даних
e) Точка плавлення/точка замерзання:		немає даних
f) Вихідна точка кипіння і діапазон кипіння:		немає даних
g) Точка займання:		немає даних
h) Швидкість випаровування:		немає даних
i) Займистість (тверде тіло, газ)		не застосовується
j) Верхня/нижня межа займистості або вибуховості:		немає даних
k) Тиск парів:		немає даних
l) Щільність парів:		немає даних
m) Відносна щільність:		1.001 г/см <sup>3</sup>
n) Розчинність (і)		змішується з водою
o) Коефіцієнт розподілу: n-октанол/вода		немає даних
p) Температура самозаймання		немає даних
q) Температура розкладання:		немає даних
r) В'язкість:		немає даних
s) Вибухові властивості:		немає даних
t) Окисні властивості:		немає даних

### 9.2. Додаткова інформація

Жодної іншої відповідної інформації.

## РОЗДІЛ 10: Стабільність і реактивність

### 10.1. Реактивність

Продукт є стабільним в умовах, передбачених виробником.

### 10.2. Хімічна стабільність

Продукт стабільний при нормальній обробці відповідно до умов, передбачених виробником.

### 10.3. Можливість небезпечних реакцій

Невідомо.

### 10.4. Умови, яких слід уникати

Продукт є стабільним в умовах, передбачених виробником. Уникайте впливу світла і тепла.

### 10.5. Несумісні матеріали

Важкі метали, солі металів, кислоти.

### 10.6. Небезпечні продукти розкладання

Ніякі небезпечні продукти розпаду не відомі.

**РОЗДІЛ 11: Інформація про токсичність**

**11.1. Інформація про токсикологічні впливи**

Немає даних для суміші. Токсикологічних проблем не слід очікувати, якщо продукт було використано і застосовано належним чином. З продуктом поводитись з обережністю як при роботі з хімічними речовинами.

- a) **гостра токсичність:**  
Немає даних.
- b) **подразнення:**  
Немає даних.
- c) **корозійна активність:**  
Немає даних.
- d) **чутливість:**  
Немає даних.
- e) **токсичність при повторній дозі:**  
Немає даних.
- f) **канцерогенність:**  
Немає даних.
- g) **мутагенність:**  
Немає даних.
- h) **токсичність для відтворення:**  
Немає даних.

**РОЗДІЛ 12: Екологічна інформація**

**12.1. Токсичність**

Кількісні дані по екологічному ефекту цього продукту відсутні

**Екотоксичність:**

Немає даних.

**Більше екологічних даних:**

Не допускати проникнення в водойми, стічні води або ґрунт.

**12.2. Стійкість і схильність до деградації**

Немає даних.

**12.3. Потенціал біоаккумуляції**

Немає даних.

**12.4. Мобільність в ґрунті**

Немає даних.

**12.5. Результати оцінки PBT і vPvB**

Немає даних.

**12.6. Інші побічні ефекти**

Немає даних.

**РОЗДІЛ 13: Утилізація**

**13.1. Методи обробки відходів**

**Продукт:**

Хімічні залишки, в загальному, включені до спеціальних відходів. Утилізація останніх регулюється відповідними законами та постановами. Ми рекомендуємо звернутися до відповідних органів або підприємства з утилізації відходів, які проконсультують Вас про те, як позбутися від спеціальних відходів.

**Упаковка:**

[Логотип]

Переробити відповідно до офіційних норм. Поводитись з забрудненими пакетами таким же чином, як і з самою речовиною. Якщо правилами не передбачено інакше, незабруднені пакети можуть розглядатися як побутові відходи або використовуватися повторно.

#### **РОЗДІЛ 14: Інформація з транспортування**

##### **14.1.Номер UN**

Немає даних.

##### **14.2.Власна транспортна назва UN**

Немає даних.

##### **14.3.Клас(и) небезпеки при транспортуванні**

Немає даних.

##### **14.4.Група упаковки**

Без обмежень.

##### **14.5.Небезпека для навколишнього середовища**

Немає даних.

##### **14.6.Особливі запобіжні заходи для користувача**

Немає даних.

##### **14.7.Транспортування навалом відповідно до Додатку II MARPOL і Коду IBC**

Немає даних.

#### **РОЗДІЛ 15: Нормативна інформація**

##### **15.1. Правові норми щодо безпеки, охорони здоров'я та навколишнього середовища, специфічні для речовини або суміші**

###### **Паспорт безпеки підготовлений відповідно до:**

Регламент (ЄС) № 1907/2006 Європейського Парламенту та Ради від 18 грудня 2006 року щодо реєстрації, оцінки, дозволу та обмеження застосування хімічних речовин (REACH);

Регламент (ЄС) № 1272/2008 Європейського Парламенту та Ради від 16 грудня 2008 року про класифікацію, маркування та упаковку речовин та сумішей, внесення змін і доповнень до Директив 67/548/ЄЕС та 1999/45/ЄС та внесення змін до Регламенту (ЄС) № 1907/2006.

РЕГУЛЮВАННЯ КОМІСІЇ (EU) № 453/2010 від 20 травня 2010 року Про внесення змін до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 Європейського Парламенту та Ради щодо реєстрації, оцінки, дозволу та обмеження застосування хімічних речовин (REACH).

##### **15.2. Оцінка хімічної безпеки**

Оцінка хімічної безпеки не проводилась для продукту.

#### **РОЗДІЛ 16: Додаткова інформація**

##### **Повний текст скорочень та аббревіатур:**

Eye Irrit. 2 - Подразнення очей (категорія 2)

Skin Corr. 1A - Подразнення шкіри (категорія 1A)

Eye Dam. 1 - Серйозне подразнення очей (категорія 1)

Acute Tox. 4 - Гостра токсичність (категорія 4)

Aquatic Chronic 3 - Хронічна водна токсичність (категорія 3)

##### **Текст H-коду (-ів):**

H319 - викликає серйозне подразнення очей.

H314 - Викликає сильні опіки шкіри та пошкодження очей.

H318 - Спричиняє серйозні пошкодження очей.

H302 - Шкідливий при проковтуванні.

H412 - Шкідливий для водних організмів з тривалими ефектами.

**[Логотип]**

Методи оцінки інформації з метою класифікації: метод розрахунку.

Вищезазначена інформація заснована на сучасному стані наших знань. Вона характеризує продукт щодо відповідних заходів безпеки. Вони не гарантують якості товару.

Ми не беремо на себе відповідальність за шкоду і збитки, які можуть виникнути в результаті неправильного використання суміші.

Причина зміни:  
Оновлення правових актів (розділ 15).



**УПОВНОВАЖЕНИЙ ПРЕДСТАВНИК**

ТОВ «ДІАМЕБ»  
вул. Чорновола, 97  
м. Івано-Франківськ, 76005  
тел.: +38 (0342) 775 122  
факс: +38 (0342) 775 123  
e-mail: [info@diameb.ua](mailto:info@diameb.ua)  
[www.diameb.com](http://www.diameb.com)

© Переклад на українську мову ТОВ «ДІАМЕБ»

