

# ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ

Перегляд: 14.03.2023

Версія: 02

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

### 1.1. Ідентифікатор продукту

СТАНДАРТ ГЛЮКОЗИ 100 (кат. № 5-121)

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

**Призначене використання:** Лабораторні реагенти. Тільки для професійного використання.

**Не рекомендоване використання:** Не рекомендовані способи використання не виявлено.

### 1.3. Детальна інформація про постачальника технічного паспорта

**Виробник:**

ПЗ КОРМЕЙ С.А.  
вул. Віосенна 22  
05-092 м. Ломянки  
ПОЛЬЩА  
телефон: +48 22 751 79 10  
факс +48 22 751 79 11

**Адреса електронної пошти особи, відповідальної за паспорт безпеки:** msds@cormay.com

### 1.4. Номер телефону екстреної допомоги

Номер телефону екстреної допомоги в країні/місті.

## РОЗДІЛ 2: Ідентифікація небезпеки

### 2.1. Класифікація речовини або суміші

**Класифікація відповідно до Регламенту (ЄС) № 1272/2008 (CLP):**

Суміш не відповідає критеріям класифікації відповідно до Регламенту (ЄС) № 1272/2008 (CLP).

### 2.2. Елементи маркування

**Маркування відповідно до Регламенту (ЄС) № 1272/2008 (CLP):**

Суміш не вимагає маркування як небезпечної.

### 2.3. Інші небезпеки

Суміш не містить жодних речовин, які відповідають критеріям PBT або vPvB відповідно до Додатку XIII REACH у його поточній версії.  
Суміш не містить речовин із властивостями руйнування ендокринної системи відповідно до критеріїв, викладених у Делегованому регламенті Комісії (ЄС) 2017/2100 або Регламенті Комісії (ЄС) 2018/605.

## РОЗДІЛ 3: Склад/інформація про компоненти

### 3.1. Речовини

Не застосовується.

### 3.2. Суміші

Не містить небезпечних речовин у звітних кількостях.

[Логотип]

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

##### **4.1. Опис заходів першої допомоги**

**Загальна інформація:** У разі будь-яких розладів зверніться до лікаря та покажіть упаковку або етикетку.

**При вдиханні:** При вдиханні винести людину на свіже повітря. Якщо не дихає, зробіть штучне дихання. При появі симптомів зверніться до лікаря.

**У разі контакту зі шкірою:** Змити великою кількістю води з милом. Негайно зніміть забруднений одяг.

**У разі потрапляння в очі:** Ретельно промийте очі великою кількістю води протягом щонайменше 15 хвилин. Якщо подразнення не зникає, зверніться за медичною допомогою.

**При проковтуванні:** Прополоскати рот водою. При появі симптомів зверніться до лікаря.

##### **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**

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.

Немає даних про засоби гасіння, які не рекомендуються.

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

Немає даних про небезпечні речовини, які можуть виникнути під час пожежного термічного розкладання суміші.

##### **5.3. Рекомендації для пожежних**

Рятувальники повинні бути обладнані захисним одягом та обладнанням для ізоляції дихальних шляхів, незалежно від навколишнього повітря (в разі великої пожежі).

#### **РОЗДІЛ 6: Заходи безпеки при ненавмисному розливі/розсипанні**

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

- 6.1.1. *Для неаварійного персоналу*  
Уникати забруднення сумішшю.  
Повідомте постраждалих про надзвичайну ситуацію, щоб бути в курсі пов'язаних проблем.  
Не вдихати пари/аерозолі.  
Забезпечити потік свіжого повітря в закритих приміщеннях.  
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.  
Утилізуйте зібраний матеріал компанії, яка має дозвіл на поводження з відходами.

[Логотип]

#### 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 контейнери від пошкоджень.  
Тримати подалі від харчових продуктів і кормів для тварин.

#### 7.3. Специфічне кінцеве використання

Немає інформації про використання, крім того, що перераховано в розділі 1.2.

### РОЗДІЛ 8: Контроль впливу/індивідуальний захист

#### 8.1. Параметри контролю

Не містить речовин з граничними значеннями професійного впливу на робочому місці.

#### 8.2. Контролі впливу

Дотримуйтесь загальних правил охорони праці. Під час роботи забороняється їсти, пити і палити. Мийте руки перед перервами та в кінці роботи. Використовуйте засоби індивідуального захисту.

##### a) Захист очей/обличчя:

Уникайте прямого контакту продукту, використовуйте окуляри для очей.

##### b) Захист шкіри/рук:

Уникайте прямого контакту продукту зі шкірою, негайно зняти одяг, забруднений препаратом, і промити забруднену шкіру водою з милом, використовувати засоби індивідуального захисту, одяг і рукавички.

##### c) Захист дихальних шляхів:

Застосовувати в приміщеннях ефективну робочу вентиляцію, уникати вдихання суспензій продукту, захисних засобів дихальних шляхів не потрібно.

##### d) Термічні небезпеки:

Термічні небезпеки не виявлені.

### РОЗДІЛ 9: Фізичні та хімічні властивості

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

a) Фізичний стан:	прозора рідина до злегка каламутної
b) Колір:	безколірний
c) Запах:	немає даних
d) Точка плавлення/точка замерзання:	немає даних
e) Точка кипіння або вихідна точка кипіння і діапазон кипіння:	немає даних
f) Горючість:	немає даних
g) Верхня та нижня межа вибуховості:	немає даних
h) Точка займання:	немає даних
i) Температура самозаймання:	немає даних
j) Температура розкладання:	немає даних
k) pH:	4.0
l) Кінематична в'язкість:	немає даних
m) Розчинність:	змішується з водою
n) Коефіцієнт розподілу н-октанол/вода (логарифмічне значення):	немає даних
o) Тиск пари:	немає даних
p) Густина та/або відносна густина:	1 г/см <sup>3</sup> (20 °C)

[Логотип]

q) Відносна густина пари:	немає даних
r) Характеристики частинок:	не застосовується

## 9.2. Додаткова інформація

Жодної іншої відповідної інформації.

## РОЗДІЛ 10: Стабільність і реактивність

### 10.1. Реактивність

Суміш є стабільною в умовах, передбачених виробником.

### 10.2. Хімічна стабільність

Суміш є стабільною при нормальній обробці відповідно до умов, передбачених виробником.

### 10.3. Можливість небезпечних реакцій

Невідомо.

### 10.4. Умови, яких слід уникати

Суміш є стабільною в умовах, передбачених виробником. Уникайте високої температури.

### 10.5. Несумісні матеріали

Не відомо.

### 10.6. Небезпечні продукти розкладання

Не відомо. У разі пожежі: дивіться розділ 5.

## РОЗДІЛ 11: Інформація про токсичність

### 11.1. Інформація про класи небезпеки, як визначено в Регламенті (ЄС) № 1272/2008

#### Токсичність суміші:

- a) **гостра токсичність:**  
Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконано.
- b) **роз'їдання/подразнення шкіри:**  
Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконано.
- c) **серйозне пошкодження/подразнення очей:**  
Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконано.
- d) **респіраторна або шкірна сенсibiliзація:**  
Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконано.
- e) **мутагенність зародкових клітин:**  
Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконано.
- f) **канцерогенність:**  
Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконано.
- g) **репродуктивна токсичність:**  
Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконано.
- h) **STOT-однократний вплив:**  
Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконано.
- i) **STOT-повторний вплив:**  
Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконано.
- j) **безпека аспірації:**  
Виходячи з наявних даних, критерії класифікації не виконано.

### 11.2. Інформація про інші небезпеки

Суміш не містить речовин із властивостями руйнування ендокринної системи відповідно до критеріїв, викладених у Делегованому регламенті Комісії (ЄС) 2017/2100 або Регламенті Комісії (ЄС) 2018/605.

[Логотип]

## РОЗДІЛ 12: Екологічна інформація

### 12.1. Токсичність

Екотоксикологічні дослідження для всієї суміші не проводились.

#### Екотоксичність суміші:

Суміш не класифікується як небезпечна для водного середовища.

### 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

Суміш не містить жодних речовин, які відповідають критеріям PBT або vPvB відповідно до Додатку XIII REACH у його поточній версії.

### 12.6. Ендокринні руйнівні властивості

Суміш не містить речовин із властивостями руйнування ендокринної системи відповідно до критеріїв, викладених у Делегованому регламенті Комісії (ЄС) 2017/2100 або Регламенті Комісії (ЄС) 2018/605.

### 12.7. Інші побічні ефекти

Інших побічних ефектів виявлено не було.

## РОЗДІЛ 13: Міркування щодо утилізації

### 13.1. Методи обробки відходів

Передати відходи компанії, яка має дозвіл на поводження з відходами. Уникати потрапляння в каналізацію та навколишнє середовище.

Реагент	Класифікація відходів	Код відходів UE реагент	Код відходів UE безпосередньо пакування
СТАНДАРТ ГЛЮКОЗИ 100	нешкідливий	18 01 07	15 01 07

Перелік відходів, зазначених у статті 7 Директиви 2008/98/ЄС:

15 01 07 скляна тара

18 01 07 хімічні речовини, крім тих, що зазначені в 18 01 06 (хімічні речовини 18 01 06, що складаються з небезпечних речовин або містять їх)

## РОЗДІЛ 14: Інформація з транспортування

### 14.1. Номер UN або ідентифікаційний номер

Не застосовується.

### 14.2. Власна транспортна назва UN

Не застосовується.

[Логотип]

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

Не застосовується.

#### 14.4. Група упаковки

Без обмежень.

#### 14.5. Небезпека для навколишнього середовища

Не застосовується.

#### 14.6. Особливі запобіжні заходи для користувача

Не застосовується.

#### 14.7. Морські перевезення навалом відповідно до інструментів ІМО

Не застосовується.

### РОЗДІЛ 15: Нормативна інформація

#### 15.1. Норми/законодавство щодо безпеки, охорони здоров'я та навколишнього середовища, специфічні для речовини або суміші

##### Паспорт безпеки підготовлений відповідно до:

Регламент (ЄС) № 1272/2008 Європейського Парламенту та Ради від 16 грудня 2008 року про класифікацію, маркування та пакування речовин і сумішей, внесення змін і скасування Директив 67/548/ЄЕС і 1999/45/ЄС, а також внесення змін до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 (текст для ЄЕЗ) у його поточній редакції.

Регламент Комісії (ЄС) 2020/878 від 18 червня 2020 року про внесення змін до Додатку II до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 Європейського Парламенту та Ради щодо реєстрації, оцінки, авторизації та обмеження хімічних речовин (REACH) (текст стосується ЄЕЗ) у його поточній редакції.

Регламент Комісії (ЄС) № 453/2010 від 20 травня 2010 року про внесення змін до Регламенту (ЄС) № 1907/2006 Європейського парламенту та Ради про реєстрацію, оцінку, авторизацію та обмеження хімічних речовин (REACH) (текст стосується ЄЕЗ) у його поточній редакції.

Регламент Комісії (ЄС) № 1357/2014 від 18 грудня 2014 року, що замінює Додаток III до Директиви 2008/98/ЄС Європейського Парламенту та Ради про відходи та скасовує певні Директиви (текст, що стосується ЄЕЗ) у його поточній редакції.

Регламент Ради (ЄС) 2017/997 від 8 червня 2017 року про внесення змін до Додатку III до Директиви 2008/98/ЄС Європейського Парламенту та Ради щодо небезпечної властивості НР 14 «Екотоксичний» (Текст стосується ЄЕЗ) у поточній редакції.

Регламент (ЄС) № 1907/2006 Європейського Парламенту та Ради від 18 грудня 2006 року щодо реєстрації, оцінки, авторизації та обмеження хімічних речовин (REACH), створення Європейського хімічного агентства, внесення змін до Директиви 1999/45/ЄС та скасування Регламенту Ради (ЄЕС) № 793/93 і Регламенту Комісії (ЄС) № 1488/94, а також Ради Директива 76/769/ЄЕС і Директиви Комісії 91/155/ЄЕС, 93/67/ЄЕС, 93/105/ЄС і 2000/21/ЄС (текст стосується ЄЕЗ) у поточній редакції.

#### 15.2. Оцінка хімічної безпеки

Оцінка хімічної безпеки не проводилась для суміші.

### РОЗДІЛ 16: Додаткова інформація

##### Повний текст скорочень і аббревіатур:

PBT - стійкі, біоакмулюючі та токсичні речовини  
vPvB - дуже стійкі та дуже біоакмулюючі речовини

Методи оцінки інформації для цілей класифікації: метод розрахунку.

Ключові посилання на літературу та джерела даних: паспорт безпеки суміші підготовлено на основі паспортів безпеки окремих компонентів суміші, даних з веб-сайту ECHA та наявних знань і досвіду з урахуванням чинного законодавства.

Вищенаведена інформація заснована на сучасному стані наших знань. Вона характеризує продукт за відповідними заходам безпеки. Ці дані не гарантують якості товару.

Ми не беремо на себе відповідальність за шкоду і збитки, які можуть виникнути через неправильне використання суміші.

**[Логотип]**

Причина зміни:

Адаптація формату паспорта безпеки до вимог Регламенту Комісії (ЄС) 2020/878 від 18 червня 2020 року

Оновлення фізичних і хімічних властивостей (розділ 9.1)

Оновлення правових норм (розділ 15.1)

Зміна номера документа

Зміна логотипу



**ВИРОБНИК**

PZ CORMAY S.A.  
Wiosenna 22,  
05-092 Lomianki, Poland  
phone: +48 (0) 81 749 44 00  
fax: +48 (0) 81 749 44 34  
<http://www.cormay.pl>

ПЗ КОРМЕЙ С.А.  
вул. Віосенна, 22  
05-092, м. Ломянки, Польща  
тел.: +48 (0) 81 749 44 00  
факс: +48 (0) 81 749 44 34  
<http://www.cormay.pl>



**УПОВНОВАЖЕНИЙ ПРЕДСТАВНИК В УКРАЇНІ**

ТОВ «Діамеб трейд»  
вул. Симона Петлюри, буд. 25  
м. Івано-Франківськ, 76014, Україна  
тел.: +380 (342) 77 51 22  
e-mail: [info@diameb.ua](mailto:info@diameb.ua)  
[www.diameb.ua](http://www.diameb.ua)

