



## Паспорт безпеки згідно директиви ЄС №1907/2006

сторінка 1 з 11

Ceresit CT 85 (UA)

Номер паспорта безпеки : 509298  
V001.0

змінено: 23.05.2018

Дата друку: 19.05.2025

Замінює версію від:  
-

### Розділ 1: Назва речовини/суміші та підприємства

#### 1.1 Ідентифікатор продукту:

Ceresit CT 85 (UA)

#### Містить:

Портландцемент, з низьким вмістом хроматів

#### 1.2. Основне використання речовини або суміші та рекомендовані галузі використання

Використання за призначенням:

Спеціальні розчини

#### 1.3 Інформація про постачальника паспорта безпеки

ТОВ з П «Хенкель Баутехнік (Україна)»

Вишгород, вул. Новопромислова 2

07302 Київська обл

Українська

Телефон: +380 (800) 308 405

info@ceresit.ua

#### 1.4 Телефон для екстреного зв'язку

0-800-308-405 (24 h)

### Розділ 2: можливі небезпеки

#### 2.1.Класифікація речовини або суміші

##### Класифікація (CLP):

Подразнення шкіри

Категорія 2

H315 Викликає подразнення шкіри.

Серйозні пошкодження очей

Категорія 1

H318 Викликає серйозне пошкодження очей.

Специфічна токсична дія на органи-мішені - одноразовий вплив

Категорія 3

H335 Може викликати подразнення органів дихання.

Цільовий орган: Подразнення дихальних шляхів

#### 2.2 Елементи етикетки

##### Елементи етикетки(CLP)

##### Піктограма небезпеки



<b>Сигнальне слово:</b>	Небезпечно
<b>Попередження про небезпеку</b>	H315 Викликає подразнення шкіри. H318 Викликає серйозне пошкодження очей. H335 Може викликати подразнення органів дихання.
<b>Заходи безпеки</b>	P102 Зберігати в недоступному для дітей місці. P260 Не вдихати пил. P280 Одягати захисні окуляри/засоби захисту очей. P302+P352 При потраплянні на шкіру: промити великою кількістю води. P305+P351+P338 ПРИ ПОТРАПЛЯННІ У ВІЧІ: Промивати обережно водою протягом кількох хвилин. Зняти контактні лінзи, якщо вони є та якщо це можна зробити легко. Продовжувати промивання очей. P310 негайно звернутися до ТОКСИКОЛОГІЧНОГО ЦЕНТРУ/лікаря. P313 Звернутися за медичною допомогою / консультацією. P501 Утилізувати вміст / контейнер у відповідності з національними правилами.

**2.3. Інші ризики**

Не відповідає критеріям: стійким, біоаккумулятивним і токсичним (PBT); дуже стійким, дуже біоаккумулятивним (vPvB).  
Відновлюючий хромат. Містить цемент. Сильна лужна реакція з вологою, тому берегти очі та шкіру.

**Розділ 3: Склад/дані про компоненти**

**3.2 Суміші**

**Загальний хімічний опис:**

добавки для розчинів і бетону

**Базові речовини:**

цемент  
мінеральні наповнювачі

**Декларація про інгредієнти згідно CLP (EC) No 1272/2008:**

Небезпечні компоненти Номер CAS (Хімічної реферативної служби)	ЕС номер Ресстраційний номер REACH	містить	Класифікація
портландцемент 65997-15-1	266-043-4	20- 40 %	Подразнення шкіри 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Eye Dam. 1 H318 STOT SE 3 H335
Гідроксид кальцію 1305-62-0	215-137-3	1- < 3 %	Подразнення шкіри 2; Через шкіру H315 Eye Dam. 1 H318 STOT SE 3; Вдихання H335

Для повного тексту H-фраз та інших аббревіатур дивитись розділ 16 "Інша інформація".  
Речовини без класифікації можуть мати обмеження впливу на робочому місці.

**Декларація про інгредієнти згідно DPD (EC) No 1999/45:**

Небезпечні компоненти Номер CAS (Хімічної реферативної служби)	ЕС номер Ресстраційний номер REACH	містить	Класифікація
портландцемент 65997-15-1	266-043-4	20 - 40 %	Xi - подразнюючий; R37/38, R41, R43
Гідроксид кальцію 1305-62-0	215-137-3	1 - < 3 %	Xi - подразнюючий; R37/38, R41

Для повного тексту фраз про ризики, позначених кодом, дивитись розділ 16 "Інша інформація".  
Речовини без класифікації можуть мати обмеження впливу на робочому місці.

## Розділ 4: заходи невідкладної допомоги

### 4.1 Опис заходів надання першої допомоги

#### Загальні вказівки

У разі несприятливих наслідків для здоров'я звернутися до лікаря.

#### Вдихання

Видалити постраждалого з забрудненої зони, звернутися до лікаря у разі потреби.

#### Контакт зі шкірою

Промийте проточною водою з милом. Догляд за шкірою. Видалити забруднений одяг негайно.

#### Контакт з очима

Негайно промити великою кількістю проточної води (протягом 10 хвилин). Звернутися за медичною допомогою..  
Не тріть очі, механічний вплив може викликати пошкодження рогівки.

#### Проковтування

Полоскати рот і горло. Випити по 1-2 склянки води. Звернутися до лікаря.

### 4.2 Найбільш важливі симптоми та ефекти: гострі та вповільнені

ШКІРА: почервоніння, запалення.

Дихання: подразнення, кашель, задишка, почуття здавленості у грудях.

Після контакту з очима: Їдкий, може завдати серйозного погіршити зір.

### 4.3 Інформація про необхідність негайної медичної допомоги та спеціальної обробки

Дивитись розділ: Опис заходів першої допомоги.

## Розділ 5: Заходи для боротьби з вогнем

### 5.1. Засоби гасіння вогню

#### Пристосовані засоби гасіння вогню

двоокис вуглецю, піна, порошок, водяний струмінь, дрібні бризки води

#### Засоби, які з міркувань безпеки не пристосовані для гасіння вогню

Високий тиск

### 5.2. Особливі небезпеки, що пов'язані з використанням речовини або суміші

У разі пожежі, монооксид вуглецю (CO) і діоксид вуглецю (CO<sub>2</sub>), можуть бути звільнені.

### 5.3. Вказівки щодо подолання пожежі

Використовувати автономний дихальний апарат.

Одягти захисне спорядження.

## Розділ 6: Заходи при випадковому витіканні продукту

### 6.1. Особисті заходи безпеки, захисне спорядження та порядок дій в надзвичайних ситуаціях

Одягти захисне спорядження.

Уникайте контакту зі шкірою та очима.

Уникати утворення пилу.

### 6.2. Заходи по захисту навколишнього середовища

Не викидайте у каналізацію / поверхневі води / підземні води.

Повідомити владі у разі витоку продукту у водойми або каналізацію.

### 6.3. Методи та матеріали збору та очищення

Приберіть механічним шляхом.

Утилізувати заражений матеріал як відходи у відповідності з главою 13.

### 6.4. Посилання на інші розділи

Див поради в розділі 8

**Розділ 7: використання та зберігання**

**7.1. Засоби захисту для безпечного використання**

Уникати утворення пилу.  
Уникати попадання на шкіру і в очі.

**Заходи гігієни**

Мити руки перед перервами в роботі і після закінчення робіт.  
Не їсти, не пити і не курити під час роботи.

**7.2. Умови для безпечного зберігання з урахуванням несумісних для продукту речовин**

Зберігати в оригінальній упаковці, захищеній від вологи.  
Зберігати в сухому прохолодному місці.  
Не зберігати разом з їжею або іншими споживчими матеріалами (кава, чай, тютюн і т.д.).

**7.3. Особливе цільове використання**

Спеціальні розчини

**Розділ 8: Умови роботи з речовиною/Засоби індивідуального захисту**

**8.1. Параметри, що слід контролювати**

**Гранично допустима концентрація**

Дійсний до  
Українська

Інгредієнти [Речовини, що контролюються]	ppm	mg/m <sup>3</sup>	Тип значення	Категорія впливу/ Примітки	Регулятивний список
Кальцію карбонат 471-34-1		6	Гранично допустимі концентрації:		UK MAC R
Calcium dihydroxide 1305-62-0		4	Межа короткотривалого впливу	Орієнтовний	ECLTV
Calcium dihydroxide 1305-62-0		1	Середньозважена за часом концентрація (TWA):	Орієнтовний	ECLTV
Calcium dihydroxide 1305-62-0		2	Гранично допустимі концентрації:		UK MAC R

**Predicted No-Effect Concentration (PNEC):**

Name on list	Environmental Compartment	період експозиції	величина				Примітки
			mg/l	ppm	mg/kg	інші	
Calcium dihydroxide 1305-62-0	вода (чиста вода)		0,49 mg/l				
Calcium dihydroxide 1305-62-0	вода (морська вода)		0,32 mg/l				
Calcium dihydroxide 1305-62-0	CPS		0,49 mg/l				
Calcium dihydroxide 1305-62-0	STP		3 mg/l				
Calcium dihydroxide 1305-62-0	підлога				1080 mg/kg		

**Derived No-Effect Level (DNEL):**

Name on list	Application Area	Route of Exposure	Health Effect	Exposure Time	величина	Примітки
Calcium dihydroxide 1305-62-0	Працівники	Вдихання	гострий/коротко часний вплив - локальні ефекти		4 mg/m3	
Calcium dihydroxide 1305-62-0	Працівники	Вдихання	довготривалий вплив - локальні ефекти		1 mg/m3	
Calcium dihydroxide 1305-62-0	загальний доступ	Вдихання	гострий/коротко часний вплив - локальні ефекти		4 mg/m3	
Calcium dihydroxide 1305-62-0	загальний доступ	Вдихання	довготривалий вплив - локальні ефекти		1 mg/m3	

**Biological Exposure Indices:**

немає

**8.2. Обмеження та контроль впливу речовини:**

**Захист органів дихання**

У разі утворення пилу, ми рекомендуємо носити відповідні засоби захисту органів дихання з фільтром твердих частинок Р (EN 14387). Ця рекомендація повинна відповідати місцевим умовам.

**Захист шкіри рук**

У випадку більш тривалого контакту захисні рукавички з нітрильного каучуку рекомендовано відповідно до EN 374. Час перфорації > 480 хвилин товщина матеріалу > 0,1 мм

У разі тривалого і багаторазового контакту зверніть увагу, що на практиці часу прориву може бути значно менше, ніж визначений відповідно до EN 374. Захисні рукавички повинні завжди перевірятися на предмет їх придатності для використання в конкретному виро

**Захист очей**

Окуляри, які мають бути щільно закритими. Засоби для захисту очей мають відповідати EN166

**Захист тіла**

Пилозахисний робочий одяг. Захисний одяг має відповідати EN 14605 для бризків або EN 13982 для пилу.

**Поради щодо засобів індивідуального захисту:**

Інформація про засоби індивідуального захисту наведена тільки для ознайомлення. Повна оцінка ризику повинна бути проведена перед використанням цього продукту, щоб визначити засоби індивідуального захисту відповідно до місцевих умов. Засоби індивідуального захисту повинні відповідати стандартам EN.

**Розділ 9: Фізичні та хімічні властивості**

**9.1. Дані про основні фізичні та хімічні властивості**

Вигляд	порошок порошок сірий
Запах поріг запаху	характеристика Немає даних\не застосовується
Показник рН	Немає даних\не застосовується
Температура плавлення	Немає даних\не застосовується
Температура твердіння	Немає даних\не застосовується
Температура початку кипіння	Немає даних\не застосовується
Температура займання	Немає даних\не застосовується
Швидкість випаровування	Немає даних\не застосовується
Займистість	Немає даних\не застосовується
Межі вибуховості	Немає даних\не застосовується
Тиск пари	Немає даних\не застосовується

Відносна щільність пари:	Немає даних\не застосовується
Щільність ЩільністьЩ (20 °C (68 °F))	1,36 g/cm <sup>3</sup>
Густина	Немає даних\не застосовується
Розчинність	Немає даних\не застосовується
Розчинність (якісна) (20 °C (68 °F); Lsm.: вода)	нерозчинний
Коефіцієнт розподілу н-октанол/вода	Немає даних\не застосовується
Температура самозаймання	Немає даних\не застосовується
Температура розкладу	Немає даних\не застосовується
Коефіцієнт в'язкості	Немає даних\не застосовується
Коефіцієнт в'язкості (кінематичний)	Немає даних\не застосовується
Вибухонебезпечні властивості	Немає даних\не застосовується
Окислюючі властивості	Немає даних\не застосовується
Вміст твердих часток	100 %

**9.2. Інші дані**

Немає даних\не застосовується

**Розділ 10: Стійкість та реактивність**

**10.1. Реакційність**

Жодного, якщо використовувати за призначенням.

**10.2. Хімічна стабільність**

Стабільний при дотриманні рекомендованих умов зберігання.

**10.3. Можливість небезпечних реакцій**

Дивись розділ присвячений реакційності.

**10.4. Умови, яких слід уникати**

Жодного, якщо використовувати за призначенням.

**10.5. Несумісні матеріали**

Ні, якщо використовується належним чином.

**10.6. Небезпечні продукти розпаду**

невідомо

**Розділ 11: Токсикологічні дані**

**11.1. Дані щодо токсикологічного впливу**

**Гостра оральна токсичність**

Суміш класифікується за методом розрахунку, що стосується класифікованих речовин, присутніх у суміші.

Небезпечні речовини Номер CAS (Хімічної реферативної служби)	тип величин и	величина	Вид	Метод
Гідроксид кальцію 1305-62-0	LD50	> 7.340 mg/kg	Щур	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)

**Гостра дермальна токсичність**

Суміш класифікується за методом розрахунку, що стосується класифікованих речовин, присутніх у суміші.

Небезпечні речовини Номер CAS (Хімічної реферативної служби)	тип величин и	величина	Вид	Метод
портландцемент 65997-15-1	LD50	> 2.000 mg/kg	крізь	Limit Test
Гідроксид кальцію 1305-62-0	LD50	> 2.500 mg/kg	Щур	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

**Гостра інгалятивна токсичність**

Немає даних.

**Роз'їдаюча та подразнююча дія на шкіру**

Суміш класифікується за методом розрахунку, що стосується класифікованих речовин, присутніх у суміші.

Небезпечні речовини Номер CAS (Хімічної реферативної служби)	Результат	Триваліс ть контакту	Вид	Метод
Гідроксид кальцію 1305-62-0	дратівливий	4 h	кріль	OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)

**Важкі ураження та подразнення очей**

Суміш класифікується за методом розрахунку, що стосується класифікованих речовин, присутніх у суміші.

Небезпечні речовини Номер CAS (Хімічної реферативної служби)	Результат	Триваліс ть контакту	Вид	Метод
Гідроксид кальцію 1305-62-0	Category 1 (irreversible effects on the eye)		кріль	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

**Сенсибілізація дихальних шляхів/шкіри**

Зі зниженим вмістом хромату. Нема потреби маркувати як підвищена чутливість шкіри.

Дані по речовині недоступні.

**Мутагенність ембріональних клітин**

Суміш класифікується на основі порогових значень, що стосуються класифікованих речовин, присутніх у суміші.

Небезпечні речовини Номер CAS (Хімічної реферативної служби)	Результат	Тип дослідження/Шл ях введення	Метаболічна активізація/Три валість контакту	Вид	Метод
Гідроксид кальцію 1305-62-0	Негативний	Зворотна мутація бактерій (напр. тест Еймса)	з чи без		OECD Guideline 471 (Зворотна мутація бактерій)

**Канцерогенність**

Немає даних.

**Репродуктивна токсичність**

Немає даних.

**одиничний вплив**

Немає даних.

**STOT- повторний вплив:**

Немає даних.

**Небезпека при аспірації:**

Немає даних.

## Розділ 12: Дані щодо захисту навколишнього середовища

### Загальні екологічні вказівки:

Не виливати в каналізацію, ґрунт або водойми.

У зв'язку з нерозчинністю у воді відбувається розділення фільтрацією і седиментацією.

### 12.1. Токсичність

#### Токсичність(Риба)

Суміш класифікується за методом розрахунку, що стосується класифікованих речовин, присутніх у суміші.

Небезпечні речовини Номер CAS (Хімічної реферативної служби)	тип величин и	величина	Тривалість контакту	Вид	Метод
портландцемент 65997-15-1	LC50	> 10.000 mg/l	96 h	Даніо реріо	Керівництво 203 OECD (Тест на гостру токсичність, риби)
Гідроксид кальцію 1305-62-0	LC50	50,6 mg/l	96 h	Пструг райдужний	Керівництво 203 OECD (Тест на гостру токсичність, риби)

#### Токсичність(Дафнія)

Суміш класифікується за методом розрахунку, що стосується класифікованих речовин, присутніх у суміші.

Небезпечні речовини Номер CAS (Хімічної реферативної служби)	тип величин и	величина	Тривалість контакту	Вид	Метод
портландцемент 65997-15-1	EC50	> 10.000 mg/l	24 h	Велика дафнія	OECD Керівництво 202 (Тест на гостру імобілізацію, що проводився на виді Дафнія)
Гідроксид кальцію 1305-62-0	EC50	49,1 mg/l	48 h	Велика дафнія	OECD Керівництво 202 (Тест на гостру імобілізацію, що проводився на виді Дафнія)

#### хронічна токсичність для водних безхребетних

Суміш класифікується за методом розрахунку, що стосується класифікованих речовин, присутніх у суміші.

Небезпечні речовини Номер CAS (Хімічної реферативної служби)	тип величин и	величина	Тривалість контакту	Вид	Метод
Гідроксид кальцію 1305-62-0	NOEC	32 mg/l	14 d	Crangon septemspinosa	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Chronic Immobilisation Test)

#### Токсичність(Морські водорості)



Суміш класифікується за методом розрахунку, що стосується класифікованих речовин, присутніх у суміші.

Небезпечні речовини Номер CAS (Хімічної реферативної служби)	тип величин и	величина	Тривалість контакту	Вид	Метод
портландцемент 65997-15-1	NOEC	60 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)	ISO 8692 (Water Quality)
портландцемент 65997-15-1	EC50	440 mg/l	72 h	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)	ISO 8692 (Water Quality)
Гідроксид кальцію 1305-62-0	EC50	184,57 mg/l	72 h	Зелені водорості	OECD Керівництво 201 (Морські водорості, тест на пригнічення росту)
Гідроксид кальцію 1305-62-0	NOEC	48 mg/l	72 h	Зелені водорості	OECD Керівництво 201 (Морські водорості, тест на пригнічення росту)

#### Токсична дія на мікроорганізми

Суміш класифікується за методом розрахунку, що стосується класифікованих речовин, присутніх у суміші.

Небезпечні речовини Номер CAS (Хімічної реферативної служби)	тип величин и	величина	Тривалість контакту	Вид	Метод
портландцемент 65997-15-1	EC0	10.000 mg/l	30 min		not specified
Гідроксид кальцію 1305-62-0	EC20	229,2 mg/l	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)

#### 12.2. Стійкість та здатність до розщеплення

Немає даних.

#### 12.3. Біоаккумулятивний потенціал

Немає даних.

#### 12.4. Рухомість в ґрунті

Немає даних.

#### 12.5. Результати оцінки здатності до біоаккопичення та стійкості

Небезпечні речовини Номер CAS (Хімічної реферативної служби)	PBT / vPvB
Гідроксид кальцію 1305-62-0	Не відповідає критеріям: стійким, біоаккумулятивним і токсичним (PBT); дуже стійким, дуже біоаккумулятивним (vPvB).

#### 12.6. Інші шкідливі впливи

Немає даних.

### Розділ 13: Вказівки щодо утилізації

#### 13.1. Методи утилізації відходів

## Утилізація продукту

Утилізувати відходи і залишки згідно приписам місцевих органів влади.

## Утилізація упаковки з залишками продукту

Використовуйте упаковку для утилізації тільки тоді, коли вона повністю порожня.

## Код утилізації відходів

170106

**Розділ 14: дані щодо транспортування****14.1. Номер ООН**

Не небезпечний відповідно до ID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

**14.2. UN відповідна назва при перевезенні**

Не небезпечний відповідно до ID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

**14.3. Клас безпеки при транспортуванні**

Не небезпечний відповідно до ID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

**14.4. Група упаковки**

Не небезпечний відповідно до ID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

**14.5. Небезпека для навколишнього середовища**

Не небезпечний відповідно до ID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

**14.6. Особливі заходи безпеки для користувача**

Не небезпечний відповідно до ID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR.

**14.7. Транспортування насипом згідно з додатком II угоди MARPOL 73/78 та кодом IBS**

не застосовується

**Розділ 15: Нормативні акти****15.1. Приписи щодо безпеки використання, захисту здоров'я та навколишнього середовища/спеціальні нормативні акти щодо речовини або суміші**

Летючі органічні сполуки (ЛОС) 0,0 %  
(CH)

**15.2. Оцінка безпеки речовини**

Оцінка хімічної безпеки не проведена.

**Розділ 16: інші дані**

Маркування продукту вказується в розділі 2. Повний текст всіх скорочень, позначених кодами, в даному паспорті безпеки:

- R37/38 Викликає подразнення респіраторної системи та шкіри.
- R41 Небезпека дуже серйозного пошкодження очей.
- R43 Може викликати сенсibiliзацію шляхом контакту зі шкірою.
- H315 Викликає подразнення шкіри.
- H317 Може викликати алергічну реакцію шкіри.
- H318 Викликає серйозне пошкодження очей.
- H335 Може викликати подразнення органів дихання.

**Інша інформація**

Ця інформація основана на сучасному рівні наших знань і відноситься до продукту в стані, в якому він поставляється. Інформація призначена для опису наших продуктів з точки зору вимог безпеки і не покликана гарантувати будь-які особливі властивості.

**Відповідні зміни в даному паспорті безпеки позначені вертикальними лініями на лівому полі в тексті цього документа. Відповідний текст відображається іншим кольором на затінених областях.**