SDS · ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ (GHS / REACH)

# Сумішевий барвник Лайм, 1 кг

**Артикул:** C30003 · **INCI:** May contain (+/-): E102, E133
**Документ №** SDS-37059-UA-2611 · **Редакція:** 11.2026

Сторінка продукту

## 1 Ідентифікація речовини/суміші та компанії

| | |
|---|---|
| **Торгова назва** | Сумішевий барвник Лайм, 1 кг |
| **Артикул** | C30003 |
| **INCI** | May contain (+/-): E102, E133 |
| **Рекомендоване застосування** | декоративна косметика, свічки, епоксидна смола, полімерна глина |
| **Небажане застосування** | Не встановлено. |
| **Постачальник** | **Мыло-Опт**<br>1-й Піщаний тупик, 1, м. Кременчук, Полтавська обл., Україна<br>+38 (063) 690-06-72 · mysoapoptom@gmail.com<br>мыло-опт.com.ua |
| **Телефон екстреного зв'язку** | +38 (063) 690-06-72 (Пн–Пт, 8:00–17:00) |

## 2 Ідентифікація небезпеки

| | |
|---|---|
| **Класифікація (CLP/GHS)** | Не класифікується як небезпечна речовина/суміш. |
| **Елементи маркування** | Піктограми, сигнальне слово та H-фрази не вимагаються. |
| **Інші небезпеки** | Пил може подразнювати очі та дихальні шляхи; забарвлює шкіру та поверхні. Утворення пилу у повітрі за високої концентрації може створювати ризик пилового вибуху. |

## 3 Склад / інформація про компоненти

Суміш. Компоненти не класифікуються як небезпечні у наведених концентраціях, якщо не зазначено інше в розділі 2.

| Компонент | CAS | EC | Вміст, % |
|---|---|---|---|
| E102 (Tartrazine) | 1934-21-0 | 217-699-5 | 0–10 |
| E133 (Brilliant Blue FCF) | 3844-45-9 | 223-339-8 | 0–10 |

## 4 Заходи першої допомоги

| | |
|---|---|
| **Вдихання** | Вивести на свіже повітря. При утрудненому диханні звернутися до лікаря. |
| **Шкіра** | Змити водою з м'яким засобом для миття. |
| **Очі** | Не терти. Промити великою кількістю води протягом 10–15 хв. При подразненні звернутися до лікаря. |
| **Ковтання** | Прополоскати рот водою. Не викликати блювання. При поганому самопочутті звернутися до лікаря. |
| **Найважливіші симптоми** | Механічне подразнення очей, кашель при вдиханні пилу. |

## 5 Заходи пожежогасіння

| | |
|---|---|
| **Займистість** | Горючий пил органічного походження за високої концентрації у повітрі. |
| **Засоби пожежогасіння** | Розпилена вода, піна, порошок, $CO_2$ – відповідно до навколишньої пожежі. |
| **Небезпечні продукти горіння** | При горінні – оксиди вуглецю (CO, $CO_2$), можливо оксиди азоту та сірки. |
| **Спорядження пожежних** | Автономний дихальний апарат та захисний одяг. |

## 6 Заходи при випадковому викиді

| | |
|---|---|
| **Особисті заходи** | Уникати утворення та вдихання пилу. Використовувати засоби захисту (розділ 8). |
| **Захист довкілля** | Не допускати потрапляння в каналізацію та водойми. |
| **Методи очищення** | Зібрати механічно (пилосос з фільтром або вологе прибирання), помістити в закриту тару для утилізації. |

## 7 Поводження та зберігання

| | |
|---|---|
| **Безпечне поводження** | Уникати утворення пилу. Забезпечити вентиляцію. Не їсти, не пити під час роботи. Мити руки після роботи. |
| **Умови зберігання** | в сухому прохолодному місці, в закритій упаковці. Допускається зберігання пудри, яке не впливає на її властивості |
| **Несумісні матеріали** | Сильні окисники. |

## 8 Контроль впливу / індивідуальний захист

| | |
|---|---|
| **Гранично допустимі концентрації** | Загальний пил: 10 мг/м³ (інгаляційна фракція), 3 мг/м³ (респірабельна фракція). |
| **Технічні заходи** | Загальна та місцева витяжна вентиляція. |
| **Захист органів дихання** | Протипиловий респіратор FFP2 при утворенні пилу. |
| **Захист очей** | Захисні окуляри з боковими щитками. |
| **Захист рук** | Нітрилові рукавички. |

## 9 Фізичні та хімічні властивості

| | |
|---|---|
| **Агрегатний стан / вид** | порошок |
| **Колір** | зелений |
| **Запах** | без запаху |
| **Розмір часточок** | 100-180 мікрон |
| **pH** | 6–9 (1 % розчин) |
| **Температура плавлення** | > 250 °C (розкладання) |
| **Густина** | 1,4–1,8 г/см³ |
| **Насипна густина** | 0,4–0,8 г/см³ |
| **Розчинність** | вода |
| **Температура спалаху** | не застосовується / > 100 °C |
| **Вибухові властивості** | відсутні |

## 10 Стабільність та реакційна здатність

| | |
|---|---|
| **Хімічна стабільність** | Стабільний за рекомендованих умов зберігання. |
| **Умови, яких слід уникати** | Волога, пряме сонячне світло, нагрівання. |
| **Небезпечні продукти розкладання** | При горінні – оксиди вуглецю (CO, $CO_2$), можливо оксиди азоту та сірки. |

## 11 Токсикологічна інформація

Харчові барвники, що входять до складу, мають низьку гостру токсичність: LD50 перорально (щур) > 2000 мг/кг. Не подразнюють шкіру. Можуть тимчасово забарвлювати шкіру. У чутливих осіб окремі азобарвники можуть спричиняти реакції непереносимості.

## 12 Екологічна інформація

Водорозчинні барвники, легко забарвлюють воду. Не є легко біорозкладними, проте не біоакумулюються. Гостра токсичність для водних організмів низька (EC50 > 100 мг/л). Не є PBT/vPvB.

## 13 Утилізація

| | |
|---|---|
| **Продукт** | Утилізувати відповідно до місцевих вимог; не зливати в каналізацію у великих кількостях. |
| **Упаковка** | Порожню упаковку утилізувати або передати на переробку. |

## 14 Транспортна інформація

| | |
|---|---|
| **Номер ООН** | Не застосовується |
| **ADR / RID / IMDG / IATA** | Не регулюється як небезпечний вантаж. |
| **Особливі заходи** | Не вимагаються. |

## 15 Нормативна інформація

Регламент (ЄС) № 1907/2006 (REACH), Регламент (ЄС) № 1272/2008 (CLP). Барвники, що входять до складу, дозволені як харчові добавки відповідно до Регламенту (ЄС) № 1333/2008; використовувати в межах встановлених норм.

## 16 Інша інформація

| | |
|---|---|
| **Дата редакції** | 11.2026 |
| **Версія** | 1.0 |
| **Документ №** | SDS-37059-UA-2611 |
| **Примітка** | Інформація відповідає сучасному рівню знань і стосується лише зазначеного продукту. Вона не є гарантією властивостей продукту для конкретного застосування. |