SDS · ПАСПОРТ БЕЗПЕКИ (GHS / REACH)

# Барвник харчовий Жовтий, 10 мл

**Артикул:** 640003 · **INCI:** Aqua, Glycerin, May contain (+/-): E102, E110
**Документ №** SDS-24781-UA-2611 · **Редакція:** 11.2026

Сторінка продукту

## 1 Ідентифікація речовини/суміші та компанії

| | |
|---|---|
| **Торгова назва** | Барвник харчовий Жовтий, 10 мл |
| **Артикул** | 640003 |
| **INCI** | Aqua, Glycerin, May contain (+/-): E102, E110 |
| **Рекомендоване застосування** | кондитерські вироби, глазур, мастика, напої |
| **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** | Може забарвлювати шкіру та поверхні. |

## 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, % |
|---|---|---|---|
| Aqua (Water) | 7732-18-5 | 231-791-2 | 40–70 |
| Glycerin | 56-81-5 | 200-289-5 | 20–50 |
| E102 (Tartrazine) | 1934-21-0 | 217-699-5 | 0–10 |
| E110 (Sunset Yellow FCF) | 2783-94-0 | 220-491-7 | 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** | Подразнення очей при потраплянні. |

## 5 Заходи пожежогасіння

| | |
|---|---|
| **Займистість** | Не горючий. |
| **Засоби пожежогасіння** | Розпилена вода, піна, порошок, $CO_2$ – відповідно до навколишньої пожежі. |
| **Небезпечні продукти горіння** | Не утворюються за нормальних умов. |
| **Спорядження пожежних** | Автономний дихальний апарат та захисний одяг. |

## 6 Заходи при випадковому викиді

| | |
|---|---|
| **Особисті заходи** | Уникати контакту з очима; поверхні можуть бути слизькими. Використовувати засоби захисту (розділ 8). |
| **Захист довкілля** | Не допускати потрапляння в каналізацію та водойми. |
| **Методи очищення** | Зібрати інертним абсорбентом (пісок, вермикуліт), помістити в закриту тару; залишки змити водою. |

## 7 Поводження та зберігання

| | |
|---|---|
| **Безпечне поводження** | Уникати потрапляння в очі. Забезпечити вентиляцію. Не їсти, не пити під час роботи. Мити руки після роботи. |
| **Умови зберігання** | Зберігати в сухому прохолодному приміщенні, в герметично закритій тарі, берегти від світла. |
| **Несумісні матеріали** | Сильні окисники. |

## 8 Контроль впливу / індивідуальний захист

| | |
|---|---|
| **Гранично допустимі концентрації** | Не встановлено. |

| | |
|---|---|
| **Технічні заходи** | Загальна та місцева витяжна вентиляція. |
| **Захист органів дихання** | Не вимагається за нормальних умов. |
| **Захист очей** | Захисні окуляри з боковими щитками. |
| **Захист рук** | Нітрилові рукавички. |

## 9 Фізичні та хімічні властивості

| | |
|---|---|
| **Агрегатний стан / вид** | рідина |
| **Колір** | жовтий |
| **Запах** | без запаху |
| **pH** | 5–8 |
| **Температура плавлення** | не застосовується |
| **Густина** | 1,05–1,25 г/см³ |
| **Розчинність** | вода, водна фаза, гліцерин |
| **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** | Заморожування, температура вище 40 °C, пряме сонячне світло. |
| **Небезпечні продукти розкладання** | Не утворюються за нормальних умов. |

## 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-24781-UA-2611 |
| **Примітка** | Інформація відповідає сучасному рівню знань і стосується лише зазначеного продукту. Вона не є гарантією властивостей продукту для конкретного застосування. |