TDS · ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

# Люмінофор Жовтий, 500 гр

**Артикул:** TM17030812 · **INCI:** Strontium Aluminate, Europium Oxide, Dysprosium Oxide
**Документ №** TDS-40562-UA-2611 · **Редакція:** 11.2026

Сторінка продукту

## 1 Загальна інформація

| | |
|---|---|
| **Найменування** | Люмінофор Жовтий, 500 гр |
| **Артикул** | TM17030812 |
| **Тип продукту** | Фотолюмінесцентний пігмент (люмінофор тривалого післясвічення) |
| **INCI** | Strontium Aluminate, Europium Oxide, Dysprosium Oxide |
| **Синоніми** | люмінофор, порошок, що світиться |

## 2 Технічні характеристики

| | |
|---|---|
| **Вид** | порошок |
| **Колір** | жовтий |
| **Розмір часточок** | 10-15 мікрон |
| **Розчинність** | не розчинний |
| **Густина** | 3,4–3,6 г/см³ |
| **Насипна густина** | 1,0–1,3 г/см³ |
| **pH** | 9–11 (10 % суспензія, гідроліз) |
| **Запах** | без запаху |
| **Фасовка** | 500 г |

## 3 Застосування та дозування

| | |
|---|---|
| **Сфери застосування** | • нейл-арт<br>• декор<br>• епоксидна смола<br>• свічки |
| **Рекомендоване дозування** | 1,5-5% в залежності від основної сировини |

| | |
|---|---|
| **Сумісність** | Не розчиняється, диспергується. Найкраще працює у прозорих безводних основах (смоли, лаки, олії). Чутливий до вологи та кислот: у водних середовищах поступово гідролізується з втратою світіння. Для зарядки потрібне денне або УФ-світло. |

Продукт призначений для декору, нейл-арту та технічного застосування. Не для нанесення на шкіру обличчя, губи та слизові оболонки.

## 4 Зберігання та упаковка

| | |
|---|---|
| **Умови зберігання** | в чистому сухому місці, в щільно закритій тарі |
| **Термін придатності** | до 12.2041 у закритій оригінальній упаковці |
| **Упаковка** | герметична упаковка (пакет zip-lock, банка або флакон) / тара для транспортування |

Контроль якості: кожна партія перевіряється на відповідність кольору, вигляду та розміру часточок еталонному зразку.

Затверджено: відділ якості · Мыло-Опт

Дата редакції: 11.2026