TDS · ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Люмінофор Синій, 500 гр

Артикул: K60005 · **INCI:** Strontium Aluminate, Europium Oxide, Dysprosium Oxide
Документ № TDS-27187-UA-2611 · **Редакція:** 11.2026

Сторінка продукту

1 Загальна інформація

Найменування	Люмінофор Синій, 500 гр
Артикул	K60005
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	синій
Розмір часточок	10-15 мікрон
Розчинність	не розчиняється, диспергується
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 • декор • епоксидна смола • свічки
Рекомендоване дозування	від 1,5 до 5% (залежно від складу базових інгредієнтів)

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