TDS · ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Блискітки харчові Блакитний топаз, 5 грам

Артикул: 420004 · **INCI:** Potassium Aluminium Silicate (E555), Titanium Dioxide (E171), May contain (+/-): Iron Oxides (E172), E133
Документ № TDS-33570-UA-2611 · **Редакція:** 11.2026

Сторінка продукту

1 Загальна інформація

Найменування	Блискітки харчові Блакитний топаз, 5 грам
Артикул	420004
Тип продукту	Харчовий перламутровий барвник (блискітки на основі E555)
INCI	Potassium Aluminium Silicate (E555), Titanium Dioxide (E171), May contain (+/-): Iron Oxides (E172), E133
Синоніми	кандурин, харчовий перламутр, харчові блискітки

2 Технічні характеристики

Вид	харчовий перламутр з мерехтливими частинками
Колір	блакитний
Розмір часточок	10-60 мікрон
Розчинність	вододисперсний харчовий барвник / не розчиняється у воді
Густина	2,8–3,2 г/см³
Насипна густина	0,2–0,4 г/см³
pH	6–9 (10 % суспензія)
Запах	без запаху
Фасовка	5 г

3 Застосування та дозування

Сфери застосування	• дозволяють отримати яскраві і насичені перламутрові відтінки готової продукції • найкращий результат досягнення перламутрового ефекту виходить за умови максимальної прозорості продукту
Рекомендоване дозування	за технологічною необхідністю; для сухого декорування наносити пензлем або розпиленням; у напоях 0,01–0,1 %

Сумісність	Не розчиняється, диспергується у воді, спирті, оліях та цукрових сиропах. Для фарбування поверхні змішати зі спиртом або харчовим лаком. Стабільний до нагрівання та світла.

Використання діоксиду титану (E171) у харчових продуктах обмежене в ЄС з 2022 року; перед застосуванням у харчових продуктах перевірити вимоги країни збуту.

4 Зберігання та упаковка

Умови зберігання	в захищеному від світла та вологи місці, в щільно закритій тарі
Термін придатності	до 03.2028 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