

Стеарин ES5

Технически лист

Описание: ES5 е палмов стеарин (стеаринова киселина), с бял цвят, под формата на гранули. Използва се като добавка в смеси за свещи.

Приложение: За производство на свещи, защитни покрития, мастила и тонери, добавки, избелващи агенти, бои, лепила, козметика и др.

Предимства:

- Натурален восък под формата на гранули
- Подходящ за смесване с други восъци за свещи
- Съвместим с подходящи бои и аромати

Техническа спецификация:

Параметри	Метод	Единица	Спецификация
Температура на прокапване	ASTM D3954	°C	55 – 58
Иглова пенетрация, 25 °C	ASTM D1321	мм/10	2 – 6
Киселинно число	AOCS Te 1a-64	мг КОН/г	204 – 210
Осапунително число	AOCS Tl 1a-64	мг КОН/г	205 – 211
Йодно число	AOCS Tg 1a-64	г I ₂ /100 г	< 1
Цвят Цвят 5 1/4" жълт Цвят 5 1/4" червен	Ловибонд колориметър	числово	< 2 < 0,3
Състав на масните киселини C12 + C14 C16 C18 C20	AOCS Ce 2-66 & Ce 1e-91	%	< 2 41 – 47 52 – 58 < 0,5
Срок на годност	-	-	2 години

Съхранение: Съхранявайте на сухи и прохладни места, защитени от пряка слънчева светлина, влага и пряка топлина, в температурен диапазон 15 – 30 °C.

Форма / опаковка: ES5 се предлага под формата на **гранули**, опаковани в полиетиленови чували с тегло 25 кг.

Инструкция за използване: Винаги топете восъка на водна баня или в друг подходящ за целта съд. Не препоръчваме да задържате температурата на восъка над 90 градуса за продължителен период от време.

Този документ е предоставен само за ваша информация и удобство.

Информацията, съдържаща се в този документ, е съгласно опита и знанията ни за продукта. Потребителите трябва да направят свои собствени тестове, за да определят пригодността на тези продукти за техните собствени конкретни цели. Евриком не дава никаква гаранция от какъвто и да е вид, изразена или подразбираща се, включително за продаваемост или годност за конкретна цел, различна от тази, че материалът съответства на текущите стандартни спецификации.