

## FAQ – Colorant Alimentar Spray Metalic

### Informații generale

#### 1. Ce este Colorantul Alimentar Spray Metalic?

Este un spray decorativ pe bază de pigmenți perlați, destinat utilizării în produse alimentare pentru a oferi un finisaj strălucitor, metalizat (auriu, argintiu, cupru, roșu, albastru, mov, negru, roz, alb, sedef etc.).

---

#### 2. Este produsul sigur pentru consum uman?

Da. Spray-urile respectă legislația UE și internațională (FAO/WHO, CE 1907/2006, CE 178/2002) și sunt conforme cu **Codul Alimentar Turc**. Toate sunt certificate HALAL și fabricate sub sisteme de calitate: ISO 9001:2015, ISO 22000:2005, ISO 10002:2014.

---

#### 3. Pe ce tipuri de produse se poate aplica?

- Torturi, prăjituri, cupcakes
  - Glazuri, fondant, marțipan
  - Bomboane, ciocolată, biscuiți
  - Deserturi cu suprafață uscată sau ușor umedă
- 

#### 4. Care este modul de aplicare?

1. Agitați bine flaconul timp de 10–15 secunde.
  2. Pulverizați de la o distanță de 15–20 cm.
  3. Aplicați în straturi subțiri, lăsând să se usuce între aplicări.
- 

#### 5. Există miros sau gust?

Nu, când este aplicat corect nu modifică gustul sau mirosul alimentului.

---

#### 6. Este produsul vegan sau vegetarian?

Spray-urile conțin **Shellac (E904)** – o rășină naturală de origine animală, ceea ce le face **nepotrivate pentru vegani**, dar acceptabile pentru majoritatea vegetarienilor.

---

### 7. Ce volume sunt disponibile?

- 150 ml (standard)
  - 250 ml (economic / profesional)
- 

### 8. Care este termenul de valabilitate?

2 ani de la data fabricației, dacă este depozitat în condiții optime (loc răcoros, uscat, ferit de raze directe).

---

### 9. Este inflamabil?

Da. Produsul conține gaz propulsor (E943a, E943b, E944) și alcool etilic. Nu pulverizați în apropierea flăcărilor deschise. Nu expuneți la temperaturi >50°C.

---

### 10. Este alergen?

Nu. Toate variantele sunt **fără alergeni**: nu conțin lapte, gluten, amidon, proteine lactate, zaharuri adăugate.

---

### **Ingrediente (exemple uzuale per variantă)**

Culoare	Pigmenți principali	Coloranți	Alte ingrediente
<b>Aur / Cupru</b>	Mica (E555), Fier oxid (E172)	Allura Red (E129), Brown HT	Shellac, Etanol, Glicerină, Gaze propulsie
<b>Argintiu / Alb</b>	Mica, Carbonat de calciu (E170)	—	Shellac, Etanol, Glicerină, Gaze propulsie
<b>Roșu</b>	Mica, E170	Allura Red (E129)	Idem
<b>Albastru</b>	Mica, E170	Brilliant Blue (E133)	Idem

<b>Mov</b>	Mica, E170	E133 + Carmoisine (E122)	Idem
<b>Roz</b>	Mica, E170	Allura Red (E129)	Idem
<b>Sedef</b>	Mica (10%), E170 (10%)	—	Idem

---

### Instrucțiuni de reciclare

- **Recipient:** Aluminiu – reciclat la containere pentru metale.
  - **Capac și valvă:** Plastic – reciclat separat unde este posibil.
  - **Avertisment:** Nu perforați sau ardeți recipientul, chiar după golire.
  - **Coduri de reciclare posibile:** 41 (alu), 5 (PP), 7 (mixt).
- 

### Secțiune Tehnică pentru Profesioniști

- **Mod de lucru recomandat:** aplicați pe suprafețe uscate, netede; evitați aplicarea pe frișcă moale, geluri sau creme cu conținut mare de apă.
- **Consum estimat:** 150 ml ajunge pentru ~2 torturi medii (22–24 cm) cu acoperire integrală.
- **Compatibilitate:** nu recomandăm utilizarea pe produse congelate sau glazuri umede.
- **Standard de producție:** ISO și HACCP implementate, conform documentației disponibile.