

	FLORAFIL AR POLVO 13 g/Kg (12A+ 1R)	ESPECIFICACIONES	
		HE-ID-63	
		Rev.: 04	Página 1 de 2

DESCRIPCIÓN:

Producto elaborado a partir del extracto de chile rojo (*Capsicum annum*) y extracto de flor de cempoal (*Tagetes erecta*), saponificado, estabilizado, mezclado e incorporado en vehículos inertes. Esta mezcla está diseñada para utilizarse como pigmentante de yema de huevo.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y QUÍMICAS:

- Carotenoides totales: mínimo 13 g/Kg
- Humedad: máximo 12%
- pH: máximo 13.5
- Densidad: mínimo 0.50 g/cc
- Granulometría: mínimo 80% pasa malla US-Mesh 30

PARTICIÓN RELATIVA POR CROMATOGRAFÍA DE ALTA RESOLUCIÓN (HPLC)¹:

- Total dihidroxipigmentos rojos: mínimo 4%
- Trans-capsantina: mínimo 3%
- Trans-capsorrubina: mínimo 0.1%
- Total dihidroxipigmentos amarillos: mínimo 82%
- Trans-luteína: mínimo 76%
- Trans-zeaxantina: mínimo 4%
- Monohidroxipigmentos: mínimo 2%
- Beta-criptoxantina: maximo 2.6%
- Carotenos y/o Ésteres: máximo 2.5%

¹ Respecto al contenido de carotenoides totales (AOAC)

	FLORAFIL AR POLVO 13 g/Kg (12A+ 1R)	ESPECIFICACIONES	
		HE-ID-63	
		Rev.: 04	Página 2 de 2

USOS:

Muy adecuado para pigmentación de yemas de huevo en combinación con otra fuente de carotenoides . Esta misma combinación de pigmentos puede ser utilizada para pigmentar piel de pollo.

ALMACENAMIENTO:

Almacenar en un lugar fresco, seco y limpio, libre de olores y materia extraña. Evite exposiciones prolongadas a la luz y calor.

VIDA DE ANAQUEL:

24 meses bajo las condiciones de almacenamiento indicadas.

EMPAQUE:

Empacado en bolsas de película plástica con barrera para humedad y oxígeno, sellada con atmósfera inerte y puesta dentro de bolsa de papel o caja de cartón con 20 Kg peso neto.