

BOLETÍN DE ANÁLISIS

31857' Betacaroteno 10% - Provitamina A

PRODUCTO: BETACAROTENO 10% ESTABILIZADO

LOTE ENVASADO: LP00001207 CADUCIDAD: 22/07/2025

CARACTERÍSTICAS

	Polvo fino granulado color rojo-marrón
	Dispersable en agua, ligeramente soluble en etanol
N°CAS:	7235-40-7
FÓRMULA:	C40H56
P.M.:	536,85 g/mol
INCI:	BETA-CAROTENE

ENSAYOS

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN	RESULTADO
DISPERSIÓN EN AGUA	Dispersable	Conforme
ENTEROBACTERIAS	< 10 ufc/g	Conforme
PERDIDA POR SECADO	0 - 8 %	4.28
SALMONELLA	Negativo/25g	Conforme
AEROBIOS TOTALES	< 1000 ufc/g	Conforme
HONGOS Y LEVADURAS	< 100 ufc/g	Conforme
COLOR	=> 120 Intens (dispersión)	135
PSEUDOMONAS	Negativo/10g	Conforme
S. AUREUS	Negativo/10g	Conforme
TAMAÑO PARTICULA	A traves 20" sieve > 100 %	100
E. COLI	Negativo/10g	Conforme

ENSAYOS

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN	RESULTADO
RIQUEZA	=> 10 % (B-CAROTENO)	12.9

OBSERVACIONES: Cumple Especificacion Fabricante. GRADO ALIMENTARIO

CONSERVACIÓN: Lugar fresco y seco. Envases bien cerrados y protegidos de la luz y la humedad.