



CERTIFICADO DE ANÁLISIS

PRODUCTO: LICOPENE

LOTE:	G5758003	NUM. CAS:	
FECHA FABRICACIÓN:	06/2010	NUM. ANALISIS:	G5758003-A
FECHA RETEST:		PESO MOLECULAR:	
FECHA CADUCIDAD:	06/2013	FORMULA:	

ENSAYOS	ESPECIFICACIONES	RESULTADOS
Aspecto	Polvo fino granular de color rojizo oscuro	
Solubilidad	Dispersable en agua	
Riqueza	=> 5.0 % (Lycopene)	5.5 %
Plomo	=< 1 ppm	Conforme
Arsénico	=< 1 ppm	Conforme
Mercurio	=< 0.1 ppm	Conforme
Cadmio	=< 0.1 ppm	Conforme
Hongos y levaduras	nmt. 100 ufc/g	< 10 ufc/g
E.Coli	Ausencia/ 5g	Ausencia
Salmonella	Ausencia/ 25g	Ausencia
Humedad	=< 8.0 %	3.6 %
Residuo ignición	=< 10.0 %	
Tamaño de partícula		
20 mesh	100 %	100 %
40 mesh	=> 85 %	100 %
100 mesh	=< 15 %	12 %
Identificación	=< 472 nm	471 nm
Carotenoides	=< 5 %	2.3 %

NORMATIVAS QUE CUMPLE

Especificaciones fabricante

OBSERVACIONES

Datos suministrados por el fabricante o distribuidor autorizado respecto a lo establecido en el Real Decreto 2259/1994.