

ANÁLISIS

Loto extracto en polvo puro
INCI: Nelumbo nucifera seed extract powder
CAS-number: 85085-51-4
Lote: QEXT-0171/8/9886 CAD: 03/2021

Appearance: Light Yellow Fine Powder
Solubility: Soluble in water

ENSAYOS

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN	RESULTADO
Analying Method	HPLC/Gavimetric/IHP	n/a
Description	Brow powder	Correct
Organoleptic Test	Bitter Taste	Correct
Paiticle size	Pass 80 mesh	Correct
Bacosides	Above 20%	49,78%
Loss son drying	Less than 5%	4,77%
Heavy Metals	≤20ppm	
a) AS	-2%	0,9 ppm
b) Pb	-5%	0,375 ppm
Microbial Profile		
a) Total Plate Count	Less than 1000 CFU/GM	550 CFU/GM
b) Yeast & Molds	Less than 100 CFU/GM	79 GFU/GM
c) E.Coli	-	Absent
d) Salmonella	-	Absent

OBSERVACIONES: Cumple Especificación Fabricante

CONSERVACIÓN: En envase bien cerrado. Proteger de la luz y humedad.

CALIFICACIÓN: APTO

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

Este certificado es una copia informática del certificado de análisis original. Es válido sin firma