

ANÁLISIS

Amla extracto en polvo puro 100%

INCI: Emblica Officinalis Fruit Powder CAS-
number: 90028-28-7

EINECS-number: 289-817-3

Lote: 20101508-1 / CAD: 02/2023

Nombre botánico: Phyllanthus emblica L.

Familia: Euphorbiaceae

Nombre común: Amla

Otro nombre: Amalaki , grosella espinosa india

Sinónimos: Emblica officinalis Gaertn.

Origen: India

- APARIENCIA: Color crema
- OLOR: Característico [hierba]
- GAMA DE pH: 4,3 - 4,7
- SOLUBILIDAD Dispersable en agua / aceite vegetal

ENSAYOS

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN	RESULTADO
HUMEDAD		7,38%
CENIZAS		21,87%
IDENTIFICACIÓN		Positiva
MACROSCÓPICA VALORACIÓN DE PRINCIPIO ACTIVO	Emblicanin A (>=37 %) Emblicanin B (>=33 %) Punigluconin (>=12 %) , Pedunculagin (>=14 %)	36,8% 31,9% 11,3% 12,8%
EN M.P. MESÓFILOS TOTALES		< 1000 ufc/g
E. COLI		< 100 ufc/g
SALMONELLA		Ausencia /25 g
PLOMO		0,80 ppm
CADMIO		0,61 ppm
MERCURIO		0,01 ppm
ARSÉNICO		0,54 ppm

OBSERVACIONES: Cumple Especificacion 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