

HOJA DE ESPECIFICACIONES

SPECIFICATION SHEET



OP.01.03-PG.01-FOR.14 Rev.01

PRODUCTO: ENERGEN™

PRODUCT: ENERGEN™

CÓDIGO: 7800000G

CODE:

Fecha Especific.: 04/May/2023

Specif. Date: 04/May/2023

DESCRIPCIÓN : Matriz tridimensional de galactomanano que contiene Saponinas obtenidas del fruto de "Sapindus mukorossi Gaertn."

DESCRIPTION : Galactomannan three-dimensional matrix that contains Saponins obtained from the fruit of "Sapindus mukorossi Gaertn."

ENSAYO ASSAY	ESPECIFICACIÓN SPECIFICATION	MÉTODO METHOD
ASPECTO ASPECT	LIQUIDO VISCOSO OPALESCENTE OPALESCEMENT VISCOUS LIQUID	P0.00100*
COLOR COLOUR	PARDO CLARO - PARDO PALE BROWN - BROWN	P0.00200*
DENSIDAD A 20°C DENSITY 20°C	1,110 - 1,160 g/ml	P1.00100*
pH pH	4,5 - 5,5	P1.03000*
SAPONINAS SAPINDUS SAPONINAS SAPINDUS	0,10 - 0,25 %	P5.25200*
AEROBIOS TOTALES AEROBIC BACTERIA	MAX. 100 cfu/g	P4.20100*
HONGOS Y LEVADURAS YEASTS AND MOULDS	MAX. 10 cfu/g	P4.20200*
PATOGENOS PATHOGENIC GERMS	AUSENCIA EN 1 g EXEMPT IN 1 g	P4.10300*

DATOS ADICIONALES ADDITIONAL DATA

Almacenamiento	Almacenar en recipiente herméticamente cerrado a temperatura ambiente, al abrigo de la luz directa y la humedad.
Storage	To be stored in hermetically closed vessels at room temperature, and protected from direct light and humidity.
Observaciones	La viscosidad del producto puede variar a baja y alta temperatura de manera reversible sin afectar a sus propiedades.
Observations	Product viscosity can change at low or high temperature in a reversible manner, with no effect on product properties.
Reanálisis	En su envase original y precintado y en condiciones idóneas de almacenamiento, su tiempo medio de vida es de 24 meses.
Retest date	Shelf life in sealed vessel is 24 months.
Solubilidad	Soluble en disoluciones acuosas.
Solubility	Soluble in aqueous solutions.

El color o la transparencia de los extractos vegetales puede evolucionar tras la producción, sin afectar a las propiedades del producto..
En caso de turbidez, filtrar antes de usar.

Colour or transparency of plant extracts may evolve after production, without affecting the properties of the product.
In case of turbidity, filter before using.