CLAVE DEL PRODUCTO: 2035
GENERALIDADES

Comercializador:	Tecnobotánica de México
Tipo de documento:	Ficha técnica
Fecha de elaboración del documento:	2020-07-14
Imagen del producto:	
Clave del producto:	2035
Número de código de barras del producto:	7501600120356
Denominación del producto:	BERBERINA DEL AGRACEJO INDIO (Barberis aristata)
Marca:	HERBACEUTICALS®
Fabricante:	HERBACEUTICALS ® S.A. DE C.V.
Categoría del producto:	SISTEMA INMUNOLOGICO Y SUS SUPLEMENTOS
Contenido neto:	120 cps.
Unidad de medida:	1,89 oz.
Estado físico:	CÁPSULAS
Contenido neto por cada dosis:	450 MG
Via de uso o administración:	ADMINISTRACION ORAL
Instrucciones para su uso consumo:	TOMAR UNA (1) CAPSULA ANTES DE LOS ALIMENTOS
Instrucciones para su preparación:	NO APLICA
Precauciones:	MUJERES EMBARAZADAS O LACTANDO DEBERIAN CONSULTAR A UN MEDICO. ANTES DE USAR CUALQUIER PRODUCTO, NO
Necesidades de refrigeración:	NO
Instrucciones para su conservación:	GUARDESE EN UN LUGAR FRESCO Y SECO
Clave de producto SAT:	51191900
Unidad de medida SAT:	H87

INFORMACION NUTRIMENTAL

Información nutrimental por porción:

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL PRODUCTO TERMINADO

Envase Primario

Descripción:	FRASCO
Dimensiones del envase:	
Alto:	10.7 CM
Ancho:	6 CM
Largo:	6 CM
Peso:	28
Número de rosca de la tapa:	R-38
Material del envase:	POLIETILENO
Color del envase:	BLANCO
Color de la tapa:	BLANCA
Otros componentes:	NO APLICA
Arte de la etiqueta:	

Envase Secundario

Descripción:	CAJA
Dimensiones del envase:	
Alto:	10.9 CM
Ancho:	6.7 CM
Largo:	6.7 CM
Peso:	16
Material del envase:	CARTULINA SULFATADA
Especificaciones del holograma:	HOLOGRAMA DE 15 MM TECNO BOTANICA



Peso unitario del producto terminado en gramos:	95

Empaque colectivo

Cantidad de piezas por empaque colectivo:	96 PZ
Descripción del empaque colectivo:	CAJA TIPO HUEVO CORRUGADA
Alto:	34.5 CM
Ancho:	30.5 CM
Largo:	59.5 CM
Peso:	975
Arte del empaque:	NO APLICA
Material del envase:	CARTON CORRUGADO
Peso total del empaque colectivo lleno del producto:	10.100 KG

INGREDIENTES

Ingredientes:

BERBERINA DEL AGRACEJO INDIO (Barberis aristata)

Información de los principales ingredientes:
BERBERINA*(berberis aristata)*

TRATAMIENTO ADYUVANTE PARA:

DIABETES MELLITUS TIPO 2

HIPERLIPIDEMIA

HIPERTENSIÓN

CÁNCER.

Desde hace miles de años en la Medicina Tradicional China, en la Medicina Ayurvédica India y en la Medicina Tradicional de Oriente Medio, la Berberina se ha utilizando como antibacteriano, **antiparasitario (malaria)** y como **antidiarréico.**

La actividad antimicrobiana asociada a esta planta es específica **contra bacterias**, pero también contra hongos. En cuanto a su acción, consiste en la inhibición de los mecanismos desarrollados por las bacterias a la hora de fijarse en las células y penetrar en su citoplasma.

Tal efecto parece incidir especialmente en las **mucosas de la garganta,** el intestino y el aparato urinario.

Otros microorganismos como virus, **parásitos unicelulares (como Entamoeba) y levaduras (como Candida albicans), son efizcamenta atacados por la berberina**.

Los efectos registrados **contra la diabetes** van íntimamente ligados a un aumento de la sensibilidad de los receptores específicos para la insulina. De ello se deriva una mejora de la regulación de diversos procesos bioquímicos y, por ende, de funcionamiento global del organismo.

Son diversos los estudios que hasta la fecha acreditan su capacidad para reducir los niveles de **lípidos en sangre**. El potencial de la berberina para disminuir la **hipertensión arterial** deriva de su capacidad para i**nducir un estado de vasorrelajación**, disminuyendo patologías cardíacas.

En cuanto a la **actividad anticancerígena,** se basa en la inhibición del crecimiento y la proliferación de las células tumorales.

El fenómeno inflamatorio es uno de los principales mecanismos naturales desplegados por el organismo ante factores agresores externos, dependientes de la mediación de ciertas sustancias especializadas, como es la prostaglandina E2.

La berberina se ha revelado como un **neutralizador del efecto inflamatorio** de este compuesto, en virtud del resultado de diversos estudios.

Respecto a su efecto antioxidante, un buen número de investigadores opinan que esta cualidad, en sinergia con el poder antiinflamatorio, representaría la clave para explicar el extenso elenco de propiedades terapéuticas que posee la BERBERINA

Por otra parte, son diversos los estudios demostrativos de que la berberina cuenta con cierta capacidad para **reducir tanto el índice de masa corporal como el perímetro de la cintura**.