

"2021, Año de la Independencia"

COMENTARIOS

Con fundamento en el numeral 6.3.3.1 de la Norma Oficial Mexicana NOM-001-SSA1-2020, se publica el presente proyecto a efecto de que los interesados, a partir del 1º de mayo y hasta el 30 de junio de 2021, lo analicen, evalúen y envíen sus observaciones o comentarios en idioma español y con el sustento técnico suficiente ante la CPFEUM, sito en Río Rhin número 57, colonia Cuauhtémoc, código postal 06500, Ciudad de México.

Correo electrónico: consultas@farmacopea.org.mx.

DATOS DEL PROMOVENTE

Nombre: _____
Institución o empresa: _____
Teléfono: _____

Cargo: _____
Dirección: _____
Correo electrónico: _____

EL TEXTO EN COLOR ROJO HA SIDO MODIFICADO

Dice	Debe decir	Justificación*
CARDAMOMO, SEMILLA		
<i>Elettaria cardamomum</i> (L.) Maton		
DEFINICIÓN. Consta iste de las semillas maduras y secas de <i>Elettaria cardamomum</i> (L.) Maton. Familia <i>Zingiberaceae</i> . La parte utilizada son las semillas que deben permanecer en los frutos maduros secos para evitar la pérdida de aceite esencial. Contiene no menos de 4.0 % 4.0 % por ciento de aceites volátiles, calculado con referencia a la droga vegetal seca.		
DESCRIPCIÓN MACROSCÓPICA. MGA-FH 0040. El fruto es una cápsula de 6 mm a 18 mm de largo y de 6 mm a 10 mm de grosor, ovado o de elíptico a oblongo; semillas de color café brillante, gris o café rojizo oscuro, de 4 mm o 5 mm de largo, testa transversalmente rugosa y cubierta con un arilo membranoso, un canal lateral indica la posición del rafe y del hilio. Las semillas de cardamomo poseen un olor fuertemente aromático, sabor aromático agradable, algo picante. Los frutos maduros, de color verde a amarillo grisáceo, presentan restos del cáliz en el ápice y un pedúnculo en la base que se eliminan a mano o a máquina.		
DESCRIPCIÓN MICROSCÓPICA. MGA-FH 0040. Polvo de color marrón amarillento a verde oliva claro. Examinar al		

"2021, Año de la Independencia"

Dice	Debe decir	Justificación*
microscopio utilizando SR1 de hidrato de cloral. El polvo muestra las siguientes características diagnósticas: se compone principalmente de fragmentos de perispermo, endospermo, embrión y recubrimiento de semilla. Las células del endospermo y del perispermo están llenas de granos de almidón de 1 µm a 4 µm de diámetro o pueden contener uno o más prismas de oxalato de calcio de 10 µm a 25 µm diámetro. El recubrimiento de la semilla se caracteriza por sus células de color rojo a anaranjado, es poligonal en vista superficial y tiene aproximadamente 20 µm de diámetro. Los fragmentos del tejido del pericarpio con vasos espirales y con fibras ligeramente lignificadas adjuntas son relativamente pocos.		
CENIZAS TOTALES. MGA-FH 0060. No más de 6.0 % por ciento.		
CENIZAS INSOLUBLES EN ÁCIDO. MGA-FH 0060. No más de 4.0 % por ciento.		
VALORACIÓN. MGA-FH 0090. No menos de 4.0 % por ciento.		
CONSERVACIÓN. A temperatura ambiente, en envases cerrados, sacos o costales protegidos de la luz y la humedad.		

*Para una mejor comprensión de su solicitud adjunte bibliografía u otros documentos que sustenten sus comentarios.