

Barbasco

NOMBRE COMERCIAL

Rotenona barbasco



Partida	Descripción
1211909090	DEMÁS PLANTAS, PARTES DE PLANTAS, SEMILLAS Y FRUTOS DE LAS UTILIZ. EN PERFUMERIA, MED
1302140000	JUGO Y EXTRACTO DE PIRETRO (PELITRE) O DE RAICES QUE CONTENGAN ROTENONA
1302199900	LOS DEMÁS

PRESENTACION

Extracto, harina, triturado, resina.

USOS Y APLICACIONES

Especificaciones técnicas

Apariencia: Polvo.

Principio activo: Rotenona al 98%, 70% y 40%

Fórmula química: C₂₃ H₂₂ O₆

Peso molecular: 394.43

Punto de fusión: 163 °C

Solubilidad: Soluble en solventes orgánicos.

Poco soluble en agua caliente.

Estabilidad: La luz solar y el calor degradan la rotenona.

Se oxida rápidamente en presencia de alkalis.

Mejora su acción cuando trabaja en medio ácido.

Efectos Ecológicos: Es biodegradable. No destruye el ecosistema, pero sí muy tóxico para los peces.

Es un insecticida y pesticida natural, obtenido mediante una extracción por solventes a partir de las raíces del barbasco o cube.

Rotenona se emplea en la fabricación de insecticidas naturales orgánicos biodegradables.

PRINCIPALES MERCADOS

Mercado	%Var 13-12	%Part. 13	FOB-13
Estados Unidos	14%	64%	3,938.80
Bangladesh	7%	11%	690.47
México	313%	3%	211.81
Alemania	9%	3%	182.86
Francia	633%	2%	141.71
China	-18%	2%	140.87
España	130%	2%	119.53
Chile	26%	2%	108.39
Canadá	-54%	2%	96.38
Otros Países(36)	---	8%	484.40





VENTANA COMERCIAL

Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

