

FICHAS DE INFORMACIÓN TÉCNICA

DIFENCIPRONA

Sinónimos:	2,3-Difenilciclopropenona.
Formula Molecular:	C ₁₅ H ₁₀ O
Peso Molecular:	206,24
Datos Físico-Químicos:	Pequeñas agujas de color blanco amarillento. Insoluble en agua, soluble en etanol y acetona. Punto de fusión: 87 - 90 °C (118 - 120 °C anhidro). Absorción UV máxima: 297, 282, 226, 220 nm.
Propiedades y usos:	Estimulador del crecimiento del cabello por acción rubefaciente y vasodilatadora, usado en el tratamiento de la alopecia areata y sobretodo de la alopecia universal. También se usa en el tratamiento de verrugas rebeldes plantares y digitales.
Dosificación:	Vía tópica al 0,0001% - 2 % en solución (hasta el 6 % en caso de tratamiento de verrugas), normalmente primero al 2 % para el tratamiento de sensibilización y luego a dosis bajas y en concentraciones crecientes una vez a la semana.
Efectos secundarios:	Alergias, hipersensibilidad, vitíligo.
Precauciones:	Este producto está catalogado como sensibilizante cutáneo y como alérgeno de contacto, aunque no parece ser mutagénico. Por lo tanto es aconsejable emplearlo bajo estricto control médico. Manipular el producto muy cuidadosamente.
Observaciones:	Es fotosensible.
Conservación:	En envases bien cerrados. PROTEGER DE LA LUZ. Recomendado conservar a <10°C.
Ejemplos de formulación:	Solución de difenciprona Difenciprona 2 % Acetona c.s.p. 100 ml Modus operandi: Disolver la difenciprona en la acetona, y envasar en frasco de cristal topacio.
Bibliografía:	- Martindale, <i>Guía completa de consulta farmacoterapéutica</i> , 1ª ed. (2003). - <i>The Merck Index</i> , 13ª ed. (2001).

FICHAS DE INFORMACIÓN TÉCNICA

- *Formulación magistral de medicamentos*, COF de Vizkaia, 5ª ed. (2004).
- *La Formulación Magistral en la Oficina de Farmacia*, M.ª José Llopis Clavijo y Vicent Baixauli Comes, 1ª, 3ª y 4ª parte.