



Purifarma



São Paulo (11) 2067.5600
Brasil 0800 0258 825



www.purifarma.com.br



[grupopurifarma](https://www.instagram.com/grupopurifarma)



[Purifarma](https://www.facebook.com/Purifarma)



purifarma.com.br/Blog

Extrato Seco Pinus Pinaster 95%

- Padronizado em 95% de Proantocianidina

CAS: 13324887-0

DCB: 10742

Fórmula Molecular: $C_{30}H_{26}O_{13}$

Peso Molecular: 594,52

Nome Científico: Pinus pinaster

Parte utilizada: Casca

Uso: Oral/tópico

Introdução:

É um composto obtido da casca de Pinus pinaster, com ação antioxidante. Contém proantocianidinas, glicosídeos fenólicos e ésteres de ácidos orgânicos. As proantocianidinas, principal princípio ativo do extrato, provêm de uma família de diferentes estruturas químicas compostas de catecol ou epicatequina.

É indicado no tratamento de veias varicosas, telangiectasias, distúrbios do fluxo microcirculatório cerebral e cardíaco e na alteração da fragilidade capilar. Também exerce efeito benéfico no linfodema, alteração da função visual, alteração das células endoteliais e da matriz proteoglicana, aumenta a resistência do colágeno e da elastina contra a degradação pela colagenase e elastase. Combate radicais livres devido ao seu forte poder antioxidante. É indicado em afecções respiratórias como sinusite, rinite, faringite, gripe, resfriado, bronquite e asma. Efeito anti-aging e tratamento coadjuvante de melasma.

Indicações:

- Imunomodulador;
- Cardioprotetor;
- Distúrbios neurodegenerativos;
- Artrite;
- Hepatoprotetor;
- Autismo;
- Déficit de atenção;
- Fibromialgia.

Dosagem:

- Oral: 25 a 200mg (dose diária)
- Tópico: 2 - 3 %.

OBS: Se a prescrição for de Proantocianidina é necessário aplicar fator de correção em relação ao teor do laudo.

Reações adversas:

Até o momento só foi relatada à seguinte reação adversa: Reação rara (ocorre entre 0,01% e 0,1% dos pacientes que utilizam este medicamento): desconforto gastrointestinal leve e transitório, podendo ser evitado administrando o Extrato de Pinus Pinaster após as refeições.

Observações do insumo:

- Fotossensível e deve ser conservado e manipulado em temperaturas de 15 a 30°C.



Purifarma

Sugestões de Fórmulas:

Diabetes	
Composição	Quantidade
Ext. Seco de Pinnus pinaster 95%	25 mg
Excipiente qsp	1 cápsula

Modo de usar: 1 cápsulas 3 vezes ao dia, às refeições.



São Paulo (11) 2067.5600
Brasil 0800 0258 825



www.purifarma.com.br



[grupopurifarma](https://www.instagram.com/grupopurifarma)



[Purifarma](https://www.facebook.com/Purifarma)



purifarma.com.br/Blog

Referências:

BATISTUZZO, J.A; ITAYA, M; ETO, Y. Formulário Médico-Farmacêutico. São Paulo/ SP: Atheneu, 5ª Ed. 2015.

Rev.1 – 22/04/2021 SAC/RT.PE

