

LA NATURA PER CONSERVARE

Potassium permanganate



**ABSOTIL** is made from allumina pellets , with a purple colour due to the presence of potassium permanganate. ABSOTIL may be used for horticultural-floricultural product storage (kiwi, cut flowers, vegetables etc.).

Ethylene and other harmful gases such as hydrocarbons and SO<sub>2</sub> become oxidized. ABSOTIL/ PURAFIL ensures complete and continuous purification inside the storage cells.

Thanks its' high porosity, the product remains active until completely saturated , even internally. In order to guarantee high standards, each production batch is made following certified ISO 9001 procedures, and is checked for the following parameters: size, humidity, crush strength, abrasion resistance, ethylene absorption capacity e specific weight.





LA NATURA PER CONSERVARE

Permanganate de potassium - Permanganato de potasio - Permanganato de potássio



**ABSOTIL** est composé d'alumine de forme sphérique et de couleur pourpre en raison de la présence de permanganate de potassium. ABSOTIL peut être utilisé pour la conservation de fruits, de légumes et de fleurs (kiwi, fleurs coupées, légumes, etc.).

L'éthylène ainsi que d'autres gaz nocifs, tels que les hydrocarbures, et nuisibles, tels que le dioxyde de soufre, sont oxydés. ABSOTIL garantit une épuration complète et permanente dans les chambres de conservation.

Grâce au niveau de porosité élevé, le produit reste actif jusqu'à ce que, même intérieurement, il ne soit totalement saturé. Pour chaque lot de produit (réalisé à l'appui de techniques certifiées Iso 9001), certains paramètres sont contrôlés afin de maintenir un niveau standard élevé pour tous les lots: granulométrie, humidité, résistance à l'écrasement, résistance à l'abrasion, capacité d'absorption de l'éthylène et poids spécifique.



**ABSOTIL** se compone de alumina esférica de color púrpura debido a la presencia de permanganato de potasio. ABSOTIL puede ser utilizado para la conservación de productos hortoflorifrutícola (kiwi, flores cortadas, verduras, etc.).

El etileno y otros gases nocivos tales como los hidrocarburos y dañosos como el dióxido de azufre se oxidan. ABSOTIL garantiza la depuración completa y continua en las cámaras de almacenamiento.

Debido a la alta porosidad, el producto permanece activo hasta que se satura por completo, incluso internamente. Los siguientes parámetros de cada lote de producto, hecho con técnicas certificadas ISO 9001, van a ser controlados: granulometría, humedad, resistencia al aplastamiento, resistencia a la abrasión, capacidad de absorción del etileno y peso específico con el fin de garantizar el mantenimiento de un alto estándar de calidad para todos los lotes.



**ABSOTIL**, é constituído por alumina em forma esférica na cor púrpura, por causa da presença de permanganato de potássio. ABSOTIL pode ser utilizado para a conservação de produtos horto - frutícolas e florais (kiwi, flores cortadas, verduras etc..).

O etileno e outros gases nocivos, como os hidrocarbonetos, e danosos como o anidrido sulfuroso são oxidados.

ABSOTIL assegura a depuração completa e contínua nas câmaras de conservação.

Graças à elevada porosidade, o produto permanece activo até quando não for completamente saturado, inclusive internamente. Cada lote de produto, realizado com técnicas certificadas Iso 9001, é controlado com base nos seguintes parâmetros: granulometria, humidade, resistência ao esmagamento, resistência à abrasão, capacidade de absorção do etileno e peso específico, para garantir a conservação dum padrão elevado para todos os lotes.



	Available in / Disponible en / Disponível em	Containers dimensions/ Dimensiones du récipient Tamaño del recipiente Dimensões do recipiente /	Weight/ Poids / Peso Kg.
ABSOTIL	Cardboard bin	Ø 36.5 X 55	25