

Bubbleator

B-Quick Instrucciones

Materiales requeridos

- Material de planta (hosas y recortes) seco y congelado
- 1 cubo (+/- 30cm de diametro)
- Papel de cocina (absorbente)
- 2kg de hielo en cubos, suficiente para bajar la temperatura a 4°C (41°F)
- Termometro (incluido)
- Colador metálico (incluido)
- Bolsa piramidal de 220mc (incluida)
- Bolsa filtradora de impurezas de 220mc (incluida)
- Bolsa atrapadora de cristales de 70mc (incluida)
- Bolsas especiales opcionales disponibles en Pollinator Company



El proceso

1) Pon el Bubbleator® en una plataforma elevada y el cubo en el suelo. Pon las bolsas en el cubo (respetando el orden). Que quede siempre la mas fina (de agujeros mas pequeños) debajo.

2) Llena el Bubbleator® por la mitad con agua fría. Agrega el hielo. Si el hielo es en bloques grandes, asegurate de romperlo en trozos pequeños. Pon el Bubbleator® a funcionar por 2 minutos para que se mezcle bien el hielo y el agua. Mide la temperatura del agua para asegurarte que este aproximadamente 4°C. Si necesita mas frío, agrega mas hielo.



3) Llena la bolsa piramidal (con hojas y recortes) con el material previamente congelado 500 gr. max. Metela en el Bubbleator® y cierra la tapa. Programa el tiempo (de 3 min. a 8 min.). Comenzará a agitar las hojas.



4) Cuando se detenga en 0 puedes abrir la tapa del Bubbleator®. Al quitar la bolsa piramidal, la aprietas para que deje caer el agua exedente. Bajas el tubo de salida de agua para que desagote todo en el cubo.



5) Coloca el tubo de salida nuevamente en el Bubbleator®. Retira la primera bolsa del cubo y aprieta para que deje caer el agua exedente. En esta bolsa no habra cristales, solo residuos. Retira la segunda bolsa, muevela un par de veces (de arriba a abajo) dentro y fuera del agua para que se concentren los cristales en el medio. Luego aprieta la bolsa. Envuelve la bolsa (la parte donde estan los cristales) con papel absorbente por fuera de la bolsa. Aprieta para quitarle la mayor cantidad posible de humedad. Si tienes mas bolsas repite este proceso.



6) Los cristales que te han quedado en la bolsa ponlos en el colador metálico y pon el colador sobre un papel. Empuja los cristales (con una cuchara) a travez del colador y luego desparramalos en el papel para un secado eficaz. Debe dejarse secar por 48hs a temperatura ambiente (a la sombra). El secado es muy importante. Si no se hace debidamente puede fermentar y tomar mal olor. Una vez secos ya se pueden prensar. En Pollinator Company contamos con varias prensas desde manuales hasta prensas hidraulicas de 4 ton.



Con un lavado se extraen la mayor parte de los cristales pero es posible que queden bastantes. Nosotros recomendamos repetir el proceso desde paso 3 a paso 6 (con las mismas hojas) para asegurarse de no estar tirando nada de cristales. Puedes usar la misma agua para no usar tanto hielo.

Debes enjuagar las bolsas con agua fría apenas termines de usarlas para que no se peguen los cristales a la bolsa. Si se pegan, puedes limpiarlas con alcohol (96%).