

Lubribaires

Gel de sílice a granel (silica gel)

Desecante, deshidratante, adsorbente de humedad

Características

Esferas adsorbentes de humedad, a granel, sueltas, para usar donde no sea necesario mantener el material confinado dentro de una bolsita, o bien para fraccionarlo en el tamaño deseado. Materia activa: gel de sílice (en inglés: *silica gel*) anhidro blanco con indicador azul.

Este producto adsorbe la humedad ambiente, que queda atrapada dentro de las esferas. No condensa en forma líquida como otros productos, ni requiere un recipiente adicional para recoger el líquido que se forma. Atrapa hasta un 40% de su propio peso en humedad.

Previene los problemas causados por la humedad: manchas, moho (hongos), malos olores, condensación, oxidación de elementos metálicos, desgaste de materiales, etc. En especial el moho es causante de muchas enfermedades respiratorias.

Está disponible en paquetes de 250 gramos, protegido por doble bolsa de polipropileno sellada.



Indicador

Un 10% del producto son esferas indicadoras. Al comienzo, cuando el producto está fresco y activo, son de color azul; a medida que adsorben humedad, viran hacia el rosado. Cuando llegan a un rosado fuerte, el producto ya está saturado de humedad, y es momento de desecharlo o reactivarlo.

Sin este indicador, sería muy difícil reconocer cuándo el producto deja de estar activo.



Modo de uso

El gel de sílice es ideal para controlar la humedad en **espacios reducidos y cerrados herméticamente**: bolsas para ropa, botiquines con cierre hermético, recipientes herméticos tipo Tupper®. También para municiones, artículos de cuero, calzado, aparatos electrónicos, instrumentos musicales, cámaras fotográficas, objetivos, instrumentos ópticos y de laboratorio, billetes, etc. siempre y cuando esos objetos estén guardados en una caja o bolsa herméticamente cerrada.

También se usa para deshidratar flores y así poder conservarlas. No está certificado para entrar en contacto con alimentos, si se usa con ese fin se debe mantener el producto separado de los alimentos (por ejemplo, intercalando una hoja de papel de cocina).

Ayuda a secar aparatos electrónicos (celular, tablet, control remoto) que se hayan mojado accidentalmente.

No es apto para controlar la humedad de espacios más grandes, o abiertos, o donde el aire se renueva; en esos casos se debe usar otro tipo de productos.

Instrucciones

- Guardar el producto en un lugar seco y siempre dentro de su envoltorio original cerrado y sellado.
- Una vez abierto el envoltorio, usarlo inmediatamente.
- En general conviene poner los objetos a proteger dentro de una bolsa de nylon, junto con la cantidad de silicagel adecuada, cerrar muy bien la bolsa, y guardarla a su vez dentro de una caja también cerrada. El producto atrapa la humedad continuamente: si ingresa aire o se renueva frecuentemente, siempre habrá humedad nueva y eventualmente cuando se sature dejará de funcionar.
- Lo que no se use en el momento se puede guardar dentro de una bolsa de nylon bien cerrada y esa bolsa a su vez dentro de un recipiente chico hermético y bien cerrado (por ejemplo: un Tupper®, o un frasco con tapa a rosca completa; no sirven los de mermelada por el tipo de rosca).

Reactivación

Este producto se puede reutilizar múltiples veces. Cuando las bolitas indicadoras viran al color rosado, es momento de realizar el proceso de reactivación.

Colocar las esferas en una sartén y llevarlo a fuego medio para evaporar el agua contenida. También se puede usar un horno eléctrico a 110°, pero no a gas ni microondas. Luego de unos minutos, cuando las indicadoras vuelvan a su color azul profundo, retirar del fuego. Dejar enfriar un poco, y guardar en un recipiente hermético y bien cerrado. Ya está listo para ser utilizado otra vez.

Este proceso se puede repetir varias veces, sólo limitado por los contaminantes que se vayan acumulando dentro del producto y que no se eliminan por calentamiento.

Precauciones

Si es usado como se indica, no presenta riesgo alguno para la salud. Prestar atención si las esferas caen al piso, pues son muy duras y resbaladizas. Se recomienda mantener alejado de niños y mascotas que pudieran ingerirlo. En caso de ingestión accidental llamar al Centro Nacional de Intoxicaciones 0800-333-0160.

Garantía

Garantizamos que este producto se mantendrá apto para ser usado durante un año como mínimo, siempre y cuando se almacene cerrado, dentro de su envase original, y en un lugar seco.

Tupper y Tupperware son marcas registradas de Dart Industries, Inc. Otras marcas mencionadas son propiedad de sus respectivos dueños.

Fraccionado y envasado por:

Lubribaires



Malabia 465 Piso 1° Dto. A

C1414DLI - Ciudad de Buenos Aires

Argentina



<https://lubribaires.com.ar>



info@lubribaires.com.ar



+54 9 11 7064 3786