

## Material secante/ purificador de alta absorción

**Absorbe el 107 %  
de su peso**

Este material secante indicador (silicato de alúmina) se seca al punto de rocío de -100 °F (-38 °C). Reduce la humedad en el aire o en el gas hasta un 17 % en una habitación con una temperatura de 70 °F (21 °C) y una humedad relativa del 40 %. El material secante se puede reactivar repetidamente en un horno, deshumidificador u horno microondas.



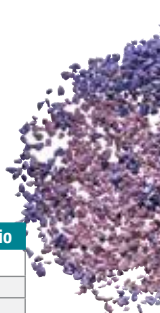
El material secante 24450-00 comienza con color bronceado, luego cambia a rojo ladrillo cuando se satura.

Embalaje	Tamaño de la malla	N.º de cat.	Precio
Botellas de 1 lb	Malla 4 a 8	<a href="#">YV-24450-00</a>	
Bolsa de 5 lb		<a href="#">YV-24450-10</a>	
Bolsa de 55 lb		<a href="#">YV-24450-20</a>	

## Materiales secantes

**Úselos en cualquier lugar  
donde los necesite**

Use los materiales secantes Drierite (sulfato de calcio anhidro) en desecadores, columnas de secado o mangueras de secado. Escoja material secante indicador o no indicador: el material secante indicador comienza en color azul, luego se vuelve color rosa, lo que indica que se necesita regeneración o renovación.



07193-05

Embalaje	Tamaño de la malla	N.º de cat.	Precio
<b>Material secante indicador Drierite<sup>†</sup></b>			
Paquetes de 1 lb	Malla 8	<a href="#">YV-07193-05</a>	
Paquetes de 5 lb		<a href="#">YV-07193-15</a>	
Lata de 25 lb		<a href="#">YV-07193-18</a>	
<b>Material secante no indicador Drierite<sup>†</sup></b>			
Paquetes de 1 lb	Malla 8	<a href="#">YV-07193-20</a>	
Paquetes de 5 lb		<a href="#">YV-07193-25</a>	
Lata de 25 lb		<a href="#">YV-07193-30</a>	

<sup>†</sup>La capacidad de secado es del 10 al 14 % de su peso para agua y gases.  
<sup>‡</sup>La capacidad de secado es del 6 % de su peso para agua y gases.

## Cole-Parmer<sup>®</sup> Humidity Sponges<sup>™</sup>

**Reutilizables para menor  
desperdicio**

- Las bolsas absorben el 37 % de humedad
- Los indicadores muestran cuándo se ha alcanzado la capacidad de humedad

Las esponjas para humedad cumplen con todos los requisitos de secado. Una bolsa retiene 16 % de humedad en un recipiente con un volumen de dos galones (476 pulg. cúbicas) Las esponjas no son tóxicas y son compatibles con un ambiente limpio clase M3.5.



07193-13

07193-11

Cole-Parmer<sup>®</sup>

El modelo 07193-11 tiene un lado de película transparente y un lado de Tyvek<sup>®</sup> blanco, y contiene un gel indicador azul que se vuelve color rosa cuando el material secante ha alcanzado la capacidad máxima, es necesario cambiarlo y no se puede regenerar.

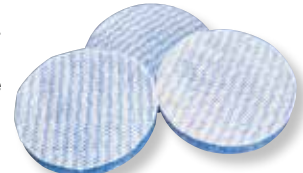
El modelo 07193-13 tiene Tyvek en ambos lados y se puede regenerar en un horno a 220 °F y se reutiliza en forma repetida. Se incluye una tarjeta de humedad relativa en cada paquete para indicar la necesidad de regenerar las bolsas.

Descripción	Dimensiones	Número de catálogo	Precio/pqte. de 40
Esponja indicadora	3" x 3" x 1/4"	<a href="#">YV-07193-11</a>	
Esponja regenerable	(7.6 x 7.6 x 0.6 cm)	<a href="#">YV-07193-13</a>	

## Placas rellenas con material secante Cole-Parmer<sup>®</sup>

**No más material secante a granel**

Las placas transparentes de poliestireno le permiten inspeccionar visualmente los cambios de color azul a rosa a medida que se absorbe la humedad. Regenere el material secante calentando las placas en un horno a 122 °F (50 °C) durante la noche. Las placas se sellan individualmente.



Cole-Parmer<sup>®</sup>

Descripción	Dimensiones	Número de catálogo	Precio/pqte. de 6
Placas de material secante	100 mm de diám. x 11 mm de alto	<a href="#">YV-07193-90</a>	
	65 mm de diám. x 14 mm de alto	<a href="#">YV-07193-95</a>	

## Cartucho reutilizable de material secante

**No más material secante suelto**

La sílicagel azul en el interior del cartucho absorbe humedad a través de las perforaciones en la caja de aluminio. Una ventana en el cartucho le permite saber cuándo es necesaria la regeneración de material secante: cambia a color rosa cuando se satura. Regenere en un horno a 300 °F (150 °C) durante tres horas.



Descripción	Dimensiones (An x Al x F)	Número de catálogo	Precio
Cartucho de material secante	2" x 4" x 1/2" (5.1 x 10.2 x 1.3 cm)	<a href="#">YV-07193-91</a>	

## Bolsas de material secante

**Protección durante meses**

- Reduce la humedad hasta un punto de rocío de 100 °F (38 °C) en 10 horas
- Los materiales envasados con estas bolsas están protegidos de la corrosión

Estas bolsas de crepé no tejido están llenas con Drierite (sulfato de calcio anhidro) para secar completamente el aire dentro de un envase o recipiente durante el envío o el almacenamiento. Las bolsas son resistentes y se mantienen juntas mediante sellos térmicos. Las bolsas Drierite funcionan bien a temperaturas elevadas y no liberarán la humedad absorbida a menos de 350 °F (177 °C).



Volumen de la bolsa	Vol. de humedad del recipiente hermético		Dimensiones	Bolsas/pqte.	Número de catálogo	Precio
	Cu m	Cu cm				
3 gramos	0.04	579	2" x 3 3/4"	750	<a href="#">YV-07193-04</a>	
6 gramos	0.08	1158	2" x 3 3/4"	750	<a href="#">YV-07193-06</a>	
1 onza	0.38	5486	3 3/4" x 4"	200	<a href="#">YV-07193-08</a>	
2 onzas	0.76	4320	3 3/4" x 4 3/4"	400	<a href="#">YV-07193-16</a>	
4 onzas	1.5	10973	3 3/4" x 6 1/4"	200	<a href="#">YV-07193-12</a>	
8 onzas	3	43891	5 3/4" x 6 1/4"	100	<a href="#">YV-07193-14</a>	