

TECHNICAL DATA SHEET

SORB-IT™

Sobres de Desecante [Healthcare]



DESCRIPCIÓN GENERAL

Los sobres desecantes de gel de sílice Sorb-IT de Clariant adsorben la humedad dentro de los envases y contenedores sellados que contienen productos farmacéuticos, nutracéuticos, dispositivos médicos y otros productos médicos. Al adsorber la humedad, estos desecantes previenen los daños relacionados con la humedad a la vez que ayudan a preservar la eficacia del producto y su vida útil. Nuestros pequeños sobres desecantes tienen el tamaño perfecto para proteger el contenido de envases farmacéuticos individuales y de productos.

Los desecantes de gel de sílice Sorb-IT contienen un material sintético compuesto de óxido de silicio amorfo altamente poroso. Clariant ofrece una gama estándar, almacenada de forma segura en bolsas de aluminio y en cajas de cartón. Para requisitos especiales de uso final, los sobres pueden rellenarse alternativamente con arcilla de bentonita (Desi Pak™ y Desi Pak™ ECO) o tamiz molecular (serie Tri-Sorb™).

CONFIGURACIONES DISPONIBLES DE SORB-IT

Los sobres están disponibles en tamaños estándar a partir de una cantidad mínima de pedido determinada y en 2 configuraciones: sobres individuales y bobinas continuas.

Otras configuraciones disponibles, bajo demanda, para satisfacer las necesidades específicas del cliente y pueden personalizarse. Estos desecantes están fabricados usando material film poroso conforme con diversas normativas FDA y de la UE, y son personalizables según los requisitos del cliente.

Información de referencia de SOBRES estándares: Sobres individuales*

CÓDIGO PRODUCTO	PESO g	DIMENSIONES mm	EMBALAJE Piezas por	
			Bolsa Aluminio	Caja
32811627656	0.5	33 x 16	6,000	12,000
32811527656	1.0	38 x 22	4,000	8,000
32811727656	2.0	54 x 22	2,250	4,500
32811827656	3.0	52 x 27	1,750	3,500
32812027656	5.0	70 x 27	1,100	2,200
32929527656	10.0	95 x 27	500	1,000

*Para configuraciones en bobina o solicitudes específicas, póngase en contacto con su representante de ventas.

clariPublisher

BUSINESS SEGMENT
CARGO & DEVICE PROTECTION
BU ADSORBENTS & ADDITIVESClariant Produkte (Deutschland) GmbH
Ostenrieder Straße 15
85368 Moosburg
GermanyCopyright ©
Clariant International Ltd, 2026**Contact**
Phone +49 8761 82 765
www.clariant.com/desiccants**Issue**
Enero 2026

ALMACENAMIENTO Y VIDA ÚTIL

Para condiciones de almacenamiento adecuadas, mantenga el material en el embalaje de transporte original, sin abrir, sin daños (Bolsa aluminio más su caja de cartón) y en un ambiente limpio y seco. Se recomiendan condiciones ambientales controladas con un promedio de 40% humedad relativa (rango 20-50%) y 23°C±2°C.

La vida útil del producto es de mínimo 3 años desde la fecha de fabricación, para bolsas originales almacenadas según lo anterior, sin abrir y sin daños.

CUMPLIMIENTO NORMATIVO

Los sobres desecantes Sorb-IT de Clariant cumplen con diversas normativas de la EU y FDA, y se fabrican en procesos de producción certificados según cGMP (Buenas Prácticas de Fabricación actuales), cumpliendo con la norma ISO 15378:2017 Materiales de acondicionamiento primario para medicamentos. El adsorbente utilizado en los productos Sorb-IT cumple con la USP670.

Para más información sobre cumplimiento normativo, por favor contacte a su representante de ventas.



Programa estándar de Sorb-It silica gel: sobres individuales y bobinas

INFORMACIÓN ADICIONAL

Todos los datos mencionados en este folleto son típicos para este producto y se basan en valores promedio. Pueden aparecer ciertas desviaciones debido al procesamiento de materias primas. En ningún caso, estos valores deben considerarse como especificaciones. La información detallada sobre aplicación y manipulación se puede obtener de nuestra hoja de datos de seguridad del material del producto. Para más información técnica sobre los productos, por favor contacte a su representante de ventas.

This information corresponds to the present state of our knowledge and is intended as a general description of our products and their possible applications. Clariant makes no warranties, express or implied, as to the information's accuracy, adequacy, sufficiency or freedom from defect and assumes no liability in connection with any use of this information. Any user of this product is responsible for determining the suitability of Clariant's products for its particular application. * Nothing included in this information waives any of Clariant's General Terms and Conditions of Sale, which control unless it agrees otherwise in writing. Any existing intellectual/industrial property rights must be observed. Due to possible changes in our products and applicable national and international regulations and laws, the status of our products could change. Material Safety Data Sheets providing safety precautions, that should be observed when handling or storing Clariant products, are available upon request and are provided in compliance with applicable law. You should obtain and review the applicable Material Safety Data Sheet information before handling any of these products. For additional information, please contact Clariant.

*For sales to customers located within the United States and Canada the following applies in addition: NO EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY IS MADE OF THE MERCHANTABILITY, SUITABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE OR OTHERWISE OF ANY PRODUCT OR SERVICE.

Publisher

BUSINESS SEGMENT
CARGO & DEVICE PROTECTION
BU ADSORBENTS & ADDITIVES

Clariant Produkte (Deutschland) GmbH
Ostenrieder Straße 15
85368 Moosburg
Germany

Copyright ©
Clariant International Ltd, 2026

Contact

Phone +49 8761 82 765
www.clariant.com/desiccants

