

## AQUENCE BG 9031 LM

Enero 2016

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

AQUENCE BG 9031 LM tiene las siguientes características:

<b>Tecnología</b>	Dispersión de resina sintética
<b>Tipo de Producto</b>	Dispersión Exento de plastificante
<b>Aplicación</b>	Encuadernación Embalaje

### Campos de aplicación

#### Industria del Embalaje

Uniones de papel y cartón sin barnizar y barnizado en máquinas de embalaje.

Laminación de Film de PVC rígido y blando sobre materiales absorbentes.

Encolado de Diafragma.

#### Industria Gráfica:

Entrada en tapas de libros con cubiertas hechas de PVC, pegados en general de materiales de PVC con pepel o cartón.

#### Vallas publicitarias:

Impresión para vallas publicitarias hechas de metal o aluminio.

### Propiedades del Film

- elástico
- resistente al calor
- resistente a los plastificantes

### Propiedades del producto

AQUENCE BG 9031 LM Es un adhesivo de fraguado rápido.

### Datos técnicos

#### AQUENCE BG 9031 LM:

Viscosidad, Brookfield - RVT, 3/20/23, 1.900 a 2.900 mPa.s

ISO 2555

Valor de pH

4 a 6

ISO 976

### Cumplimiento de regulaciones sobre envases para uso alimentario

Bajo condiciones específicas AQUENCE BG 9031 LM es apto para la producción de materiales para el envasado de alimentos cumpliendo FDA, directrices UE y recomendaciones BfR.

La responsabilidad de cumplir las condiciones específicas la tiene que asumir el convertidor; no el proveedor de adhesivo.

A petición disponemos de un informe con detalles adicionales correspondiente al certificado de conformidad.

### INSTRUCCIONES DE USO

#### Informe preliminar:

Antes de la aplicación es necesario leer la Hoja de Seguridad para obtener información sobre medidas preventivas y recomendaciones de seguridad. Igualmente, si se trata de productos químicos excluidos de compulsory labeling, siempre se deben seguir las precauciones correspondientes. Aconsejamos referirse igualmente a las regulaciones de seguridad locales y contactar con Henkel para soporte analítico.

#### Aplicación

Método de aplicación:

- disco
- boquilla
- rodillo
- segmento

Temperatura de aplicación adecuada: 18 - 25 °C.

#### Dilución

AQUENCE BG 9031 LM puede ser diluido con agua fría si es preciso.

#### Limpieza

Los residuos sin curar se pueden limpiar fácilmente con agua. Agentes humectantes aceleran el proceso de limpieza.

#### Información de Manipulación

Debido a la gran diversidad de materiales existentes en el mercado deben realizarse pruebas previas.

#### ALMACENAJE

Proteger de las heladas.

Cerrar bien los envases después de su uso.

Temperatura óptima de almacenamiento: 15 - 25 °C.

Almacenados en lugar seco, a temperatura ambiente y en sus envases originales, la caducidad es la siguiente.

#### Caducidad:

Caducidad (en envase original), meses	6
Proteger de las heladas	Si
Temperatura recomendada de almacenaje, °C	15 a 25

#### Clasificación:

Por favor ver detalles en la Hoja de Datos de Seguridad para obtener información sobre:

Información sobre mercancía peligrosa

Regulaciones de transporte

Regulaciones de seguridad



**INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA**

**Exoneración de responsabilidad**

**Nota:**

La información proporcionada en esta Hoja de Datos Técnicos (HDT), incluyendo las recomendaciones de uso y aplicación del producto, se basan en nuestro conocimiento y experiencia con el producto a la fecha de elaboración de esta HDT. El producto puede tener una gran variedad de aplicaciones y diferentes condiciones de trabajo y aplicación de acuerdo al medio en que se encuentre, las cuales se encuentran fuera de nuestro control. Por lo tanto, Henkel no será responsable de la idoneidad de nuestro producto en sus procesos y condiciones de producción para el cual se utilice, ni de las aplicaciones o resultados que se esperen del mismo. Recomendamos que lleve a cabo sus propias pruebas para confirmar el funcionamiento de nuestro producto.

Se excluye cualquier responsabilidad sobre la información en la Hoja de Datos Técnicos o en cualquier otra recomendación oral o escrita relativa al producto en cuestión, excepto en los casos en que así se haya acordado expresamente o en caso de muerte o lesiones causados por nuestra negligencia o cualquier otra responsabilidad derivada de las leyes aplicables en materia de productos defectuosos.

**En el caso de que los productos sean suministrados por Henkel Belgium NV, Henkel Electronic Materials NV, Henkel Nederland BV, Henkel Technologies France SAS y Henkel France SA tengan en cuenta también lo siguiente:**

En el caso de que a pesar de ello Henkel fuera considerada responsable en virtud de cualquier fundamento jurídico, la responsabilidad de Henkel en ningún caso superará el importe de la entrega correspondiente.

**En el caso de que los productos sean suministrados por Henkel Colombiana, S.A.S., será de aplicación el siguiente descargo de responsabilidad:**

La información proporcionada en esta Hoja de Datos Técnicos (HDT), incluyendo las recomendaciones de uso y aplicación del producto, se basan en nuestro conocimiento y experiencia con el producto a la fecha de elaboración de esta HDT. Por lo tanto, Henkel no será responsable de la idoneidad de nuestro producto en sus procesos y condiciones de producción para el cual se utilice, ni de las aplicaciones o resultados que se esperen del mismo. Recomendamos que lleve a cabo sus propias pruebas para confirmar el funcionamiento de nuestro producto. Se excluye cualquier responsabilidad sobre la información en la Hoja de Datos Técnicos o en cualquier otra recomendación oral o escrita relativa al producto en cuestión, excepto en los casos en que así se haya acordado expresamente o en caso de muerte o lesiones causados por nuestra negligencia o cualquier otra responsabilidad derivada de las leyes aplicables en materia de productos defectuosos.

**En el caso de que los productos sean suministrados por Henkel Corporation, Resin Technology Group, Inc., o Henkel Canada Corporation, será de aplicación el siguiente descargo de responsabilidad:**

Los datos aquí contenidos se facilitan sólo para información, y se consideran fiables. No se pueden asumir responsabilidades de los resultados obtenidos por otros sobre cuyos métodos no se tiene control alguno. Es responsabilidad del usuario determinar la aptitud de los métodos de producción aquí mencionados para sus propios fines, y adoptar las precauciones que sean recomendables para proteger a toda persona o propiedad de los riesgos que pueda entrañar la manipulación y utilización de los productos. A la vista de lo anterior, Henkel Corporation declina específicamente todas las garantías explícitas o implícitas, incluyendo garantías de comercialización o instalación para un propósito en particular, producidas por la venta o uso de productos de Henkel Corporation. Henkel Corporation declina específicamente cualquier responsabilidad por daños de cualquier tipo, incidentales o derivados como consecuencia del uso de los productos, incluyendo la pérdida de ganancias. La exposición aquí ofrecida sobre procesos o composiciones, no debe interpretarse como una afirmación de que estos estén libres de patentes que obran en poder de otras firmas, o que son licencias de Henkel Corporation, que pueden cubrir dichos procesos o composiciones. Se recomienda a cada posible usuario que pruebe la aplicación propuesta antes de su utilización habitual, empleando estos datos como guía. Este producto puede estar cubierto por una o varias patentes estadounidenses o de otras nacionalidades, o por solicitudes.

**Uso de la Marca Registrada**

A no ser que se indique lo contrario, todas las marcas registradas de este documento son marcas de Henkel Corporation en EE.UU. y en cualquier otro lugar. ® indica una marca registrada en la Oficina de Patentes y Marcas de EE.UU.

**Referencia 0.1**

Henkel AG & Co. KGaA  
40191 Düsseldorf, Alemania  
Tel.: +49-211-797-0

Henkel Ibérica S.A.  
08025 Barcelona, España  
Tel.: +34-93-290-4000