

LOCTITE® SF 7840™

Conocido como LOCTITE Natural Blue and LOCTITE 7840

LOCTITE® SF 7840™, Junio 2016

Descripción del producto

LOCTITE® SF 7840™ provee las siguientes características:

Tecnología	Base acuosa
Tipo químico	Agua, disolventes propios, surfactantes y acondicionadores
Aspecto	Líquido azul
Curado	No aplica
Aplicación	Preparación de superficies
Beneficios específicos	No flamable, No caustico

LOCTITE® SF 7840™ es un desengrasante/limpiador biodegradable y concentrado, que contiene disolventes no nocivos y se diluye en agua para adaptarse a una amplia gama de aplicaciones de limpieza industrial. Las aplicaciones típicas de este producto incluyen máquinas, motores, piezas fundidas, válvulas, cojinetes, contenedores, maquinaria, espacios exteriores, ventanas, moquetas, suelos de hormigón, asfalto, vehículos, etc. Entre las sustancias que se pueden eliminar están incluidas la grasa, lubricantes, aceites de corte, aceites del petróleo, alquitrán, sal de asfalto, carbón ligero, manchas de comida, cera, grasas animales, moho y hollín.

PROPIEDADES TÍPICAS

Peso específico @ 25 °C 1.02

Punto de inflamabilidad (Flash-point)- Consultar la Hoja de Seguridad del producto.

INFORMACIÓN GENERAL

Este producto no está recomendado para uso con oxígeno puro y/o sistemas enriquecidos con oxígeno y no debe ser seleccionado como sellador para cloro u otro agente fuertemente oxidante.

Para información sobre el manejo seguro de este producto, consulte la Hoja de Seguridad del Material (MSDS).

Modo de empleo:

1. Diluir el LOCTITE® SF 7840™ en agua templada o fría..
2. Mojar o esprepar las piezas con LOCTITE® SF 7840™ y limpiar o enjuagar. .
3. Las proporciones de disolución varían, dependiendo del tipo y la cantidad de sustancia a eliminar, y también del tipo de superficie que se va a limpiar. Es mejor comenzar

con una concentración alta de LOCTITE® SF 7840™ e ir progresivamente diluyendo hasta obtener el grado de limpieza más económico y/o el más eficaz..

4. LOCTITE® SF 7840™ puede atacar a las superficies pintadas en concentraciones con menos de 20 partes de agua..
5. **NOTA:** El rendimiento óptimo se produce con altas concentraciones, diluido en agua templada, agitando o restregando y, contacto superficial extendido..
6. **PRECAUCIÓN:** Los residuos de producto pueden inhibir el curado de los productos anaeróbicos..

Grados de disolución recomendados

Aplicación LOCTITE® SF 7840™ en agua

Limpieza a fondo y desengrasado: 1:1 o 1:4
Tanques de inmersión, lavadoras

Limpieza media y desengrasado: 1:16 o 1:32
Muelles de carga, suelos de hormigón
espreadoras a presión, limpiasuelos
limpiadores a vapor

Limpieza ligera: 1:64 o 1:128
Zonas de trabajo, ventanas, paredes,
obras de carpintería, mobiliario y mostradores

No utilizar como especificaciones del producto.

Los datos técnicos que aquí se mencionan, se deben utilizar únicamente como referencia. Favor de contactar al departamento técnico para asistencia y recomendaciones sobre las especificaciones del producto.

Almacenamiento

Almacenar el producto en su envase, cerrado y en lugar seco. La información sobre el almacenamiento puede estar indicada en el etiquetado del envase del producto. Almacenamiento óptimo: 2 °C a 8 °C para cartuchos de 50ml a 400 ml, de 2 °C a 8 °C para baldes de 22kg . El almacenamiento a temperatura inferior a 2 °C o superior a 8 °C puede afectar negativamente a las propiedades del producto. El material que se extraiga del envase puede resultar contaminado durante su uso. No retornar el producto sobrante al envase original. Henkel Corporation no puede asumir ninguna responsabilidad por el producto que haya sido contaminado o almacenado en otras condiciones distintas a las previamente indicadas. Si se necesita información adicional, por favor contactar.

Para un acceso directo con el departamento de ventas y a la asistencia técnica, visite: www.henkel.com/industrial



Conversiones

$(^{\circ}\text{C} \times 1.8) + 32 = ^{\circ}\text{F}$
 $\text{kV/mm} \times 25.4 = \text{V/mil}$
 $\text{mm} / 25.4 = \text{pulgadas}$
 $\mu\text{m} / 25.4 = \text{mil}$
 $\text{N} \times 0.225 = \text{lb}$
 $\text{N/mm} \times 5.71 = \text{lb/in}$
 $\text{N/mm}^2 \times 145 = \text{psi}$
 $\text{MPa} \times 145 = \text{psi}$
 $\text{N}\cdot\text{m} \times 8.851 = \text{lb}\cdot\text{in}$
 $\text{N}\cdot\text{m} \times 0.738 = \text{lb}\cdot\text{ft}$
 $\text{N}\cdot\text{mm} \times 0.142 = \text{oz}\cdot\text{in}$
 $\text{mPa}\cdot\text{s} = \text{cP}$

Exoneración 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. 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 caso de los productos entregados por Henkel Belgium NV, Henkel Electronic Materials NV, Henkel Nederland BV, Henkel Technologies France SAS and Henkel France SA favor de tener en cuenta lo siguiente:

No obstante, en caso de que Henkel resultase responsable, sean cualesquiera los motivos. La responsabilidad no podrá superar en ningún caso el costo de la entrega correspondiente.

En caso de los productos entregados por Henkel Colombiana, S.A.S. tomar en cuenta la siguiente información:

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 caso de que los productos sean entregados por Henkel Corporation, Resin Technology Group, Inc., o Henkel Canada, Inc. tener en cuenta la siguiente información: 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 1.2

Para un acceso directo con el departamento de ventas y a la asistencia técnica, visite: www.henkel.com/industrial

