

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

LOCTITE® SF 8046 presenta las siguientes características:

Tecnología	Aerosol
Tipo de química	Mezcla de solventes y lubricantes productos derivados del petróleo, agentes humectantes y disulfuro de molibdeno
Aspecto	Claro / homogéneo, gris
Curado	No aplicable
Aplicación	Anti-agarre
Beneficios Específicos	Aflojar tornillos oxidados Remover óxido de metal

Loctite® SF 8046 Solvo Rust es un líquido con un olor característico, especialmente formulado para penetrar y disolver óxido, grasa, polvo, depósitos de carbón y corrosión. Lubricante, penetrante y preventivo contra la herrumbre.

PROPIEDADES TÍPICAS

Gravedad Específica @ 20/ 4°C	0.85 a 0.87
Característica de la película:	Delgada, ligera, transparente
Consistencia:	Líquido de baja viscosidad, 50% por volumen, el volumen se evapora rápidamente después de la aplicación, dejando una película fina y aceitosa.
Punto de Inflamabilidad:	24°C (T.O.C)

COMPORTAMIENTO TÍPICO

LOCTITE® SF 8046 Solvo Rust se utiliza para aflojar piezas garrotadas por oxidación como tuercas, pernos y herramientas en el equipo industrial y automotriz. Se recomienda limpiar y proteger las piezas metálicas antes lubricante y también como lubricante contra la herrumbre.

INFORMACIÓN GENERAL

Este producto no está recomendado para uso con oxígeno puro y/o sistemas ricos en oxígeno, y no se debe elegir como sellador de cloro u otros oxidantes fuertes.

Para información sobre seguridad en la manipulación de este producto, consultar la Ficha de Datos de Seguridad.

Modo de Empleo

1. Agite antes de usar;
2. Aplicar el producto en la ubicación requerida;
3. En partes muy oxidadas o sucias, aplicar cantidad suficiente para eliminar y disolver el óxido;
4. Para aflojar las partes oxidadas, espere después de la aplicación unos minutos para que el líquido penetre entre ellos.

Precauciones de Manipulación

Loctite @ Solvo Rust está disponible como aerosol. Por lo tanto, el contenido es inflamable y presurizado. No arroje al fuego ni perforo el bote, incluso vacío. Usar en áreas con ventilación adecuada y proteger los ojos. Si se golpean, lávelos con agua corriente. Si la irritación persiste, busque atención médica.

Almacenamiento

El producto está clasificado como inflamable y debe almacenarse de la forma adecuada, en cumplimiento con la reglamentación pertinente. No almacenar cerca de agentes oxidantes o materiales combustibles. Almacenar el producto en sus envases cerrados, y en lugar seco. La información de almacenamiento puede estar también indicada en el etiquetado del envase del producto.

Almacenamiento óptimo: 8 °C a 21 °C. El almacenamiento a temperatura inferior a 8 °C o superior a 28 °C puede afectar negativamente a las propiedades del producto.

El material extraído de su envase puede contaminarse durante su uso. No retornar el producto sobrante a su envase original. Henkel no puede asumir ningún tipo de responsabilidad sobre el producto que haya sido contaminado o almacenado en unas condiciones distintas a las previamente indicadas. Si se precisa información adicional, se ruega contactar con el Departamento Técnico o su Representante Comercial.

Especificaciones del producto

Los datos técnicos contenidos en este documento están pensados solo como referencia y no se consideran especificaciones del producto. Las especificaciones del producto se encuentran en el Certificado de análisis o comuníquese con el representante de Henkel.

Aprobación y certificado

Comuníquese con el representante de Henkel para obtener la aprobación o el certificado relacionado de este producto.

Rangos de datos

Los datos contenidos en este documento pueden informarse como un valor típico. Los valores se basan en datos de prueba reales y se verifican periódicamente.

Rangos de temperatura / humedad: 23 °C / 50% RH = 23 ± 2 °C / 50 ± 5% RH

Conversiones

(°C x 1.8) + 32 = °F
kV/mm x 25.4 = V/mil
mm / 25.4 = inches
µm / 25.4 = mil
N x 0.225 = lb
N/mm x 5.71 = lb/in
N/mm² x 145 = psi
MPa x 145 = psi
N·m x 8.851 = lb·in
N·m x 0.738 = lb·ft
N·mm x 0.142 = oz·in
mPa·s = cP

Exoneración de responsabilidad

La información proporcionada en esta Hoja de Datos Técnicos (HDT), La información proporcionada en esta Ficha Técnica (TDS), incluidas las recomendaciones de uso y aplicación del producto, se basan en nuestro conocimiento y experiencia del producto a la fecha de esta TDS. El producto puede tener una variedad de aplicaciones diferentes, así como diferentes aplicaciones y condiciones de trabajo en su entorno que están fuera de nuestro control. Henkel, por lo tanto, no es responsable de la idoneidad de nuestro producto para los procesos y condiciones de producción con respecto a los cuales los usa, así como las aplicaciones y resultados previstos. Le recomendamos encarecidamente que realice sus propias pruebas previas para confirmar la idoneidad de nuestro producto.

Se excluye cualquier responsabilidad con respecto a la información en la Hoja de datos técnicos o cualquier otra recomendación escrita u oral con respecto al producto en cuestión, excepto si se acuerda explícitamente lo contrario y excepto en relación con la muerte o lesiones personales causadas por nuestra negligencia y cualquier responsabilidad, bajo cualquier ley de responsabilidad del producto obligatoria aplicable.

En caso de que los productos sean entregados por Henkel Belgium NV, Henkel Electronic Materials NV, Henkel Nederland BV, Henkel Technologies France SAS y Henkel France SA, tenga en cuenta además lo siguiente:

En caso de que Henkel sea considerado responsable, por cualquier motivo legal, la responsabilidad de Henkel no excederá en ningún caso el monto de la entrega en cuestión.

En caso de que los productos sean entregados por Henkel Colombiana, S.A.S. se aplica la siguiente exención de responsabilidad:

La información proporcionada en esta Hoja de datos técnicos (TDS), incluidas las recomendaciones de uso y aplicación del producto, se basan en nuestro conocimiento y experiencia del producto a la fecha de esta TDS. Henkel no es responsable de la idoneidad de nuestro producto para los procesos de producción y las condiciones con respecto a las cuales los usa, así como las aplicaciones y resultados previstos. Le recomendamos encarecidamente que realice sus propias pruebas previas para confirmar la idoneidad de nuestro producto.

Se excluye cualquier responsabilidad con respecto a la información en la Hoja de datos técnicos o cualquier otra recomendación escrita u oral con respecto al producto en cuestión, excepto si se acuerda explícitamente lo contrario y excepto en relación con la muerte o lesiones personales causadas por nuestra negligencia y cualquier responsabilidad, bajo cualquier ley de responsabilidad del producto obligatoria aplicable.

En caso de que los productos sean entregados por Henkel Corporation o Henkel Canada, Inc., se aplicará la siguiente exención de responsabilidad:

Los datos contenidos en este documento se proporcionan solo con fines informativos y se consideran fiables. No podemos asumir la responsabilidad de los resultados obtenidos por otros sobre cuyos métodos no tenemos control. Es responsabilidad del usuario determinar la idoneidad para el propósito del usuario de cualquier método de producción mencionado en este documento y adoptar las precauciones que sean aconsejables para la protección de la propiedad y de las personas contra

cualquier peligro que pueda implicar su manipulación y uso. A la luz de lo anterior, Henkel Corporation renuncia específicamente a todas las garantías expresas o implícitas, incluidas las garantías de comerciabilidad o idoneidad para un propósito particular, que surjan de la venta o uso de los productos de Henkel Corporation. Henkel Corporation rechaza específicamente cualquier responsabilidad por daños consecuentes o incidentales de cualquier tipo, incluida la pérdida de beneficios. La discusión en este documento de varios procesos o composiciones no debe interpretarse como una representación de que están libres de la dominación de patentes propiedad de otros o como una licencia bajo cualquier patente de Henkel Corporation que pueda cubrir dichos procesos o composiciones. Recomendamos que cada posible usuario pruebe su aplicación propuesta antes de un uso repetitivo, utilizando estos datos como guía. Este producto puede estar cubierto por una o más patentes o solicitudes de patente estadounidenses o extranjeras.

Uso de marcas comerciales

Salvo que se indique lo contrario, todas las marcas comerciales en este documento son marcas comerciales de Henkel Corporation en los EE. UU. Y en otros lugares. ® denota una marca comercial registrada en la Oficina de Marcas y Patentes de EE. UU. "