

TEROSON VR 190

Conocido como Brake & Clutch Cleaner
Diciembre 2020

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

TEROSON VR 190 ofrece las siguientes propiedades:

Tecnología	Limpiador de frenos y clutch de uso multipropósito
Base	Solventes orgánicos, libres de CHC

TEROSON VR 190 es un producto multiuso, a base de solventes, formulado para la eliminación de grasa, aceite y suciedad. El limpiador no contiene hidrocarburos halogenados. TEROSON VR 190 también está disponible en latas de aerosol, usando dióxido de carbono como propelente.

Áreas de Aplicación:

TEROSON VR 190 elimina la grasa y el aceite de todas las partes, por ejemplo, frenos, embragues y transmisiones. También elimina los residuos de adhesivo y sellador de las bridas de motores, carburadores y transmisiones antes de aplicar el nuevo sellador. El limpiador también puede utilizarse para eliminar la grasa endurecida de las bisagras y juntas antes de volver a engrasarlas.

DATOS TÉCNICOS

(Resultados típicos de los ensayos)

Color:	sin color, transparente
Olor	a solvente
Densidad	aprox. 0.73 g/cm ³
Resistencia térmica:	5 a 35 °C
Propelente en aerosol	dióxido de carbono

DECLARACIÓN PRELIMINAR

Antes de la aplicación del producto, es indispensable leer la **Hoja de Seguridad e Higiene** para informarse de las precauciones de seguridad y manipulación. Del mismo modo, se han de observar las indicaciones descritas para los productos exentos del etiquetado obligatorio.

Modo de empleo:

Para uso ocasional TEROSON VR 190 se aplica desde el bote de aerosol de mano. Para una escala mayor, utilice el frasco de aerosol con bomba, que puede ser llenado desde la lata de 10 L. La botella se llena quitando la tapa de la bomba y llenando el contenedor con TEROSON VR 190 (por favor, asegúrese de que la línea de "máximo" no sea excedida). La parte superior de la bomba se vuelve a colocar y se atornilla firmemente al contenedor. Bombear la botella 30

veces hasta que la válvula de descarga se haga audible. El chorro de pulverización se puede ajustar girando la boquilla. La botella no debe permanecer bajo presión más tiempo del necesario para la aplicación; vacíe el contenedor antes de su almacenamiento a largo plazo. Las partes a limpiar se empapan a fondo con TEROSON VR 190, y el exceso se deja escurrir. El solvente de rápida evaporación y la presión del chorro de pulverización conducen a una limpieza química y mecánica combinada. Se debe evitar la aplicación excesiva en zonas pintadas, plásticos y goma. **No pulverice sobre las mangueras de los frenos.** No se debe pulverizar el producto sobre los contactos eléctricos debido a su inflamabilidad.

ALMACENAMIENTO:

Sensible a bajas temperaturas	no
Temperatura de almacenamiento recomendada	de 10 a 25 °C
Tiempo de vida	18 meses

¡¡Proteja de las temperaturas superiores a 50 °C!!

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 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.

Henkel AG & Co. KGaA

D-40191 Düsseldorf, Germany
Phone: +49-211-797-0
www.henkel.com

Henkel Central Eastern Europe GmbH

A-1030 Wien, Austria
Phone: +43-1711-040
www.henkel.com

Henkel & Cie AG

CH-4133 Pratteln, Switzerland
Phone: +41-61-825-7000
www.henkel.com