



# WD-40 SPECIALIST®

## LIMPIADOR DE CARBURADORES/CUERPOS DE ACELERACIÓN

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El limpiador de carburadores/cuerpos de aceleración WD-40 Specialist® es un potente limpiador a base de solventes que elimina los depósitos de carbón, aceite y suciedad difíciles de sacar. Equipado con un tubo aplicador de precisión acoplable, es el único aerosol limpiador de carburadores todo en uno que necesitará para limpiar el carburador, el cuerpo del acelerador y las piezas metálicas sin pintar. La fórmula cuenta con un exclusivo sistema de limpieza de doble acción. Primero, los solventes potentes rompen los depósitos de carbón duros y horneados. Luego, el poderoso aerosol de limpieza elimina los depósitos y los desechos, sin dejar residuos. ¿El resultado? Motores que arrancan rápida y fácilmente, y se nivelan a un ralentí suave y constante con menos paradas. Está demostrado que esta fórmula mejora el rendimiento a altas rpm. Para uso seguro en la mayoría de los metales sin pintar y no afecta a los sensores de oxígeno (O2) ni a los convertidores catalíticos en caso de contacto accidental.

### PRESENTACIÓN



### APLICACIONES

- Vehículos y equipos antiguos y nuevos
- Automóviles y camiones
- Tractores
- Motocicletas
- Botes
- Cortadoras de césped y podadoras de malezas
- Equipos para exteriores a gasolina

### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Potente limpiador a base de solventes
- Limpia carburadores, cuerpos de aceleración y piezas metálicas
- Aerosol para piezas metálicas sin pintar
- Fórmula de limpieza de acción doble:
  1. Rompe los depósitos de carbón duros y horneados
  2. Elimina la suciedad sin dejar residuos
- Cumple con las normas de compuestos orgánicos volátiles (COV) de 50 estados

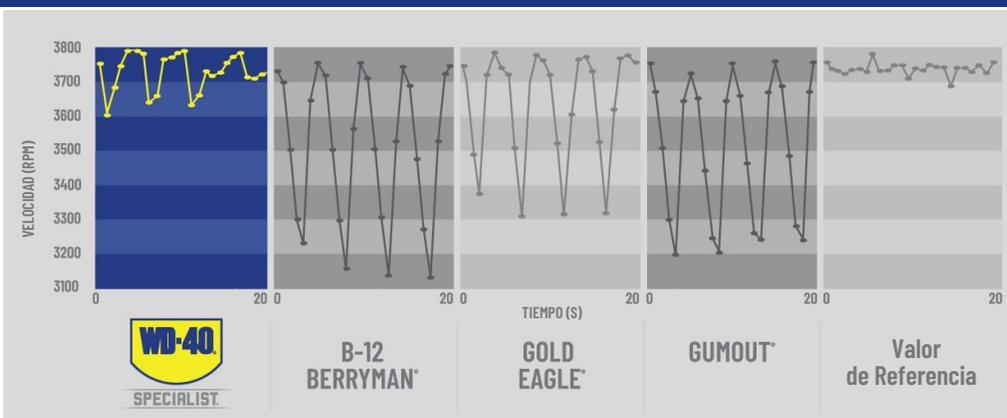
### PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

<b>PUNTO DE EBULLICIÓN (INICIAL):</b>	56°C (132,8°F) (Acetona)	<b>GRAVEDAD ESPECÍFICA:</b>	0,78
<b>SOLUBILIDAD EN AGUA:</b>	Miscible en agua	<b>pH:</b>	No corresponde
<b>PRESIÓN DE VAPOR:</b>	231 mmHg a 25°C (Acetona)	<b>DENSIDAD DE VAPOR:</b>	>1
<b>PORCENTAJE VOLÁTIL:</b>	100%	<b>COV:</b>	10%
<b>COCIENTE DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA/ACEITE:</b>	No establecido	<b>ASPECTO/AROMA:</b>	Líquido transparente/olor a solvente
<b>PUNTO DE INFLAMACIÓN:</b>	-20° C (-4°F) (Acetona)	<b>LIMITES INFLAMABLES:</b>	LÍMITE INFERIOR DE EXPLOSIVIDAD (LEL): 0,9% LÍMITE SUPERIOR DE EXPLOSIVIDAD (UEL): 12,8%

### RESULTADOS DE RENDIMIENTO

#### EFFECTOS DE PÉRDIDA A ALTA VELOCIDAD

Los resultados muestran un promedio de r. p. m. después de haber aplicado los productos y registrado la desviación estándar del promedio. Un valor más cercano al valor de referencia y una desviación estándar menor es mejor porque implican efectos de pérdida mínimos.





# WD-40 SPECIALIST®

## LIMPIADOR DE CARBURADORES/CUERPOS DE ACCELERACION

HOJA DE DATOS TÉCNICOS

### INDICACIONES

**AGITAR BIEN LA LATA** de 20 a 30 segundos antes de cada rociada. **LIMPIEZA DE CARBURADORES: Con el motor apagado y frío:** Retire el limpiador de aire, rocíe y enjuague la parte exterior del carburador y todos los acoplamientos y deje secar. Evite rociar las conexiones eléctricas. **Con el motor en funcionamiento:** Cuando esté seco, arranque el motor y rocíe por abajo y alrededor de la garganta del carburador en aplicaciones breves para eliminar los depósitos de la válvula de estrangulamiento automático y del área de la placa del acelerador, Válvula de PCV: Desconecte el lado del cárter de la válvula. Inserte el tubo aplicador y rocíe dentro del extremo abierto de la válvula, mientras hace avanzar y retroceder el émbolo. **CUERPO DEL ACCELERADOR:** Retire los fuelles de la entrada de aire. Rocíe para cubrir la acumulación de residuos en la placa del acelerador y la superficie circundante. Vuelva a conectar los fuelles, arranque el motor y, con el vehículo estacionado, presione el pedal del acelerador hasta la mitad unas pocas veces para limpiar. **PIEZAS METÁLICAS:** Rocíe en las piezas metálicas. De ser necesario, limpie con un paño. Solo use el producto en superficies metálicas sin pintar. No afecta a sensores de oxígeno (O<sub>2</sub>) o convertidores catalíticos en caso de contacto accidental.

### ESPECIFICACIONES DE PRESENTACIÓN

N.º DE ORDEN	N.º DE CAJA /N.º DE GTIN	N.º DE ART. /N.º DE UPC	DESCRIPCIÓN	UNIDAD INDIVIDUAL					CAJA					PALÉ						
				PESO APROX. (OZ)	DIMENSIONES (IN)			CUBO	CAJA	PESO APROX. (LB)	DIMENSIONES (IN)			CUBO	PESO APROX. (LB)	CAJAS /CAPA	CAPAS	CANT. TOTAL	ALTURA APROX. (IN)	CUBO
300134	100 79567 30013 4	0 79567 30013 7	Limpiador de carburadores/cuerpos de aceleración de 13,5 oz	18,399	2,65	2,65	9,75	0,039	6	7,33	5,75	10,313	8,375	0,29	1,398	37	5	185	47,125	52,36

### ALMACENAMIENTO

Almacene el producto en un área fresca bien ventilada, lejos de materiales incompatibles y el calor, las chispas o las llamas abiertas. No almacenar bajo luz solar directa o a más de 120 °F. U.F.C (NFPA 30B) Aerosol de nivel 2. Almacene lejos de los oxidantes.

### ELIMINACIÓN

Los contenedores de aerosol no deben perforarse, compactarse en compactadoras de residuos domésticos ni incinerarse. Los contenedores vacíos pueden desecharse mediante las opciones de gestión de residuos normales. Deseche todos los productos residuales, absorbentes y otros materiales conforme a las reglamentaciones federales, estatales y locales correspondientes.

### ADVERTENCIAS DE USO ESPECIALES

**MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. EL CONTENIDO ES EXTREMADAMENTE INFLAMABLE.** Mantener alejado del calor, las chispas, las llamas piloto, las superficies calientes y las llamas abiertas. Desconectar las herramientas eléctricas, los motores y los electrodomésticos antes de rociar o acercar la lata a cualquier fuente de electricidad. **LA ELECTRICIDAD PUEDE PERFORAR LA LATA Y HACER QUE EL CONTENIDO ESTALLE EN LLAMAS.** Para evitar lesiones por quemaduras graves, no se debe permitir que **LA LATA** toque los terminales de la batería, las conexiones eléctricas de motores o electrodomésticos o cualquier otra fuente de electricidad. **CONTENIDO BAJO PRESIÓN:** No perforar ni incinerar (quemar) el recipiente, incluso cuando esté vacío. No exponer al calor ni almacenar a más de 120 °F. Evitar el contacto con los ojos. Evitar el contacto prolongado o repetido con la piel y la ropa. Evitar respirar los vapores o la niebla del rociado. Usar en un área bien ventilada. Lavar completamente con agua y jabón después de cada uso. El abuso de inhalación intencional (concentrar e inhalar vapores) puede ser nocivo o fatal. CONTIENE ACETONA, HEPTANO Y PROPELENTE DE DIÓXIDO DE CARBONO. **PRIMEROS AUXILIOS:** • **Ingestión (deglución):** no inducir el vómito. Llamar de inmediato al médico el centro de intoxicaciones o la línea directa de seguridad de WD-40 al 1-888-324-7596. • **Contacto con los ojos:** enjuagar inmediatamente con agua durante 15 minutos. Si la irritación persiste, se debe solicitar atención médica. • **Contacto con la piel:** lavar con agua y jabón. Si la irritación persiste, se debe solicitar atención médica. • **Inhalación (respiración):** si se produce irritación, se debe suspender el uso y salir al aire libre. Si la irritación u otros síntomas persisten, se debe solicitar atención médica.

### INFORMACIÓN SOBRE REGULACIONES

**Regulaciones federales de EE. UU.:** Cantidad que se puede informar a la **Ley Responsabilidad, Compensación y Respuesta Ambiental Integral de EE. UU. (CERCLA) 103:** Este producto posee RQ de 5555 lb. según el RQ para acetona de 5000 lb. Además, los derrames de aceite pueden informarse al Centro Nacional de Respuesta en virtud de la Ley de Agua Limpia. Informe los derrames según lo exijan las normas federales, estatales y regionales. **Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo (SARA): Categoría de Peligro de la Sección 311/312:** Consulte la Sección 2 de la Hoja de Datos de Seguridad para ver la clasificación de peligro de OSHA. **Sección 313 Sustancias químicas tóxicas:** Este producto contiene las siguientes sustancias químicas sujetas a los requisitos de presentación de informes de la Sección 313 del Título III de la SARA: Ninguna **Sección 302 Sustancias Extremadamente Peligrosas (cantidad umbral planificada, TPQ):** Ninguna **Estado con respecto a la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA) de la Agencia de Protección Ambiental de EE. UU. (EPA):** Todos los componentes de este producto se indican en el inventario de la TSCA o están exentos de informes; **Normas de COV:** Este producto cumple con los límites de COV de productos de consumo de la Junta de Recursos del Aire de California (CARB), la EPA de EE. UU. y los estados que adoptan las reglas de COV de la Comisión del Transporte de Ozono (OTC). **Ley de agua potable segura y control de tóxicos de California (Proposición 65):** Este producto no requiere una advertencia conforme a la Proposición 65 de California

