# Ficha Técnica



## **CARACTERÍSTICAS FÍSICAS**

Apariencia: Spray - Aerosol / Granel - Líquido

Color: Ámbar Claro

Aroma: Agradable, característico WD-40 Punto Ignición: 47°C (Copa Cerrada)

Peso Capilar: 0.004 g/cm³ Grosor Capilar: 49.5 µm

Ta Funcionamiento: -50°C a +150°C Punto Ebullición: 176°C a 760 mmHg

Punto de Congelación/ Punto de Fluencia: < -66°C

Rendimiento: 15 - 26m² / litro Fuerza Dieléctrica: 43.000 Voltios Solubilidad: Insoluble en Agua

# WD-40® Y EL MEDIO AMBIENTE

- WD-40® no contiene clorofluoro-carbonos.
- WD-40⊚ no contiene plomo (Pb), Mercurio (Hg), Cadmio (Cd), Cromo Hexavalente (Cr6), Bifenilos polibrominados (PBB) o Éteres difenilos polibrominados (PBDE) cumpliendo con el articulo 4(1) de la normativa de sustancias prohibidas en la Directiva RoHS.
- WD-40⊚ es "inherentemente biodegradable" de acuerdo con el OECD.
- WD-40® no contiene Siliconas ni Resinas.
- Las latas de WD-40⊚ son plenamente reciclables una vez se han vaciado.

## **WD-40® Producto Multi-Uso:**

Lubrica piezas en movimiento tales como bisagras, rodamientos, cadenas y engranajes. Protege contra el óxido y la corrosión.

Penetra y libera piezas atascadas y oxidadas como tuercas, candados y pistones. Limpia cromados y cualquier superficie metálica, eliminando también adhesivos y restos de pintura.

Desplaza la humedad, de cuadros eléctricos, bujías y cualquier material eléctrico

## **PROPIEDADES**

#### **APLICACIÓN**

WD-40⊚ Producto Multi-Uso puede ser aplicado con los siguientes métodos:

- Vaporizado con Aerosol o con pulverizador
- 2. Con brocha
- 3. Por baño de inmersión de la pieza en WD-40®

#### COMPATIBILIDAD CON SUPERFICIES:

WD-40 Producto Multi-Uso no es nocivo para superficies de metal, plástico o caucho. Incluyendo acetal, neopreno, HDPE, PPS copolímero de polisulfona, teflón, viton, acero, acero galvanizado, cobre galvanizado, cobre, magnesio, latón, níquel, placa de estaño, titanio y zinc.

#### **DURACIÓN Y PROTECCIÓN:**

Bajo condiciones reales la duración de la protección obtenida al usar WD-40<sub>®</sub> variará según el tipo de material que se quiera proteger y de las condiciones a las que éste se expone. Si se requiere una protección más duradera, deberá aplicarse WD-40<sub>®</sub> de forma periódica.

#### PRECAUCIONES CON SUPERFICIES:

Cierto tipo de gomas tenderán a hincharse después de una inmersión prolongada en WD-40® Producto Multi-Uso. Algunos limpiadores y recubrimientos de cera pueden reblandecerse. El policarbonato y el poliestireno transparente podrían debilitarse o agrietarse tras un contacto prolongado con WD-40®. Siempre es recomendable probar WD-40® en una parte no visible de la superficie.