



Eine Dose – fünf Funktionen!

1. Rostlöser

WD-40 unterwandert Rostschichten und löst schnell verrostete Schrauben und Muttern.



2. Schmiermittel

WD-40 sorgt für optimalen Lauf von beweglichen Teilen und stoppt Quietschen und Knarren.



3. Kontaktspray

WD-40 verdrängt Feuchtigkeit von elektrischen und elektronischen Bauteilen und verhindert dadurch Kriechströme.



4. Reiniger

WD-40 löst hartnäckige Öl-, Fett-, Klebereste und lässt diese leicht entfernen.



5. Korrosionsschutz

WD-40 hinterlässt einen dünnen Schutzfilm, der die Bildung von Feuchtigkeit und Rost an Metallteilen verhindert.



Technische Kurzbeschreibung

PHYSIKALISCHE MERKMALE

AUSSEHEN: klar und leicht trüb
FARBE: gelblich
GERUCH: schwach, charakteristisch
SPEZIFISCHES GEWICHT: $0,800 \pm 0,020$ bei 22°C
VISKOSITÄT: $27,5 \pm 1,0$ Sek. Zahn #1 bei 22°C
FLAMMPUNKT (MINIMUM): bei offenem Gefäß 43°C
NICHTFLÜCHTIGE BESTANDTEILE: Minimum 22°C nach Gewicht
FLÜCHTIGE BESTANDTEILE: Maximum 78% nach Gewicht
FLIESSPUNKT: kleiner als 73°C

BESTÄNDIGKEIT BEI TIEFEN TEMPERATUREN: ausgezeichnet. Eine Probe WD-40 wurde viermal auf -73°C gekühlt und anschließend wieder auf Raumtemperatur gewärmt. Ohne Auswirkungen auf das Produkt.
ERGIEBIGKEIT: 15-26 m^2/Liter
SIEDEPUNKT (ANFÄNGLICH): 149°C Minimum
SCHICHTGEWICHT: $1,7\text{g}/\text{m}^2$
SCHICHTDICKE: $0,25$ bis $0,75 \times 10^{-3}$ cm
TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT: -45°C bis 148°C

EINFLUSS AUF VERSCHIEDENE MATERIALIEN

Allgemein: Fast alle Materialien reagieren auf WD-40 genauso wie auf hochwertige aliphatische Lösungsbenzine unter den gleichen Einwirkungsbedingungen wie z.B. Besprühen, schnelles Eintauchen oder längeres Eintauchen.

Verstärkter Stahl (für die durch Wasserstoff verursachte Zerbrechlichkeit): Gemäß dem 'Lawrence Hydrogen Effusion Test' als SICHER eingestuft.

Gummi: Keine sichtbaren Effekte an der Oberfläche von verschiedenen Gummisorten, die mit WD-40 besprüht wurden. Gewisse Gummisorten schwellen bei längerem Eintauchen in WD-40 an, gehen aber nach Verdunsten der flüchtigen Bestandteile von WD-40 in ihre ursprüngliche Form zurück.

Gewebe: Die folgenden Gewebe wurden WD-40 ohne Effekt ausgesetzt, abgesehen von einer leichten Verfärbung, die mühelos mit Naphta oder mit einem chemischen Reinigungsmittel beseitigt werden kann: Nylon, Orlon, Wolle, Dralon, Baumwolle.

Lackierte Oberflächen: Viele Farbtypen auf verschiedenen Oberflächen wurden WD-40 ausgesetzt, ohne einen Effekt zu haben. Wachspolituren und bestimmte Wachsüberzüge können bei längerem Einfluß von WD-40 aufgeweicht werden.

Kunststoffe: Die folgenden Kunststoffe wurden ohne sichtbaren Effekt 168 Stunden lang in WD-40 eingetaucht: Polyäthylon, Formica-Platte, Epoxy-Glashartgewebe, Delrin, Polypropylen, Akryl-Platte, Vinyl-Platte, Teflon, Polyester, Nylon. Bei klarem Polycarbonat und Polystyrol können Haarrisse oder größere Risse auftreten, wenn sie mit WD-40 in Kontakt kommen.

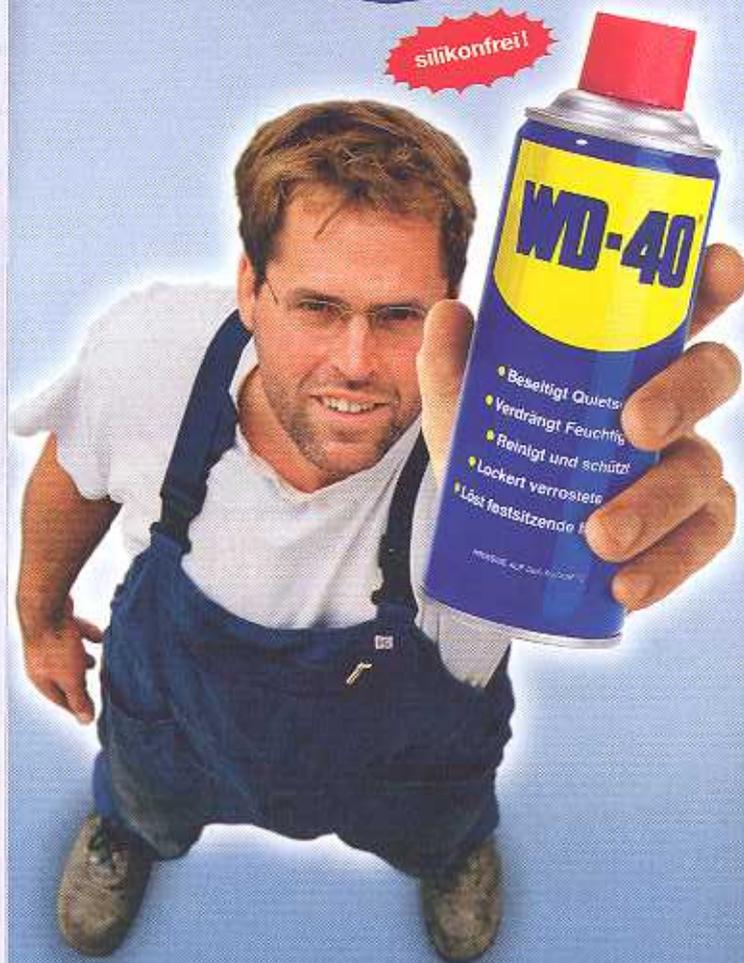


Am besten – selber testen!

WD-40 Company Zweigniederlassung Deutschland, Hesserling 113, 61348 Bad Homburg
WD-40 Company Informationsbüro Österreich, Fischhof 3, 1010 Wien
Internet: www.wd40.de Email: info@wd40.de

Das flüssige Werkzeug für den Betrieb!

silikonfrei!



- Beseitigt Quietschen
- Verdrängt Feuchtigkeit
- Reinigt und schützt
- Lockert verrostete
- Löst festsitzende

Rostlöser, Schmiermittel, Kontaktspray,
Reiniger und Korrosionsschutz
... in einem!

WD-40 Multifunktionsöl: Ihr flüssiges Werkzeug im Betrieb!

WD-40 bietet Ihnen fünf Eigenschaften in einer Dose!

1. Rostlöser
2. Schmiermittel
3. Kontaktspray
4. Reiniger
5. Korrosionsschutz

Als Problemlöser



Schmiert Schlossmechanismen – ohne Silikon – Schlösser verkleben nicht



Verdrängt Feuchtigkeit und beugt Kurzschlüssen vor



Reinigt und schmiert alle Arten von Lagern und macht sie wieder beweglich



Reinigt und entfettet Fräser und Fräsmaschinen von feinsten Metallspänen und spart dadurch Rüstzeiten



Hält Feuchtigkeit von elektrischen Geräten fern und beugt Korrosion vor



Schmiert und reinigt die Mitlaufspitze an Drehmaschinen



Schmiert, hält die Klaue beweglich und verhindert ihr Festsitzen

Als Hilfsmittel zur Werterhaltung und Erhöhung der Lebensdauer von Maschinen und Werkzeugen!



Keilriemen bleiben geschmeidig, laufen ruhiger, eventueller Schmutz wird entfernt und die Lebensdauer erhöht



Schmiert und reinigt Ketten und Zahnräder



Beim Ver- und Bearbeiten von Aluminium werden durch WD-40 Späne schneller entfernt als mit Kühlschmierstoff



Drahtseile werden gereinigt, bleiben geschmeidig und die Lebensdauer erhöht



Eine Dose – fünf Funktionen!

1. Rostlöser

WD-40 unterwandert Rostschichten und löst schnell verrostete Schrauben und Muttern.



2. Schmiermittel

WD-40 sorgt für optimalen Lauf von beweglichen Teilen und bringt quiet-schende und knarrende Stellen wieder zur Ruhe.



3. Kontaktspray

WD-40 verdrängt Feuchtigkeit von elektrischen und elektronischen Mechanismen und verhindert dadurch Kriechströme.



4. Reiniger

WD-40 löst hartnäckige Öl-, Fett-, Klebe- und Kalkrückstände und lässt diese leicht entfernen.



5. Korrosionsschutz

WD-40 hinterlässt einen dünnen Schutzfilm, der die Bildung von Feuchtigkeit und Rost an Metallteilen verhindert.



Starke Tipps – von WD-40-Fans!

1. Verhindert die Bildung von Wasserflecken an Terrakottatöpfen

2. Hält Pinselborsten nach dem reinigen flexibel



3. Löst zähen Schmutz von Rollläden und Außenjalousien

4. Erleichtert Holzbohrarbeiten und das Zersägen von feuchtem Holz



5. Schmiert und pflegt die Roller und Räder an Inlinern und Skateboards

6. Löst Striemen von Laminat- und versiegelten Parkettböden

7. Löst Insektenreste von Motorradhelmen

8. Verhindert, dass feuchtes Gras unter dem Rasenmäher haften bleibt



9. Löst festsitzende Wasser-schlauchverbindungen an Wasserhähnen

10. Pflegt und reinigt Fußballschuhe und lässt die Schraubstollen leichter austauschen

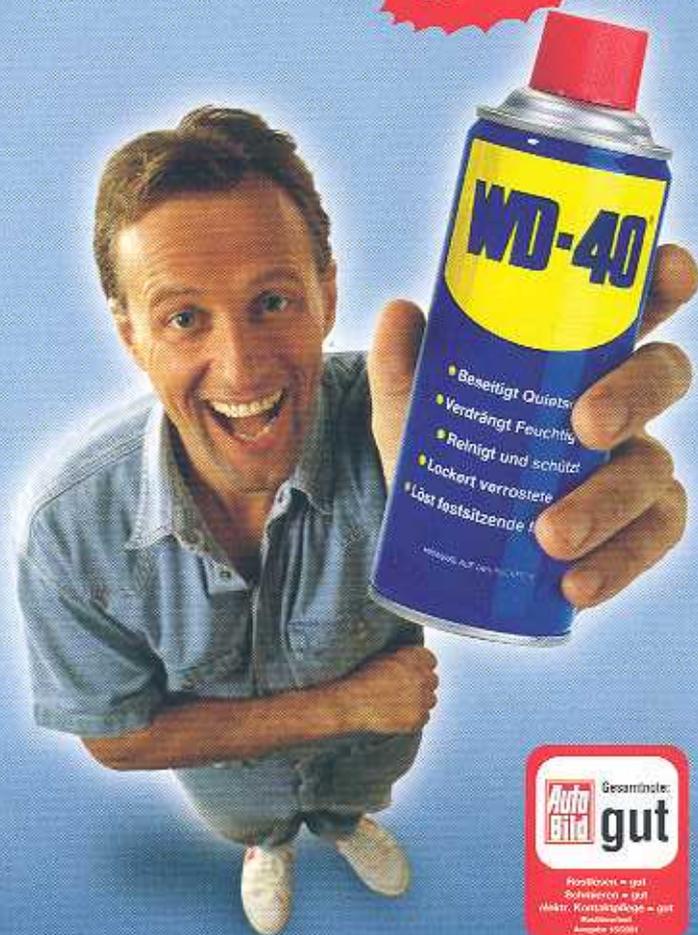


Am besten – selber testen!

WD-40 Company Zweigniederlassung Deutschland, Heeszenring 113, 61348 Bad Homburg
WD-40 Company Informationsbüro Österreich, Fischhof 3, 1010 Wien

WD-40 Multifunktionsöl:
Für Heimwerk, Hobby und Haushalt

silikonfrei!



**Rostlöser, Schmiermittel, Kontaktspray,
Reiniger und Korrosionsschutz
... in einem!**

Der Alleskönner in Haus und Garten

WD-40 sorgt für den leichten Lauf von Schiebefenstern und -türen, schmiert und pflegt Schließzylinder, bringt quietschende Türen zur Ruhe, löst Kalkrückstände an Wasserhähnen und Duschbrausen. WD-40 reinigt Rasenmäher, schmiert und konserviert Häcksler und Gartenscheren, löst Harz von Sägeblättern und Kettensägen... und vieles mehr!



Schmiert Schloßmechanismen – ohne Silikon!



Beseitigt quietschende Stellen



Schützt vor Korrosion



Löst Harz von Gartenwerkzeugen

Vielseitig in Sport und Freizeit

WD-40 schmiert Fahrradketten und -ritzel, unterkriecht altes Fett und Schmutz auf der Kette, reinigt Felgen, an Krafrädern lässt sich mühelos Bremsstaub entfernen. WD-40 verdrängt Feuchtigkeit von der Zündanlage und pflegt Schlösser und Verschlüsse. WD-40 reinigt Tombak- und Pulverreste an Sportwaffen, beugt Rost an Schlittschuhen vor, reinigt Angelruten und verhindert das Verrosten von Haken... und vieles mehr!



Schmiert bewegliche Teile



Bringt Chrom zum Glänzen



Löst Tombak- und Pulverreste



Reinigt und pflegt Schließzylinder

Unentbehrlich für Heim- und Handwerker

WD-40 dringt in schwer erreichbare Mechanismen ein, lockert verklemmte und verrostete Metallteile und verhindert, dass diese erneut einrosten. WD-40 erleichtert die Reinigung von verschmutzten und verklebten Werkzeugen und Geräten, schützt elektrische Maschinen vor Feuchtigkeit, z.B. Bohr- und Schleifmaschinen, und hält Bohrerente länger funktionstüchtig... und vieles mehr!



Löst festsitzende Verbindungen



Reinigt und pflegt alle Arten von Werkzeugen



Löst Harz von Sägeblättern und -Ketten



Verdrängt Feuchtigkeit und beugt Kurzschlüssen vor