

# WD-40 SPECIALIST® BIO-SCHMIERSPRAY



WD-40 SPECIALIST® BIO-SCHMIERSPRAY ist ein multifunktionales Mehrzweckspray mit 85 % biobasierter Formel. Es ist EU-Ecolabel-zertifiziert und verfügt über einen Deckel aus 50 % recyceltem Kunststoff. Geeignet für Metall, Kunststoff und Gummi – ideal für den Einsatz im Innenbereich, in Werkstätten und im Garten.

## PRODUKTFLEISTUNG UND -MERKMALE

- Reduziert Reibung & Verschleiß
- Druckbeständig
- Kriechfähig
- Verdrängt Feuchtigkeit
- Schützt vor Korrosion
- EU-Ecolabel-zertifiziert
- 85% biobasierte Formel

## ANWENDUNGSBEREICHE

- Haus und Haushalt
- Automobilbereich
- Elektrowerkzeuge
- Maschinen- und Anlagenwartung

## ANWENDUNG

Dose vor Gebrauch gut schütteln. WD-40 SPECIALIST® BIO-SCHMIERSPRAY direkt auf die zu behandelnde Oberfläche auftragen – für optimale Ergebnisse nicht abwischen. Vor dem Aufsprühen stromführende Geräte und elektrische Quellen trennen. Rückstände bei Bedarf entfernen: Waschbenzin, Lackverdünner, Dampfenfetter, alkalischen Reiniger.



## TECHNISCHE DATEN

|                                   |                               |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| Aussehen/Farbe                    | Braun                         |
| Geruch                            | Charakteristisch              |
| Dichte (20 °C)                    | 0,89 – 0,93 g/cm <sup>3</sup> |
| Ablaufrate                        | TBC                           |
| NSF®-Kategorie & Nummer           | H2 (#172391)                  |
| Entflammbarkeit                   | Hochentzündlich (Kat. 1)      |
| Flammpunkt                        | 181,50 °C                     |
| Salzsprühnebeltest ASTM B117      | 30 % nach 48h                 |
| Durchschlagsfestigkeit ASTM D-877 | 30 000 V                      |
| 4-Kugel-Verschleißtest ASTM D4172 | 0,68 – 0,75 mm                |
| Oberflächenspannung ASTM D1331    | 17 – 18 dyn/cm                |
| Wasserverdrängung FTM 3007        | 0 – 5 %                       |
| EP Eigenschaften ASTM D3233       | 1500 – 1600 lb                |
| Viskosität ASTM D445              | 8,78 cSt bei 40 °C            |
| Wassergehalt                      | <0,4 %                        |
| Biogehalt ASTM D6866 Methode B    | 85 % biogener Kohlenstoff     |
| Temperaturbereich                 | Bis zu 100 °C                 |