

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.

PRODUKTLEISTUNG 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 ³ |
| 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 |