

## - Produktdatenblatt -

### ■ Balsam WLS04,4x Filz „WEISS“ + 1xKlammer für Stahl/Inox

ArtNr: 2721-006

Hersteller: SPIRAL

HerstellerNr: -

GTIN-Nr: -

VPE: 1 Stk.



#### - Produkteigenschaften:

WIRE-BALM PROTEC WLS04 ist ein Kontaktschmierstoff für Drahtelektroden beim MIG/MAG-Schweißen, MIG-Löten und Laser Löten  
 WLS04 sorgt für optimal sauberen Draht mit perfekten Fördereigenschaften  
 Für stabilen Lichtbogen mit optimalem Zündverhalten und reduziertem Spritzerauswurf

#### - Vorteile:

- » Höchste Prozess-Stabilität durch gleich bleibenden Stromübergangswiderstand und konstanten Reibwert
- » Erleichtertes Anfahren, daher Vermeidung von Zündfehlern und Rückbrennern
- » Vermeidung von Mikrolichtbögen in der Stromdüse
- » Reduktion des diffusiblen Wasserstoffgehalts im Schweißgut
- » Von namhaften Schweißdrahtherstellern und Anwendern geprüft und freigegeben

#### - Nutzen:

- » Höhere Produktivität, signifikante Reduktion von Ausfallzeiten
- » Höchste Prozess-Sicherheit, auch bei hoch legierten Materialien oder „schwierigen“ Förderstrecken
- » Höhere Standzeit für Kontaktdüse und Drahtführung

#### - Technische Daten:

|                    |   |                       |   |
|--------------------|---|-----------------------|---|
| Art der Wirkstoffe | Kohlenwasserstoff-Fluid mit tensioaktiven Inhibitoren | Pour Point            | - 8°C                                   |
| Dichte (20 °C)     | 0,88 g/ml   | pH-Wert               | n.a.                                    |
| Viskosität (40 °C) | 4,0 mm <sup>2</sup> /s                                | Gebinde               | 200ml Bag-in-Can Spray, ID-No. W001.002 |
| Flammpunkt         | > 100°C   | Sicherheitsdatenblatt | No. 05Ds1<br>(www.protec-austria.com)   |