



Magnetpulverprüfung

Produktinformation
MR® 82 AMS Fluxöl

MR[®]
CHEMIE
NDT-materials

PRODUKTBESCHREIBUNG

- Trägerflüssigkeit für die fluoreszierende und farbige Magnetpulverprüfung mit öl suspendierbaren MR®-Magnetpulvern nach DIN EN ISO 9934-1
- NSF® Zulassung – Code H1
- AMS 2641 – Typ 1



PRODUKTMERKMALE

| | |
|-------------------------------|-------------------------|
| Chemische Charakterisierung: | nachhaltiges Pflanzenöl |
| Farbe unter Tageslicht: | klar |
| Flammpunkt: | >93°C |
| Dichte (20°C): | 0,780 g/cm ³ |
| Dichte (38°C): | 0,755 g/cm ³ |
| Dynamische Viskosität (20°C): | 3,700 mPa s |
| Dynamische Viskosität (38°C): | 2,400 mPa s |
| Saybolt Farbzahl: | +30 |
| Geruch: | geruchlos |
| Hautverträglichkeit: | ✓ |
| Korrosionsschutz | ✓ |
| Netzmittel: | ✓ |

ZULASSUNGEN/SPEZIFIKATIONEN

| | |
|-------------------------|---|
| EN ISO 9934-2 | ✓ |
| AMS 2641 – Typ 1 | ✓ |
| ASTM E709 | ✓ |
| ASTM E1444/1444M | ✓ |
| ASME Code V, Art. 7 | ✓ |
| ASME B & PV Code, Sec V | ✓ |
| RCCM | ✓ |
| NSF® Code H1 | ✓ |

Niedriger Schwefel und Halogengehalt gemäß EN ISO 9934-2.

LIEFERFORM



MINDESTHALTBARKEIT

- 4 Jahre, bei Lagertemperatur

TEMPERATUREN

- Lagerung: +5°C - +45°C
- Anwendung: -10°C - >+90°C

WEITERE HINWEISE

- Verfahrensbeschreibung gemäß EN ISO 9934-1 auf Anfrage oder unter www.mr-chemie.de erhältlich