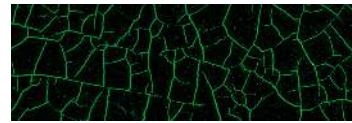


MR[®] 158 Magnetpulver



Produkteigenschaften

- Wässriges Konzentrat für Magnetpulverprüfung
- 1:50 mit Wasser verdünnbar (gebrauchsfertige Lösung der Konzentrate)
- MR[®] 158 -R GF (Aerosoldose)
- MR 158-R K mit erhöhtem Korrosionsschutz (Verdünnung 1:40)
- Rissanzeige (UV) gelb-grün fluoreszierend
- Absetzvolumen (30 min) 0,1 – 0,2 ml/ 100ml
- Mittlere Korngröße da 1 - 3 µm
- Geruch mild

Mindesthaltbarkeit / Temperaturen

Aerosol / Gebinde:
3 Jahre bei Lagertemperatur
Lagerung: + 5 °C - + 45 °C
Anwendung: + 5 °C - + 85 °C



Zulassungen / Konformitäten



- EN ISO 9934-2
- ASME B & PV Code, Sec V
- SAE AS4792
- PMUC (MR[®] 158)
- ASME Code V, Art. 7
- ASTM E709
- ASTM E1444
- RCC-M

Weitere Hinweise

Verfahrensbeschreibung gemäß EN ISO 9934-1 auf Anfrage oder unter www.mr-chemie.de erhältlich. Weitere Informationen erhalten Sie in unserem Sicherheitsdatenblatt und unserem 3.1 Zeugnis. Für notwendiges und ergänzendes Prüfzubehör besuchen Sie unsere Website oder sprechen Sie unsere Mitarbeiter an.

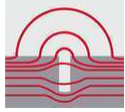
Empfohlene Produkte

Vorreiniger: MR[®] 71, MR[®] 79, MR[®] 85, MR[®] 88, MR[®] 3001 und MR[®] 3002
UV-Leuchte: MR[®] 975, MR[®] 96 D, MR[®] 96 DSL
Testkörper: Vergleichskörper 1, Vergleichskörper 2, Test-Block
Messgeräte: Feldstärkenmessgerät, UVA/Lux, Luxmeter
Handmagnete: MR[®] 50, MR[®] 56

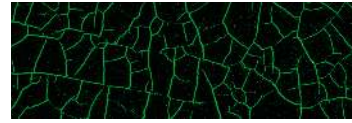
Lieferformen



Technische Änderungen vorbehalten!



MR[®] 158 Magnetic Powder



Product Characteristics

- Aqueous concentrate for magnetic particle testing
- 1:50 dilutable with water
- MR[®] 158 -R GF (Aerosole can)
- MR 158-R K with increased corrosion protection (dilution 1:40)
- Crack indication (UV) yellow-green fluorescent
- Settling volume (30 min) 0.1 – 0.2 ml/ 100ml
- Average grain size approx. 1 - 3 µm
- Mild odour

Minimum shelf life / Temperatures

Aerosole / bulk:
3 years at storage temperature
Storage: + 5 °C - + 45 °C
Application: + 5 °C - + 85 °C



Approvals / Specification



- EN ISO 9934-2
- ASME B & PV Code, Sec V
- SAE AS4792
- PMUC (MR[®] 158)
- ASME Code V, Art. 7
- ASTM E709
- ASTM E1444
- RCC-M

Further Information

Process description according to EN ISO 9934-1 on request or on www.mr-chemie.de/en. For further information see Material Safety Data Sheet and certificate 3.1. For additional equipment please visit our Homepage or contact our sales team.

Suggested Products

Cleaner: MR[®] 71, MR[®] 79, MR[®] 85, MR[®] 88, MR[®] 3001, MR[®] 3002
UV light: MR[®] 975, MR[®] 96 D, MR[®] 96 DSL
Test block: Reference test block 1, Reference test block 2, Test block
Measuring device: Magnetic field strength meter, UVA/Lux, Luxmeter
Hand yoke: MR[®] 50, MR[®] 56

Delivery form



Technical changes reserved!