

FLUXA Schwarz-W

Schwarze Magnetpulversuspension

Produktbeschreibung

- Fertigkonzentrat für die Magnetpulverprüfung
- Ideal für Serienprüfung unter Tageslicht
- Nachweis feinsten Risse
- Wassersuspendierbar
- Enthält Korrosionsschutz, Netzmittel und Entschäumer

Produktkenndaten

- Empfohlene Konzentration: 1:100 bis 1:200 in Wasser
- Anwendungstemperatur: 5 °C bis 60 °C
- Mittlere Korngröße: ca. 1 µm
- Dichte (20 °C): ca. 1,1 g/cm³
- Absetzvolumen (1 %, 2 h): ca. 0,4 ml
- pH-Wert (5 %): ca. 8,4
- SAE-Empfindlichkeit: ≥ 6
- Korrosionsschutz: 2 Wochen (Hallenlagerung)
- Haltbarkeit: 3 Jahre
- Lagertemperatur: 5 °C bis 45 °C

Zulassungen und Spezifikationen

- Mustergeprüft nach DIN EN ISO 9934-2
- SAE AMS 3042, ASTM E 1444, ASTM E 709, ASME Code Sec. V Art. 7, NAVSEA T9074-AS-GIB-010/271

Ihre Vorteile

- Einfache Handhabung
- Hohe Beständigkeit
- Biologisch abbaubar
- Frei von sekundären Aminen und Nitrit
- Kennzeichnungsfrei

Für die Umwelt

- Biologisch abbaubar
- Geruchsarm
- Frei von Schadstoffen



Gebinde

- 1 l Flasche (Art.-Nr.: 9016.1)

KARL DEUTSCH Prüf- und Messgerätebau GmbH + Co KG · Otto-Hausmann-Ring 101 · 42115 Wuppertal · Deutschland
Tel. +49 202 7192 0 · info@karldeutsch.de · www.karldeutsch.de

Das Technische Merkblatt gibt Empfehlungen und mögliche Beispiele. Verbindlichkeiten oder eine Haftung können daraus nicht hergeleitet werden. Die Angaben entsprechen unserem heutigen Kenntnisstand und entbinden den Anwender nicht von der Eigenverantwortung. Die Objektbedingungen und die Produkteignung sind fach- und sachgerecht zu prüfen. Die Angaben im Sicherheitsdatenblatt sind zu beachten. Testmuster für Versuche stellen wir gerne zur Verfügung. Stand: 11.06.2026