

## Technisches Datenblatt

### PROMAT chemicals – Kupferpastenspray

**Art.- Nr.:** 4000354020

**EAN:** 4015448 472797

PROMAT chemicals Kupferpastenspray ist ein hochtemperaturbeständiges Korrosionsschutz- und Schmiermittel zum Einsatz an hochbelasteten Teilen, die starkem Druck ausgesetzt sind (bei Schrauben und beweglichen Verbindungen unter aggressiven Bedingungen und hohen Temperaturen). Extrem haftfest. See- und salzwasserbeständig, korrosionsbeständig. Beständig gegen heißes und kaltes Wasser. Gute Abdichtung gegen korrosiv wirkende Gase und Flüssigkeiten. Sehr gute Schmier- und Trennwirkung mit einem sehr geringen Reibungskoeffizienten und einer sehr guten Wärmeleitung. Greift Metalloberflächen nicht an. PROMAT chemicals Kupferpastenspray ist silikon-, harz- und säurefrei.

#### Anwendungsgebiete:

- als Trennmittel gegen Korrosion, Festfressen und Verschleiß
- zur Schmierung von Schraubverbindungen und Gewinden
- Für Turbinen, Auspuffrohre, Zahnräder, Ventile, Ketten, Gleitbahnen, wellen uvm.
- Einsatz an Seiltrommeln, Abgasanlagen, Heizungsdröselklappen, Bremsschächten bei Scheibenbremsen, Bremsnocken etc.
- Befestigungen von Gas- und Ölbrennern

#### Technische Daten:

Zusammensetzung	feinste Kupferpartikel, spezialschmierfett, Lösungsmittel
Grundöl	mineralisch
Farbe	kupferfarben
Geruch	benzinartig
Temperatureinsatzbereich	-40°C - + 1100°C
Druckbeständigkeit	ca. 230 N/cm <sup>3</sup>
NLGI-Klasse	3
Haltbarkeit im Originalgebinde	24 Monate bei sachgemäßer Lagerung

#### Verarbeitung:

- Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformationen lesen!
- Sicherheitsrelevante Daten, Hinweise und die Kennzeichnung sind dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt und dem Produktetikett zu entnehmen.
- Vor Gebrauch Dose 30 Sekunden kräftig schütteln!
- Gleichmäßig auftragen und einwirken lassen. Bei Bedarf Anwendung wiederholen.
- Nicht an unter Spannung stehenden Geräten verwenden. Maschinen vor der Anwendung ausstellen! Nicht auf heißen Oberflächen anwenden.
- Für gute Belüftung der Arbeitsräume und Geräte sorgen.
- Von Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen!
- Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten.

#### Gebinde:

400 ml Spraydose

**"Diese Angaben gibt NORTHWEST nach derzeitigem Wissensstand. Da Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, kann aus dem Inhalt des Datenblattes keine Haftung des Herstellers abgeleitet werden. Über den Inhalt des Datenblattes hinausgehende oder abweichende Angaben bedürfen der schriftlichen Bestätigung durch uns. Die Tauglichkeit der Produkte für den endgültigen Einsatzzweck sollten durch Vorversuche beim Anwender überprüft werden. Die angegebenen Werte sind statistische Mittelwerte.**

**Diese Informationen können jederzeit abgeändert werden, wenn neue Erkenntnisse und Erfahrungen vorliegen. Mit Herausgabe dieses technischen Datenblattes verlieren vorangegangene ihre Gültigkeit.**

**Es gelten in jedem Fall unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen."**

**Stand Juli 2021**