

Technisches Datenblatt

Druckdatum: 20.01.2010

Artikel-Bezeichnung

Artikel-Nr.

Alu-Schmierpaste S426 50ml

6510 5023

1. Anwendungsgebiet:

Industrie, Maschinenbau, Kraftwerke, Schiffs- und Bergbau, Hoch- und Tiefbau, Werkstätten, Kfz- Bereich u. a.

Alu-Schmierpaste wird verwendet an Schrauben, Bolzen, Muttern, Zapfen, Flanschen, gleitenden Maschinenteilen, Ketten, Dichtungen, Armaturen und Stellschrauben, die hohen oder tiefen Temperaturen ausgesetzt sind.

Alu-Schmierpaste erleichtert Montage und Demontage, spart Zeit und Kosten.

2. Anwendung:

Alu-Schmierpaste ist ein Schmier-, Trenn- und Montagemittel aus mikronisiertem Metallpulver (Aluminium), anorganischen Festschmierstoffen, hochwertigen Grundölen und Additiven. Aufgrund des Verdickertyps besitzt das Produkt keinen Tropfpunkt!

Alu-Schmierpaste ist einfach anzuwenden, sparsam in Gebrauch, schützt vor Verschleiß, Schwergängigkeit und Korrosion, weist eine hohe Stabilität gegenüber Vibration, Kontraktion und Expansion auf. Es widersteht Säuren und Laugen (bedingt), Wasser und Wasserdampf, Salzwasser und korrosiver Atmosphäre.

Vor Gebrauch schütteln! Dünn aufsprühen. Möglichst gleichmäßig auftragen. Bei Bedarf wiederholen.

3. Produktdaten:

Hochtemperatur-Hochdruck-Spezialschmiermittel für Schmierung und Montage bei Temperaturbelastungen von -40°C - +1100°C. Schützt vor Festfressen und Materialverschweißung durch Reibung, Hitze, Druck und Korrosion.

4. Sicherheitstext:

Schmiermitteldaten (nach Verdunsten von Lösungsmittel und Treibgas)

NLGI:	3
Penetration (ASTM D217) [mm/10]:	220 – 250
Verdickertyp:	Bentone
Farbe:	metallisch-grau
Festschmierstoffe:	Aluminiumpigment, Molybdändisulfid, Bentone
Grundöltyp:	parafinisch
Tropfpunkt:	ohne
Einsatztemperatur:	-40 bis +1100°C

5. Volumen:

50 ml

Die hierin enthaltenen Informationen beruhen auf den zum Erstellungszeitpunkt dieses Datenblattes (siehe Druckdatum) verfügbaren Daten, die nach Ansicht von Theo Förch GmbH & Co. KG als zuverlässig angesehen werden. Eine ausdrückliche oder stillschweigende Gewährleistung für die Richtigkeit dieser Daten wird jedoch nicht übernommen. Theo Förch GmbH & Co. KG übernimmt ebenfalls keine Verantwortung hinsichtlich der Verwendung dieser Daten oder der erwähnten Produkte, Verfahren oder Geräte. Sie selbst müssen entscheiden, ob die Produkte für den von Ihnen geplanten Einsatz, für den Schutz der Umwelt sowie der Gesundheit und Sicherheit Ihrer Mitarbeiter und den Verwendern dieses Materials geeignet und vollständig sind. Sofern wir nicht spezifische Eigenschaften und Eignungen der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich schriftlich zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unterrichtung, wenngleich sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich. Sie befreit den Käufer auch nicht von seiner eigenen Prüfung, erforderlichenfalls durch Probeverarbeitung.



Wir empfehlen dringend, daß jeder Druckentwurf, der zur Erstellung von Etiketten, bedruckten Dosen oder Ähnlichem führen soll, an Theo Förch GmbH & Co. KG zur Überprüfung und endgültigen Freigabe zugestellt wird. Diese Produktinformation ersetzt jede Information zu dem gleichlautenden Produkt, welche vor dem oben ausgewiesenen Erstellungsdatum der obigen Produktinformation ausgestellt wurde.