Technisches Datenblatt

Druckdatum: 20.01.2010

Artikel-Bezeichnung	**Artikel-Nr.**
Kupferpaste S425 Tube 100g	**6510 5001**

1. Anwendungsgebiet:
Optimal haftfester, temperatur-unempfindlicher Spezialschmierstoff auf Kupferbasis, Gewährleistet Langzeitwirkung, verhindert durch vorbeugenden Einsatz Verschleiß und Minderung der Bremsfunktion, Quietsch- und Knarrgeräusche im Bremsbereich, Korrosion bei Schrauben und Passungen.

2. Anwendung:
- Bei Bremsen und Erneuerung der Bremsbeläge.
- Bei Zündkerzenwechsel und für Radmuttern.
- Bei Verschraubungen an abgas- und Katalysatorenanlagen.
- Zum Korrosionsschutz bei Motor, Getriebe, Achsen und Abgassystemreparaturen.

Bremsklotzrückseite, Anlageflächen und Befestigungsteile vorher reinigen, ggf. anschleifen und dünn auftragen.

3. Produktdaten:

- Temperaturbeständig:	-30 bis +1100°C.	
- Penetration:	320 – 340	DIN ISO 2137
- Korrosionsschutztest:	<500h Salzsprühtest	DIN 50 021
	SKF-Emoor-Prüfung: 0-1	DIN 51 802
- Einpressung:	0,12	LFW-4
- Schraubentest (schwarz vergütet):	0,15	DIN 946
- VKA-Verschleisskennwert (1h bei 500N):	0,4mm	DIN 51 350, S
- Schweisskraft:	2500 N	DIN 51 350,4
- Gutkraft:	2400 N	DIN 51 350,4
- Kupferanteil (%):	10-20	

4. Sicherheitstext:

Verordnung brennbare Flüssigkeiten (VbF):	Entfällt.
Gefahrenstoffverordnung:	Nicht kennzeichungspflichtig.

5. Volumen:
100g

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.