

### **TechDataSheet**

## COPPER PASTE SPRAY

#### **Features**

For long-term lubrication of screw joints (pipe, flange and valve screws), which are exposed to high temperatures and corrosive influences such as manifold, exhaust pipe and combustion chamber screws.

- allows easy removal, even after they have been in operation for a long time
- · Waterproof and resistant to salt water
- long-term separating, protective and assembly paste
- heat-resistant to +1100°C
- 360° valve

### Areas of application

PETEC Kupferpaste zur Langzeitschmierung von Schraub- und Fügeverbindungen (Rohr-, Flansch- und Armaturenverschraubungen), die hohen Temperaturen und korrosiven Einflüssen ausgesetzt sind, wie z.B. Lambdasonde, Glühkerze, Zündkerze, Abgasrückführung, Turbolader, Dieselpartikelfilter, Endschalldämpfer, Bremsen und Zubehör, Krümmer-, Auspuffrohr-, Motor- sowie Brennkammerverschraubungen. Die feuchtigkeitsabweisende Kupferpaste ist ergiebig und zeichnet sich durch eine sehr gute Haftung und hervorragende Schmiereigenschaften, auch unter extremen Bedingungen, aus. Durch den hohen Kupferanteil wird ein Festfressen oder Festrosten durch hohe Temperaturen sowie Temperaturschwankungen auch bei langer Betriebsdauer vermieden. Die Kupferpaste vereint Schmiermittel, Gleitmittel, Korrosionsschutzmittel, Trennmittel und Montagepaste in einem Produkt.

#### **TechnicalData**

Shelf life	36 Months
Temperature Resistance	-30 - +1100

## **Usage Instructions**

Grobe Ablagerungen mit einer Drahtbürste beseitigen und mit PETEC Bremsenreiniger (Art.-Nr. 70060) gründlich reinigen und entfetten. PETEC Kupferpaste gleichmäßig auf die beanspruchten Gewinde und Flächen auftragen und ggf. die Teile montieren. Nicht für Fahrzeuge mit ABS geeignet! Durch die elektrische Leitfähigkeit der Kupferpaste kann es bei Fahrzeugen mit ABS-Sensoren zu Störungen kommen. Eigenprüfung der Materialverträglichkeit erforderlich. Zur Sicherstellung der Eignung des Produktes für die gewünschte Anwendung sind in jedem Fall Eigenversuche zu empfehlen. Sicherheits- und Technisches Datenblatt beachten! (Download der PETEC-Datenblätter unter www.petec.de)

Our technical application advice, whether verbal, in writing, or based on tests, is provided to the best of our current knowledge. However, it does not release you from the obligation to independently verify the suitability of the products we supply for the intended processes and purposes. The application, use, and processing of the products are beyond our control and therefore fall solely within your area of responsibility.



# **TechDataSheet**

## **Package Sizes**



Our technical application advice, whether verbal, in writing, or based on tests, is provided to the best of our current knowledge. However, it does not release you from the obligation to independently verify the suitability of the products we supply for the intended processes and purposes. The application, use, and processing of the products are beyond our control and therefore fall solely within your area of responsibility.