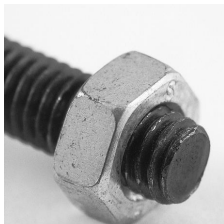


MOLYDUVAL

Ciric B Spray



Anti-Seize Spray

Eine Metall-Compound-Paste für Gleitflächen und Schraubverbindungen bei besonders hohen Drücken und höchstens Temperaturen. Derartige Produkte werden auch als Kupferpasten oder Heißschraubentrennmittel bezeichnet. Die Paste reduziert bzw. verhindert Lochfraß, Verschweißen und Gewindeverformungen. Reibung wird verringert. Festfressen infolge zu hohen Wärmeeinflusses wird verhindert. Die Lebensdauer von Schrauben, Bolzen, und Muttern wird verlängert, sie lassen sich auch nach sehr langen Betriebszeiten oder nach Gewindefschäden leichter lösen.

Eigenschaften

- * guter Korrosionsschutz
- * außergewöhnliche Schmier- und Trenneigenschaften
- * verhindert Festbrennen und Festfressen
- * frei von Silikonen
- * frei von Schwefel
- * frei von Blei und Nickel
- * gute Wasserbeständigkeit
- * gute Abdichtungseigenschaften
- * gute Wärmeableitung
- * keine Verharzung
- * niedriger Reibungskoeffizient
- * verhindert Quitschgeräusche an Bremsen

Anwendungen

- * zur Behandlung von Stopfbuchsenpackungen
- * für heiße Schraubverbindungen, z.B. an Turbinen, Auspuffrohren, Zahnrädern, Ventilen, Ketten, Gleitbahnen und Wellen
- * für Radlager von Wagen in Trockenkammern, z.B. in Ziegeleien, Keramik- und Porzellanfabriken
- * für Gleitbahnen, Zahnräder, Führungsschienen und Gelenke vorwiegend bei langsamen Gleitbewegungen
- * für Bolzen an Bremsanlagen, Bremsnocken und Backenabstützungen
- * für Schraub- und Bolzenverbindungen bei aggressiver Umgebung, z.B. Säuredämpfe oder alkalische Lösungen
- * als Korrosionsschutzmittel
- * für Gleit- und Kontaktflächen bei höchsten Temperaturen
- * zur Montage von Formen, erleichtert die Demontage
- * für Lager an Kalandern

Technische Daten

Farbe		copper
Bezeichnung		MPF2U-40
Grundöl		Syn
Dichte 15°C	kg/m ³	1600
Wasserbeständigkeit Statisch	Grade	1-90
Temperaturbereich	°C	-40 -> +1200
Tropfpunkt	°C	no

Angaben über Temperaturbereiche sind Richtwerte, die sich an der Zusammensetzung des Produktes und den empfohlenen Anwendungen orientieren. Sie können unter bestimmten Bedingungen deutlich abweichen oder sich während des Einsatzes verändern.

Weitere Informationen erhalten Sie von den Mitarbeitern unserer Anwendungstechnik !

Die Angaben in dieser Produktinformation entsprechen dem Stand unserer aktuellen Kenntnisse und Erfahrungen in der Entwicklung und Herstellung von Schmierstoffen. Aufgrund der Komplexität tribologischer Systeme ist die Wirkungsweise unserer Produkte von vielen Parametern abhängig, die wir nicht einschätzen und deren Einfluss wir nicht beurteilen können. Aus diesem Grund sind allgemeingültige Aussagen zur Funktion unserer Produkte nicht möglich. Die Angaben in dieser Produktinformation stellen daher unverbindliche Richtwerte dar, die dem technisch erfahrenen Leser Hinweise zu möglichen Anwendungen geben. Eigenschaftszusicherungen oder Gewährleistungen oder Garantien für die Eigenschaften oder Eignung dieses Produktes für einen speziellen Einzelfall beinhalten diese Angaben nicht. Vor einem Einsatz dieses Produktes ist unbedingt die Durchführung von Versuchen erforderlich, um sicherzustellen, dass das Produkt für die spezifische Verwendung sicher, wirtschaftlich und in vollem Umfang geeignet ist. Hierbei ist mit gebotener Sorgfalt vorzugehen.

Änderungen im Sinne einer technischen Weiterentwicklung vorbehalten. Wir behalten uns das Recht vor die Angaben in dieser Produktinformation jederzeit und ohne Ankündigung zu ändern. Alle früheren Produktinformationen verlieren mit Erscheinen dieser Produktinformation ihre Gültigkeit. Stand : 24.11.2017