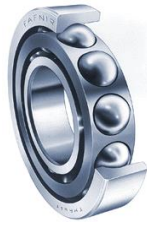
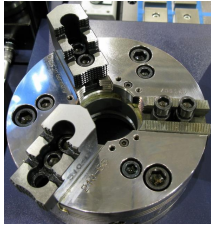


MOLYDUVAL

Long-Life T Spray



Universelles Fettspray mit PTFE

Ein hochwertiges, sehr wasserbeständiges Hochdruckfett für die Langzeitschmierung von Wälz- und Gleitlagern bei extremen Belastungen. Die besonders gute Wasserbeständigkeit liegt in einer sehr speziellen Komplexeife, die auch eine sehr gute Temperaturbeständigkeit bietet. Das Fett enthält PTFE zur Verbesserung der Druckbeständigkeit und zur Reduzierung der Reibung.

Eigenschaften

- guter Korrosionsschutz
- weich und geschmeidig
- langzeitstabil, daher lange Gebrauchszeiten und Kostensenkung
- gut beständig gegen kaltes und heißes Wasser, auch Salzwasser
- gute Abdichtungseigenschaften
- relativ gut verträglich mit vielen handelsüblich verwendeten Dichtungen
- sehr gute Wasserbeständigkeit
- gut haftend
- gut beständig gegen Witterungseinflüsse
- frei von Säuren

Anwendungen

- für Drahtspindeln
- für Pumpendichtungen
- zur Konservierung von Batteriepolen
- für Lager an Schleusen und Wehren
- für Förderhaken, Gleitlager, Rollen, Gelenke, Kupplungen
- als Korrosionsschutz in der Klima- und Lüftungstechnik
- als Korrosionsschutz an Maschinengehäusen, Feuerungsanlagen, Auspuffanlagen
- für Labyrinthdichtung
- für Ausleger an Kränen und Arbeitsbühnen

Technische Daten

Farbe		weiss
Grundöl		Mineral
Verdicker		AlK
Bezeichnung		KPF2N-30
Dichte 15°C	kg/m ³	930
Temperaturbereich	°C	-40 -> +140
Tropfpunkt	°C	250
Wasserbeständigkeit Statisch	Grade	0
Korrosionsschutz Emcor, WWO, distilled water	Grade	0

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 : 29.08.2023