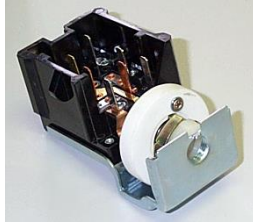


MOLYDUVAL Contactin AY



Schmierstoff für elektrische Kontakte

Ein synthetisches Spezialschmierfett für elektrische Kontakte. Aufgrund seiner niedrigen inneren Reibung werden außergewöhnlich leichte dynamischen Eigenschaften erzielt, die auch bei sehr niedrigem Federdruck den Kontakt gewährleisten. Vermindert Kontaktverschleiß und schützt vor Korrosion.

Eigenschaften

- alterungsbeständig
- wasserabweisend
- lange Einsetzbarkeit, da gute oxidative Beständigkeit
- geräusch- und vibrationsdämmend
- verringert Kontaktverschleiß
- verringert den Kontakt-Übergangswiderstand

Anwendungen

- für Kontakte und Kontakteinrichtungen in der Elektro- und Schwachstromtechnik, z.B. Steckkontakte, Schiebeschalter, Drehschalter, Gleitringe
- für Gelenkwellen
- für elektrische Kontakte, auch zur Konservierung
- für Lenkstockscharer in Kraftfahrzeugen
- für Mantelrohrmodule in Kraftfahrzeugen
- für Lichtschalter in Kraftfahrzeugen

Technische Daten

Farbe		beige
Bezeichnung		ISO-L-XCGEA1,5
Bezeichnung		M1,5S-30
Konsistenz, Klasse NLGI		1-2
Temperaturbereich	°C	-30 -> +200
Tropfpunkt	°C	without

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. Elastomerqualitäten verhalten sich in unterschiedlicher Weise. Eine generelle Verträglichkeit zu bestimmten Elastomeren kann daher nicht vorausgesetzt werden und ist immer im einzelnen Anwendungsfall zu prüfen.

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 : 25.03.2024