MOLYDUVAL
Tutela Fluid 1 HBR

Langzeit-Korrosionsschutz

Wachsartiges Konservierungsmittel für der Witterung ausgesetzte Maschinen und -teile, z.B. beim Überseetransport. Bildet einen relativ festen, bräunlichen Wachsfilm, der durch Regen nicht abgespült wird. Durch Auswahl spezieller, hochwirksamer Rohstoffe gewährleistet es auf Metalloberflächen eine sehr gute Haftung, Homogenität und eine gleichmäßig dicke Filmbildung.

Eigenschaften

* Schutzdauerinformation: Unten evtl. angegebene Schutzdauern sind geschätzte oder in bestimmten Anwendungen erreichte Schutzdauern. Diese können in anderen Anwendungen oder unter anderen Bedingungen drastisch abweichen. Die angegebenen Werte sollen daher nur ungefähre Richtwerte sein, um Ihnen die Auswahl aus unserer Produktpalette zu vereinfachen. Tatsächliche Schutzdauern für bestimmte Anwendungen und Bedingungen müssen immer in der Praxis ermittelt werden.
* flüssig im Anlieferzustand
* neutral gegenüber Metalloberflächen
* haftfähig
* auch als Spray lieferbar

Anwendungen

* zur Konservierung von Formen
* zur Konservierung von Stahlrohren und -profilen bei der Außenlagerung
* zur Konservierung von Maschinen, Getrieben, Turbinen, Fahrzeugen, landwirtschaftlichen Geräten
* zur Konservierung und Schmierung von Drahtseilen, Förderseilen, Zugseilen
* als Hohlraumkonservierungsmittel
* als Korrosionsschutz für Maschinen oder Maschinenteile z.B. beim Transport
* als Korrosionsschutz von Fahrzeugen und Geräten in der Bauindustrie und Landwirtschaft

Technische Daten

Farbe		brown
Dichte 20°C	kg/m³	860
Flammpunkt	°C	40
Trockenzeit 20°C, griffest	min	60
Ergiebigkeit	m²/l	13
Schutzdauer Außenlagerung	mon	9
Schutzdauer Innenlagerung	mon	18
Korrosionsschutz Salzsprühtest	h	192
Korrosionsschutz Feuchtigkeitskammer	h	500
Filmdicke	µm	30
Haltbarkeit	Monate	36

Angaben über Schutzdauern sind Richtwerte und können in bestimmten Anwendungen oder unter bestimmten Bedingungen drastisch abweichen. Sie müssen daher im Einzelfall vom Anwender durch Erprobung bestätigt werden.

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 : 30.01.2017