



TECHNISCHE INFORMATION

Divinol Fett G 460

Seewasserbeständiges Schmierfett mit sehr gutem Korrosionsschutz

ARTIKELBESCHREIBUNG

- + calciumverseiftes Fett auf Mineralölbasis
- + seewasserbeständig
- + korrosions- und oxidationsbeständig
- + sehr guter Verschleißschutz
- + Kennzeichnung nach DIN 51825: K 2 K-30

TYPISCHE KENNZAHLEN

Farbe / Aussehen	bräunlich, homogen
Verdicker	Calciumseife
Temperatureinsatzbereich	-30°C - +120°C
NLGI-Klasse / DIN 51818	2
Grundölviskosität 40°C / ASTM D 7042	110 mm ² /s
Tropfpunkt / DIN ISO 22286	≥ 135 °C
Walkpenetration 60 Doppelhübe / DIN ISO 2137	265 - 295 0,1 mm
Walkpenetration ΔPW 60 000 – 60 / DIN ISO 2137	< 40 0,1 mm
Wasserbeständigkeit 90°C / DIN 51807-1	Bewertungsstufe 0

23920

03/2023-23920-10

Die in diesem Dokument enthaltenen Angaben (die „Produktspezifikation“) entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen. Sie befreien den Verarbeiter bzw. Verwender nicht von eigenen Prüfungen. Über die o.g. Angaben hinausgehende Eigenschaften des Produkts und/oder eine Eignung für einen konkreten Verwendungszweck, können aus der Produktspezifikation nicht abgeleitet werden und sind nicht geschuldet. Evtl. bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, die die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Verarbeiter bzw. Verwender unserer Produkte selbst zu beachten. Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass sich die geschuldete Beschaffenheit unseres Produkts ausschließlich anhand der in diesem Dokument zugesicherten Eigenschaften bemisst; die Erfüllung von darüber hinausgehenden gesetzlichen objektiven Beschaffenheitsanforderungen ist nicht geschuldet. Mit widerspruchloser Bestellung unseres Produkts in Kenntnis dieser Produktspezifikation erklären Sie sich hiermit einverstanden.



TECHNISCHE INFORMATION

Divinol Fett G 460

Seewasserbeständiges Schmierfett mit sehr gutem Korrosionsschutz

Ölabscheidung, 168h / 40 °C / DIN 51817	2,6 %
Korrosionsschutzverhalten (EMCOR-Test) / DIN 51802	0/1 (mit 3 % NaCl)
Korrosionswirkung auf Kupfer 24h/100°C / DIN 51811	Korrosionsgrad 1

FREIGABEN

Divinol Fett G 460 ist nach TL 9150-0066 der deutschen Bundeswehr freigegeben und entspricht dem Nato Code G-460 für Schmierfette der Nato Streitkräfte.

ANWENDUNG / APPLIKATION

Divinol Fett G 460 wird zum Schmieren von Reibstellen aller Art verwendet, die der Einwirkung von Wasser, insbesondere Seewasser einschließlich feuchter Seeluft ausgesetzt sind.

Divinol Fett G 460 gewährleistet einen wirksamen Korrosionsschutz für Ketten, Winden, offene Getriebe, Stahlseile, Schrauben, Scharniere und ähnliche Bauteile.

Nutzen Sie unseren Service, wir beraten Sie gerne und erarbeiten individuelle Anwendungsempfehlungen für Ihren Prozess. Bitte beachten Sie auch das Sicherheitsdatenblatt.

23920

03/2023-23920-10

Die in diesem Dokument enthaltenen Angaben (die „Produktspezifikation“) entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen. Sie befreien den Verarbeiter bzw. Verwender nicht von eigenen Prüfungen. Über die o.g. Angaben hinausgehende Eigenschaften des Produkts und/oder eine Eignung für einen konkreten Verwendungszweck, können aus der Produktspezifikation nicht abgeleitet werden und sind nicht geschuldet. Evtl. bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, die die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Verarbeiter bzw. Verwender unserer Produkte selbst zu beachten. Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass sich die geschuldete Beschaffenheit unseres Produkts ausschließlich anhand der in diesem Dokument zugesicherten Eigenschaften bemisst; die Erfüllung von darüber hinausgehenden gesetzlichen objektiven Beschaffenheitsanforderungen ist nicht geschuldet. Mit widerspruchslöser Bestellung unseres Produkts in Kenntnis dieser Produktspezifikation erklären Sie sich hiermit einverstanden.

2 / 2