



Synthetisches Spezial FLONIUM-Sprühfett für höchste Ansprüche und Belastungen. Bei **TURBO-GREASE** übernehmen feinste mikroskopische Teilchen aus Flonium die Schmierung. **TURBO-GREASE** wird eingesetzt, wo herkömmliche Produkte versagen. Es wäscht sich nicht aus, ist extrem druckbeständig und drehzahlfest.

Das sollten Sie beachten

PROFI-TURBO-GREASE ist ein sehr hochwertiges FLONIUM -SPRÜHFETT auf synthetischer Basis. Im Gegensatz zu herkömmlichen Sprühfetten wird auf wachshaltige Komponenten verzichtet, damit es kein Verkleben, Verhärten oder Verharzen gibt. Das Produkt ist anfänglich sehr dünnflüssig und kriechfähig, haftet aber trotzdem dort wo es aufgesprüht wird. **TURBO-GREASE** hat ungewöhnlich hohe Druckbelastungsgrenzen und sorgt mit dem hohen Anteil an FLONIUM für eine nahezu verschleißfreie Schmierung. Der Verbrauch reduziert sich und es muß nur sehr sparsam aufgetragen werden. Die Langfädigkeit des Fettes sorgt in der Bewegung für ein automatisches Nachschmieren. Es empfiehlt sich die Schmierstellen vorher gut zu reinigen, damit **TURBO-GREASE** seine optimale Haftung und Wirkung entfalten kann. Bei O-Ringketten bieten wir Ihnen unser **PROFI-CLEAN** als hervorragenden Entfetter, welcher kein Gummi angreift, gerne an.

Technische Daten



PROFI-TURBO-GREASE

Transparentes sehr haftfähiges, langfädiges Sprühfett basierend auf einer Mineralöl-Synthese Mischung mit einem hohen Anteil an dem Feststoff FLONIUM.

Farbe:		transparent
Geruch:		leicht technisch
Temperaturbereich:		- 40°C bis 180°C
Notlaufschmierung:		bis 290°C
Konsistenzklasse:	DIN 51 81 8	2
Walkpenetration:	DIN ISO 2176	265 bis 295
Grundölviscosität bei 40°C:	DIN 51562	ca 600 mm ² /s
Wassertest:	DIN 5180711	1-90
Größe FLONIUM:		0,05-0,5 Micron
Emcor Test:	DIN 51802	Korrosionsgrad 0
Säuregrad:		säurefrei
Druckabfall nach 100h/ 99°C:	DIN 51808	unter 0,35 bar
Mechanische dynamische Prüfung:		
Laufprüfung B bei 120°C:	DIN E 51 806-02	bestanden
	SKF-R2F-120	bestanden
Timken-Test (Gutlast):	ASTM D 2509	50 IBS
Tropfpunkt:	DIN ISO 2176	190°C



PROFI-FOOD-GREASE

Transparentes sehr haftfähiges, Sprühfett mit NSF H1 Zulassung für den gelegentlichen Kontakt mit Lebensmitteln.

Farbe:		transparent/weißlich
Geruch:		neutral
Temperaturbereich:		- 40°C bis 190°C
Notlaufschmierung:		bis 290°C
Konsistenzklasse:	DIN 51 81 8	2
Walkpenetration:	DIN ISO 2176	265 bis 295
Grundölviscosität bei 40°C:	DIN 51562	ca 600 mm ² /s
Wassertest:	DIN 5180711	1-90
Größe FLONIUM:		0,05-0,5 Micron
Emcor Test:	DIN 51802	Korrosionsgrad 0
Säuregrad:		säurefrei
Druckabfall nach 100h/ 99°C:	DIN 51808	unter 0,35 bar
Mechanische dynamische Prüfung:		
Laufprüfung B bei 120°C:	DIN E 51 806-02	bestanden
	SKF-R2F-120	bestanden
Timken-Test (Gutlast):	ASTM D 2509	50 IBS
Tropfpunkt:	DIN ISO 2176	160°C

Bei den typischen Eigenschaften handelt es sich um ein typische Eigenschaften des Produkts, welche unter Berücksichtigung normaler Produktionstoleranzen erreicht werden und nicht um eine Spezifikation. Mit Abweichungen, welche die Leistung des Produktes beeinträchtigen muss im Einzelfall gerechnet werden. Wir behalten uns vor, die hier aufgeführten Informationen ohne Ankündigung zu ändern.

Diese Informationen beruhen auf unserem derzeitigen Kenntnisstand und dienen der Lieferung allgemeiner Hinweise zu unseren Produkten und deren Anwendungen. Sie sind somit nicht auszu-legen, dass sie bestimmte Eigenschaften der beschriebenen Produkte oder deren Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck zusichern. Sämtliche bestehende gewerbliche Schutzrechte sind zu berücksichtigen. Die Qualität unserer Produkte wird im Rahmen unserer allgemeinen Verkaufsbedingungen gewährleistet.