



## PTFE配合高性能高機能合成グリース PTグリース・スプレー

PTグリース・スプレーは、ご好評頂いておりますPTFE配合化学合成グリースのPTグリースを、使いやすいサイズの容器でスプレー化した製品です。日常的なグリースメンテナンスや、バイクツーリングなどの携帯にも便利な商品として開発致しました。

PTグリースと同様に一般的なリチウムグリスなどと異なり、化学合成油をベースに作られたグリースなので、プラスチックなどの樹脂製品やシールなどゴム製品への攻撃性が低く、使う部分の素材に左右されることなく潤滑を行うことができます。また熱による粘度変化も少ないため、低温時の潤滑だけでなく高温時の潤滑でも安定して行うことができます。

またPTFEを高濃度で配合しているため、一般的なグリースと比較して高い潤滑特性だけでなく、長い潤滑保持性能も兼ね備えており、グリース切れによるカジリや磨耗、抵抗などを抑えることができます。

水分のある部分にも乳化しにくいため最適です。また絶縁性も高いため、バッテリーのターミナルグリースなどにも最適。

スプレー化しているため、吹き付けた瞬間はやや粘度が低く浸透性があり、スプレーガスが飛ぶことで粘度が復活します。そのため吹き付けやすく薄膜のグリースアップが可能になります。さらに手塗りのように手をグリースで汚す心配もないで、手軽にグリースアップすることができます。

- クラッチケーブル、アクセルワイヤー、スピードメーターケーブル、ブレーキワイヤーなどの潤滑。 ●チェーンなどの潤滑
- ブレーキペダル&レバー、クラッチレバー、クラッチレバー、チェンジペダルなどのピボットの潤滑。 ●ヒンジ部分の潤滑 ●バッテリーのターミナルグリース。 ●電気コネクター裏の防水処理。 ●水気のある部分の防錆処理。 ●キーシリンダーの潤滑。



■種類：油性、エアゾール ■成分：  
化学合成油、PTFE ■内容量：150  
ml



## バイクでPTグリース・スプレーを使う



### クラッチやアクセル、メーターなどワイヤー類の潤滑保持

ワイヤー類の潤滑で一番重要なのは、潤滑保持能力と耐水性です。潤滑保持能力が低いと、頻繁に給油メンテナンスが必要になります。PTグリース・スプレーは潤滑性に優れた化成グリースで、さらに摩擦係数の低いPTFEを配合しているため、長期に渡って潤滑を保持できるので、給油メンテサイクルを延ばすことができます。

- 1) ワイヤー上部を取り外します。
- 2) ワイヤー上部にワイヤーケーブルインジェクターを取り付けます。
- 3) ワイヤーケーブルインジェクターにパーツクリーナースプレーを取り付けます。
- 4) パーツクリーナースプレーを噴いてワイヤー内部の古いグリースを除去洗浄します。
- 5) しばらく時間をおいてパーツクリーナーの乾燥を待ちます。
- 6) ワイヤーケーブルインジェクターにPTグリーススプレーを取り付けます。
- 7) PTグリーススプレーをワイヤー反対側から出てくるまで噴きます。
- 8) はみ出した下側のPTグリースを拭き取ります。

### ドライブチェーンへの給油にもPTグリース・スプレーは最適

チェーンにはローラー部分とスプロケット部分で高極圧がかかります。シールチェーンの場合にはリンク軸はシールで封入されているグリスが行いますが、この極圧部分の潤滑が悪いとスプロケットを磨耗させ、それがチェーンの伸びを促進させてしまいます。PTグリース・スプレーはグリースですが、薄膜付着しPTFEで高い潤滑性能を維持することができるので、こういったチェーンのローラー部分の潤滑にも使用できます。

- 1) チェーンにチェーンクリーナーを吹きつけ汚れや固着したチェーンループを落とします。
- 2) 固着が強い場合には、柔らかいブラシを併用して汚れを落とします。
- 3) ウエスでチェーンクリーナー成分を拭き取ります。
- 4) PTグリーススプレーをローラー部分を中心に吹き付けます。
- 5) 飛散したグリスをウエスで掃除しておきましょう。



### 各種ピボット類の潤滑にも手軽に使えるPTグリース・スプレー

一般的な手塗りグリースの場合には、ピボット部分の分解が必要です。浸透性のある潤滑剤の場合にはシールされている物意外なら、隙間から浸透して潤滑できますが、潤滑保持製や極圧性能はそれほど高くありません。PTグリーススプレーなら、ある程度の隙間があればそこから浸透して揮発成分が飛ぶと粘度が高くなるので、高い潤滑保持製や極圧性能を発揮することができます。またべとつきあまり強くないでの、汚れなどを吸着しにくいのも特徴です

- 1) パーツクリーナーなどで被潤滑部分を洗浄します。
- 2) パーツクリーナー成分が揮発するのを待ちます。
- 3) PTグリーススプレーを吹き付けます。

## 高性能化学合成PTFEグリース PTグリース

手塗り、厚塗り、充填などにはPTグリースがお薦めです。

●成分：化学合成油、PETE ●容量：80g



有限会社エスシーメンス

東京都大田区新蒲田1-12-6 シーメンスビル2F

TEL 03(3736)2800