

# MoDTC取扱説明書

モリブデンジチオカーバメート

## <効果>

有機モリブデンMoDTC原液の添加剤です。

摺動面にて発生する熱や摩擦により硫黄、モリブデンまた、それらの化合物の膜が摺動面に形成され摩耗を防止いたします。

モリブデンの含まれた形成膜は低摩擦で摩擦損失を低減しますので、燃費向上、エンジンレスポンス向上が期待できます。

## <用途>

4ストロークガソリン、ディーゼルエンジン、マニュアルトランスファーミッシュョン、ディファレンシャルの摩耗防止、摩擦低減、潤滑油の酸化防止

新車、オーバーホール、修理後の初期なじみの向上、エンジン、ミッション、デフの保護

## <使用方法>

エンジン、ギアオイル等に本品をよく振ってから適量を添加してよく攪拌してください。

## <成分>

モリブデンジチオカーバメート

## <推奨添加量>

エンジン保護:0.05%~0.2%

ディファレンシャル、マニュアルトランスミッシュョン:0.05%~0.5%

慣らし運転、サーキット走行など:0.1%~0.5%

最大添加量は1%です多量(1.2%以上)の添加は分離、沈殿します。

## <使用上の注意点>

- ・ 使用用途により添加量を調整してください。
- ・ この製品は有効成分だけの高濃度品です、添加量の上限は厳守するようにしてください。
- ・ 高用量添加の場合オイルが汚れやすくなるので定期的にオイルチェックをしてください。
- ・ 指定の専用オイルがある機関には添加しないでください。
- ・ 同成分の配合されている添加剤併用する場合、添加量を調整するか併用しないでください。
- ・ 清浄剤分散剤を添加すると効果が落ちることがあります。
- ・ ATミッション、CVT、その他の油圧作動油などへの添加は非推奨です。
- ・ 湿式クラッチや多板クラッチ機械式LSDへはクラッチが滑る恐れがあるので使用しないでください。
- ・ 二輪車エンジンオイル、ディファレンシャルオイルへの添加はよくご確認の上ご使用してください。

## 第4種第3石油類