

スガイケミー(株)

BiRALT&D高濃度潤滑油添加剤スプレー500mL



※この画像はシリーズ代表画像になります。

ブランド名

スガイケミー

商品名

BiRALT&D高濃度潤滑油添加剤スプレー

型式

500mL

品番

654130

低粘度の油性剤に特殊極圧剤を高濃度に配合した特殊潤滑剤です。

スプレーされたビラルT&D/sprayは極めて小さな隙間から隅々まで浸透し、金属の摺動摩擦により発生する閃光熱(瞬間的に発生する摩擦熱による温度：280 以上)によって交換反応がおき、金属表面に薄く、やわらかい1 μ 以下の金属保護膜をつくります。

金属保護膜は合金膜の一種で、軸受けなどに使用されるホワイトメタルのように摩擦による摩耗と焼付きを防ぎます。

金属保護膜は1 μ 以下という極めて薄い合金膜で、油による浮き上がりとスティックスリップに悩まされる摺動面の潤滑剤として、また精度が要求されるガイド面、スライド面、ピンとプッシュなどの潤滑に最適です。

従来の鉱油による油膜のみの潤滑機構と異なり、低融点軟質合金膜と高級潤滑油のコンビによって優れた潤滑効果を発揮します。

合金膜は-40 ～約300 まで、潤滑効果を発揮します。

スペック

ちょう度：

使用温度範囲：

色：

粘度：(50) 2.6

(100) 1.3

粘度指数 95

容量：500mL