TRIM® OD 150T

石油掘削

TRIM OD150Tは、鋼の金属研削、歯車シェービング、深穴加工、ステンレス鋼およびチタン合金の加工、アルミニウム合金の加工、スイス式旋盤加工向けに設計された高効率鉱物油です。その優れた冷却・潤滑特性により、工具寿命を延ばし、ワークピースに最適な表面品質を実現します。特に、ガンドリリングや歯車シェービングなどの深穴加工に最適です。揮発性が低いため、最適な作業環境を実現します。臭気が極めて少なく、刺激性がなく、人体に無害です。

ストレートオイル



切削箇所をめがけてストレートに:

TRIM® ストレートオイルは、水で薄めずに「原液のまま」使用し、最高の潤滑性を実現します。スイス式ねじ切り盤、ホーニング仕上げ、機械加工が非常に難しい研削、ガンドリル加工などの作業に通常使用されます。

製品によってはTRIMストレートオイルは様々なベースオイルのハイエンドブレンド製品ですが、構成刃先をコントロールしたり、工具寿命を延ばすために、極圧添加剤を含んでいる製品もあります。

TRIM ストレートオイルを切削箇所にめがけてストレートに。

選ぶなら OD 150T:

- 加工が困難な材料の切削や、ガンドリル加工、深穴加工、リーマ加工、フライス加工、歯車シェービングなどの難削加工に適しています
- 優れた極圧潤滑性を有し、各種アルミニウム合金や鉄系合金の中～高負荷切削に広く使用されています
- 工具の溝研削に適しています

OD 150T は以下の用途に最適です:

アプリケーション — タッピング、フライス加工、 リーマー仕上げ、 旋削、深穴加工、 研削、 穴あけ、 高圧、 高速旋削

材料 — アルミニウム、 インコネル®、ステンレス鋼、 チタン合金、 合金鋼、 高力鋼

産業 — 一般産業、 医療、 自動車、 航空宇宙

OD 150T には、以下の物質が含まれていません。

塩素

健康と安全

SDSをリクエストする

Master Fluid SOLUTIONS®

TRIM® OD 150T

石油掘削

アプリケーションガイドライン

- TRIM OD 150T はそのまま使用するようになっています。
- 性能最適化など付加的な製品用途情報の詳細は、Master Fluid Solutions の認可ディストリビュータ https://www.masterfluids.com/jp/ja/distributors/index.php、あるいは地域セールスマネジャー、 または弊社のテックライン (1-800-537-3365) にご連絡ください。

物理的特性の一般的データ

色	黄色
臭い	マイルドで心地よい
形態	液体
引火点	> 150 ° C
粘度	12.50 cSt @104 ° F (40 ° C)

注文に関する情報

20リットルペール

204リットルドラム

1000リットル IBC

このデータシートの一部はDeepLを使用して翻訳された可能性があります。修正が必要な箇所があればお知らせください：webmaster4mfs@gmail.com

追加情報

- 明確に推奨されていない金属またはアプリケーションに使用する場合は、使用前にMaster Fluid Solutions にご相談ください。
- 本製品は、Master Fluid Solutions によって推奨されている場合を除き、他の金属加工液または金属加工液添加物などと混合してはなりません。それらと混合すると、全体的な性能が低下し、健康に悪影響を与えたり、工作機械や部品の損傷につながる可能性があります。混入が生じたら、Master Fluid Solutionsに連絡して取るべき指示を仰いでください。
- TRIM® は、Master Fluid Solutions という商号を使って営業している Master Chemical Corporation の登録商標です。
- 本書に記載されている情報は、誠意を持って掲載されたものであり、発行日現在の情報であり、現在の公式バージョンに適用されるものとします。ご使用の状況は弊社の管理するところではありませんので、明示的または黙示的な保証、表明または請け合いなどは一切行っておりません。さらに詳しい情報はMaster Fluid Solutions にお問い合わせください。この文書の最新バージョンはこのURLをご覧ください:

https://2trim.us/di/?i=jp_ja_OD150T

4/F, Block H, No. 200 Jinsu Road Pudong, Shanghai

上海市浦东新区金苏路200号H栋4楼, 201206

China

+86 21 6807-0101, 400-801-3590

info@masterchemical.com.cn

masterfluids.com/jp/ja/