

セリ・カット^{TM.} シリーズ 切削油

(開発元：株式会社協和精工)

◎セリサイト(絹雲母)や

耐熱性セラミックナノパウダーを配合した
完全塩素フリーの環境に優しい難削材対応の新世代型切削油シリーズ

- 凝固しない植物性油が主成分(注:ペーストは鉱物油が主成分)
- 生分解性97%と有害な添加物は配合しない
- セラミックの無機質と、不活性硫黄物、無灰化極圧剤の配合の超潤滑油
- その減摩作用で、発熱を防ぎ、構成刃先の溶着を防止し、鏡面仕上げを実現

被削材

ステンレス・チタン・インコネル・ダイス鋼・調質鋼・銅など、
あらゆる難削材に適合



どこへも簡単に

スプレー

ミスト装置用に

ミストオイル

添加剤やリキッドディスペンサー用に

リキッド・ライト

難切削の刷毛塗りに

リキッド

手軽に使える

ペースト

5つの形態で用意

セリ・カット スプレー (S-C180-V、S-C180-H)

- マシニングセンター用
スプレーホルダJSM型専用のスプレー

容量：180cc(専用缶)
6本箱入り、24本箱入り有り

S-C180-V
(縦型M/C用)



S-C180-H
(横型M/C用)



セリ・カット^{TM.} シリーズ 切削油

セリ・カット スプレー (S-C420-M)

- 充填ガスの独自配合により、液ダレし難く、加工面によく溜まる
- タッピング加工や旋盤ネジ切り加工にあらゆる方向からスプレー可能

容量：420cc (スプレー缶)
 延長ノズル付属
 6本箱入り、24本箱入り有り



S-C420-M

セリ・カット ミストオイル (S-C2000-MQL、S-C4000-MQL)

- MQL (ミスト) 用として開発されたセリ・カットシリーズ
- 粘度は13cStと、あらゆるミスト装置に対応可能
- 容量も、2リットル缶と4リットル缶の2種類を用意
- 植物油を主成分としているため、作業者にも作業環境にも優しい
- 油煙の発生を大幅に低減します



S-C2000-MQL
 容量：2リットル (角缶)



S-C4000-MQL
 容量：4リットル (角缶)

セリ・カット^{TM.} シリーズ 切削油

セリ・カット リキッド・ライト (S-C2000-LD、S-C4000-LD)

- リキッド・ディスペンサー用に開発されたセリ・カットシリーズ
- 粘度は108cStとなっており、刷毛塗りにも使用可能
- 油性クーラントに添加剤として使用可能
- リキッド同様、不活性硫黄物なので、銅への腐食も心配なし
- 容量も、2リットル缶と4リットル缶の2種類を用意
- 植物油を主成分としているため、作業者にも作業環境にも優しい
- 深穴、大径ドリル、エンドミル加工にも効果を発揮



S-C2000-LD
容量：2リットル(角缶)



S-C4000-LD
容量：4リットル(角缶)

セリ・カット リキッド (S-C500-L)

- 難削材加工の刷毛塗りに最適
- 粘度 160cSt と刃先によく溜まる
- 大径サイズのタッピングは勿論
ドリル、エンドミル、ブローチ、絞りプレスなどの加工にも使用可
- 不活性硫黄物なので、銅への腐食も心配なし

容量：500ミリリットル(角缶入り)

S-C500-L



セリ・カット ペースト (S-C500-P)

- 鉱物油をベースとし、セリサイト、セラミックナノパイダーを配合した、高性能タッピングペースト
- 大径タッピング、ドリル加工に直接塗布して使用
- 一般油に溶いて粘度調節をしても、効果は変わらず

容量：500ミリリットル(丸缶入り)

S-C500-P

