

## 【水溶性切削液】 アンダーゾールシリーズ

アンダーゾールシリーズは一般金属から脆性材料や樹脂その他特殊な材質に併せて作られた水溶性切削／研削油剤です。

特殊な用途向けの製品もございますので、お問い合わせください。

### 【代表的な製品】

| 製品名            | 用途                            | 油種     |
|----------------|-------------------------------|--------|
| アンダーゾール E-45F  | 鉄・非鉄全般から耐熱合金鋼などの難削材までの切削加工    | エマルジョン |
| アンダーゾール S-398  | ガラス・セラミックスなどの脆性材料の切削及び研削      | ソリュブル  |
| アンダーゾール ST-20R | 鉄の切削/研削からサファイアなどの結晶材料の切削/研削加工 | ソリュブル  |

## 【不水溶性切削油】 サンドールシリーズ

サンドールシリーズは一般切削/研削から特殊加工まで幅広い用途に適した製品を取り揃えております。

### 【代表的な製品】

| 製品名         | 用途          | 実績           |
|-------------|-------------|--------------|
| サンドール X-443 | SUS 等難削加工用  | 自動盤による高精度加工  |
| サンドール X-557 | NiP メッキ面加工用 | 導光板の加工       |
| サンドール X-656 | 一般切削及び鏡面加工用 | エンドミルによる鏡面加工 |

## 【MQL】 ドライカットシリーズ

ドライカットシリーズは用途に合わせ、様々な製品を取り揃えております。

### 【代表的な製品】

| 製品名           | 特長       | 用途         |
|---------------|----------|------------|
| ドライカット LM73   | 低粘度、洗浄レス | 金型等の MC 加工 |
| ドライカット TZ-183 | 水溶解性ミスト油 | パイプ切断等     |
| ドライカット TZ-305 | 低粘度、残渣レス | アルミ湯口切断等   |

それぞれのラインナップには更に幅広いバリエーションで商品を取り揃えております。商品のお問い合わせ、各種技術資料のご依頼はお手数でもお問い合わせフォームからご依頼ください。