

## ハイカットスーパー #55 万能タイプ切削剤

### 切れ味バツグン 工具寿命大幅アップ!!

ハイカットスーパー#55は、エアゾール噴霧タイプの切削剤です。強い浸透力と高い潤滑作用により、微量噴霧するだけで摩擦熱の発生や摩耗による損傷を少なくし、工具の寿命を延ばします。

#### 用途と使用法

##### ①切削及び研削加工

ほとんどの切削及び研削加工に使用可能。メタルソー、チップソー、バンドソー、ドリル加工、リーマ加工、エンドミル加工、ブローチ加工、ネジ切加工、タップ加工、プレス加工、研削加工他。

##### ②使用方法

切削工具の刃やワークの接する部分に、定期的又は連続して噴霧する。

##### ③被削材質

炭素鋼、ステンレス鋼、アルミ材、鋳鉄、合金、銅。

#### 特長と効果

##### ●強い浸透性と高い潤滑作用により

●摩擦熱の発生を抑える。

加工速度が上がり、生産性が向上する。

摩耗による破損が少なくなり、工具の寿命が延びる

##### ●噴霧量が少ないため

- 被削材が油でべたつかない。
- 油の飛散による汚れが少ない。
- 経済的である。

後処理が容易で、廃液処理もない。

切り粉の処理が容易で、作業環境も改善される。

#### 性状及び性質

色調	無色又は淡黄色液体
比重 (20℃)	0.87
粘度 (20℃)	17cps
臭気	微臭
極圧剤の有無	燐系、塩素系、硫黄系は含まない (安全)
水への溶解	不溶
引火点	82℃ (危険物第四類第四石油類、危険等級Ⅲ)
有機溶剤	含まない
重金属類等	含まない

#### 荷姿

ハイカットスーパー #55  
ケース(420ml×12本)

お求めは：

 **株式会社タイムケミカル**

- つくば本社 〒300-0732 茨城県稲敷市上之島 3154-1 0299(78)3456 FAX0299(78)3481
- つくば工場本部 〒300-0732 茨城県稲敷市上之島 3154-1 0299(78)3456 FAX0299(78)3481
- 東日本事業所 〒300-0732 茨城県稲敷市上之島 3154-1 0299(78)3456 FAX0299(78)3481
- 西日本事業所 〒566-0073 大阪府摂津市鳥飼和道2-8-14 072(654)8771 FAX072(654)8773

ホームページ <http://www.timechemical.co.jp>  
メールアドレス [info@timechemical.co.jp](mailto:info@timechemical.co.jp)