



## マシン油 10. 46. 68. K8

(Machine Oil)

**キューミック マシン油**は、一般の工作機械に使用する経済的な機械油です。溶剤精製された安全性の高い無添加油です。VG10 は、いわゆる 60 スピンドル油で色相に優れたホワイトスピンドル油とも言われ、ミシン・紡績機械などの軽荷重、高速度の軸受に使用されます。又 VG46 は 120 マシン油、VG68 は 160 マシン油として一般工作機械に広く使用されております。  
 K8 は原料油として用いられます。

| 代表性状   |         |                    |        |        |        |        |
|--------|---------|--------------------|--------|--------|--------|--------|
| 粘度グレード |         |                    | 10     | 46     | 68     | K8     |
| 密度     | (15°C)  | g/cm <sup>3</sup>  | 0.8494 | 0.8777 | 0.8821 | 0.8650 |
| 色相     | ASTM    |                    | —      | L 1.0  | L 1.0  | L 0.5  |
|        | セイボルト   |                    | 25     | —      | —      | —      |
| 引火点    | (COC)   | °C                 | 176    | 236    | 246    | 160    |
| 流動点    |         | °C                 | -15.0  | -12.5  | -12.5  | -12.5  |
| 動粘度    | (@40°C) | mm <sup>2</sup> /s | 9.683  | 48.02  | 69.89  | 8.450  |
| 酸価     |         | mgKOH/g            | 0.01   | 0.01   | 0.01   | 0.01   |

- 荷姿    18L 角缶    200L ドラム缶 (マシン油 10 ・ 46 ・ 68)  
           バルク    200L ドラム缶 (マシン油 K8)

### ●消防法の注意

危険物第 4 類    第 3 石油類    危険等級Ⅲ (マシン油 10 ・ K8)  
 危険物第 4 類    第 4 石油類    危険等級Ⅲ (マシン油 46 ・ 68)

|  取扱い上の注意 |                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 目に入った時                                                                                      | 清潔な水を十分使用し、直ちに洗浄して下さい。洗浄後も刺激や痛みが続くようでしたら医師の手当てを受けて下さい                                                                 |
| 皮膚に触れた時                                                                                     | 石鹸を使用して水で十分洗い落として下さい。                                                                                                 |
| 飲み込んだ時                                                                                      | 少量であれば問題ありません。多量(例えば 500cc 以上)に飲み込んだ時は、直ちにコップ1～2杯の水を飲み、医師の手当てを受けて下さい。(意識がしっかりしている時は吐かせても構いませんが、意識の無い時は決して吐かせてはなりません。) |