

## TECHNICAL INFORMATION

ガラス(石英)・セラミックス加工用水溶性クーラント

# モレスコ ツールメイト GR-4

### 特長

#### 1. 研削性に優れます。

優れた研削性により製品の仕上がりがよく砥石の寿命を延ばします。  
レンズのCG加工にも適しています。

#### 2. 水垢が出にくい。

製品表面を長時間保湿するため、水垢による不良を軽減します。

#### 3. 切粉を固めない。

切粉を沈降させつつ、固まりにくい為、タンクの定期清掃が容易です。

#### 4. お肌に優しい。

アルカリ価を抑えているため、お肌に優しいクーラントです。

### 性状

#### ・原液性状

		代表性状
J I S		A 3種1号相当
外観		無色透明液体
密度	15℃ g/cm <sup>3</sup>	1.08
動粘度	40℃ mm <sup>2</sup> /s	2
引火点	℃	なし

#### ・希釈液性状

外観		無色透明液体
p H	(20倍希釈)	9.0

原液



希釈液



### 用途

ガラス(石英)及びセラミックス、鋼材の研削加工。

屈折計換算係数 F=3.1 (3wt%=1.0Brix%, 5wt%= 1.6Brix%)

### 荷姿

18L角缶, 200Lドラム缶

### 関係法令

消防法：非危険物 PRTR法：非該当 毒劇法：非該当

## 株式会社 MORESCO

URL : <http://www.moresco.co.jp>

Customer Center

TEL : 06-6262-3385

E-mail : [customercenter@moresco.co.jp](mailto:customercenter@moresco.co.jp)

## MORESCO Corporation

Head Office: 5-5-3, Minatojimaminami-machi, chuo-ku, Kobe, Japan

TEL: +81-78-303-9010 FAX: +81-78-303-9020

Osaka Branch: 3-2-15, Bingo-machi, Chuo-ku, Osaka, Japan

TEL: +81-6-6262-3310 FAX: +81-6-6262-3327