

# -R-C-I- 理系化学工業株式会社

RIKEI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD.

金属加工油剤

## RS-13

高度に精製された鉱油を基油とした活性型の不水溶性切削油剤です。低粘度のため切り屑の洗浄性に優れ、普通鋼から耐熱鋼までのガンドリル、BTA、ホーニング加工に適します。

用途 : ガンドリル、BTA、ホーニング加工等  
被削材 : 鋳鉄、普通鋼、強靱鋼、耐熱鋼等

代表性状例

試験項目/成分	試験項目	単位	RS-13
外観			淡黄色透明
密度 (15°C)	JIS K 2249	g/cm <sup>3</sup>	0.875
動粘度 (40°C)	JIS K 2283	mm <sup>2</sup> /s	11.0
引火点 (C.O.C)	JIS K 2265	°C	170
銅板腐食 (100°C/1h)	JIS K 2513		4
脂肪油分	JIS K 2241	%	5
硫黄分	JIS K 2254	%	1.5
特殊添加剤			1.7

注)記載の数値は代表性状値であり、規格値ではありません。

危険物分類 : 第4類第3石油類  
JIS : N4種7号  
種類 : 不水溶性切削油剤

理系化学工業株式会社

〒679-0302 兵庫県西脇市黒田庄町黒田 1603-5

TEL 0795-28-5150 FAX 0795-28-5148

URL : <http://www.rci.server-shared.com/>