-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-25

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。油性向上剤の配合により、抗溶着、極圧性に優れ、普通鋼から耐熱鋼までのブローチ、歯切り、シェービング加工での高精度仕上げに適します。

用途 : ブローチ、歯切り、シェービング加工等

被削材 : 鋳鉄、普通鋼、強靭鋼、耐熱鋼等

代表性状例

試験項目/成分	試験項目	単位	RS-25
外観			淡黄色透明
密度 (15℃)	JIS K 2249	g/cm³	0.883
動粘度 (40℃)	JIS K 2283	mm²/s	24.0
引火点 (C.O.C)	JIS K 2265	°C	185
銅板腐食(100℃/1h)	JIS K 2513		4
脂肪油分	JIS K 2241	%	30
硫黄分	JIS K 2254	%	1.9

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 8 号

種類 : 不水溶性切削油剤