

Curtagil chilcut 3000

カータジル チルカット 3000

塩素フリー エマルジョンタイプ水溶性切削・研削油剤

【製品概要】

ステンレス・チタン合金及び鋳鉄・炭素鋼・アルミ合金まで幅広い材料に対応したエマルジョンタイプの水溶性切削・研削油剤で、特殊潤滑剤の配合により、優れた切削性を発揮します。**(重切削用)** 消泡性に優れ高圧クーラントに対応可能です。また、耐腐敗性・油分離性に優れています。

【製品性状】

外観(原液)	.....	褐色透明
〃(希釈液)	.....	乳白色
pH	.....	9.0(30倍)
比重(g/cm ³)	.....	0.95(15℃)

【使用希釈倍率】

切削加工	.....	10~30倍
研削加工	.....	20~50倍

【適用】

切削加工	NC旋盤
	マシニングセンター
	切断
研削加工	平面研削盤
	円筒研削盤
	センタレス研削盤
	内面研削盤

●NC旋盤加工

外径、内面、端面旋削、外径ネジ切り等

●マシニングセンター加工

ドリル、タップ、リーマ、フライス、エンドミル等

●切断加工

メタルソー、バンドソー、鋸盤等

●研削加工

研削加工全般

※上表色付き部が最適な加工となります。

※その他加工については、別途ご相談下さい。

【濃度換算表:屈折計読み値】

	10倍	20倍	30倍	40倍	50倍
C-3000	10.8	5.4	3.6	2.7	2.2

【使用上の注意】

・本製品の取り扱いに関しては、安全データシート(SDS)をご参照下さい。

山光油業株式会社
〒101-0047
東京都千代田区内神田2-12-6 内神田OSビル9階
TEL 03-3253-7451 FAX 03-3253-7455

代理店