

Curtagil chilcut 3000S

カータジル チルカット 3000-S

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、加工後の洗浄性も良好です。また、耐腐敗性・硬水安定性に優れています。

【製品性状】

外観(原液)	.....	淡黄色～淡褐色透明
〃(希釈液)	.....	乳白色
pH	.....	9.2(30倍)
比重(g/cm ³)	.....	0.93(15°C)

【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-3000S	10.0	5.0	3.3	2.5	2.0

【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