

## ケミクリーナー3773 使用説明書

ケミクリーナー3773(略称:CC3773)は、光学部品加工後の脱脂洗浄を目的として開発した中性(希釈)の水系洗浄剤です。

### 特徴

- ・CC3773は、中性で硝材を侵しにくい性状であり、一般硝材から軟らかい硝材(FCD1など)まで、脱脂洗浄に対応しています。
- ・芯取加工で使用される加工油、例えば、ユシロンオイルCL-35〔研削、切断加工用不水溶性〕付着の部品に対し、高い洗浄性を有しています。
- ・指紋・微量の研磨剤、その他の軽度のヤケに対しても、除去が可能です。
- ・有害物質である有機ハロゲン系溶剤、フェノール、シアン化物、クロム酸塩や重金属類を含有しません。
- ・配合されている界面活性剤は、生物分解性が良好です。

### 組成及び性状

ケミクリーナー3773は、界面活性剤、有機溶剤等含有した中性洗浄剤です。

- 外 観 : 淡黄色～褐色液体  
比 重 : 1～1.02 (at 25℃) (参考データ 2%、pH8.0)

### 使用方法

CC3773の推奨条件は次の通りです。

工 程	洗浄CC3773(1～2段)	⇒水洗(3段)	⇒水置換⇒乾燥
濃 度	150～250g/L	—	
温 度	20～40℃	15～25℃	又は、水切り
時 間	1～5分	30秒～3分	⇒スピン乾燥
US	40KHz	40KHz	

※水洗・超音波で傷の入りやすい軟硝材は、条件選定が必要です。事前確認した上でご使用ください。

※液濃度150～250g/L の管理の場合は、糖度Brix%(20℃)を測定しCC3773濃度(g/l)を算出します。

算出式  $CC3773濃度 B = 15.01 \times A - 4.77$  [A: Brix%, B: CC3773濃度(g/l)]

※タンク等の材質は、ステンレス製(SUS304又は316)お奨めします。

(注意事項)

尚、希釈に使用する水の水質は軟水を使用してください。

通常は、水道水の水質で充分ですが、工業用水や再生水を使用する時は注意して下さい。

## 適用を受ける主な法規制（詳細 SDS 参照）

水質汚濁防止法(排水となった場合)

pH、BOD、COD、n-ヘキサン抽出物質、浮遊物質(SS)

尚、処理液の廃棄処置については廃棄物専門業者にご相談ください。

## 注意事項

ケミゾール3773は、工業薬品です。

使用前に安全データシート(SDS)を入手し、すべての安全注意を読み理解するまで取り扱わないこと。

## 荷姿

18kg 入り ハイクオリティー缶（UN ポリ缶）

以上