



## CHALLENGE 800 SERIES PRODUCTS

### 超音波洗浄液

803-S 803-HT 807-S 807-HT 810-S 810-HT 813-S 813-HT

CHALLENGE800シリーズは、アルカリまたは純水超音波・高周波洗浄用に開発された添加剤です。洗浄ウエハ表面で、超音波及び高周波エネルギーが効率的に開放され、優れた洗浄結果が得られます。CHALLENGE800シリーズは、経済的な希釈率で使用する事ができ、低分子量有機物・サブミクロンパーティクルの除去に有効であり、主に研削・切断・ラップ・エッチング・ポリッシング後の洗浄で使用します。加熱・非加熱の洗浄タンクで使用され、ブラシ洗浄やディッピングにも応用可能です。

### 利点

- 優れたウェット効果
- リンス不要 – 膜・残滓の残存無し
- 経済的、安全性
- 全てのCHALLENGEシリーズとの併用可能

### 製品

- CHALLENGE 803シリーズ pH@3% = ~3.5
- CHALLENGE 807シリーズ pH@3% = ~6.7
- CHALLENGE 810シリーズ pH@3% = ~10.4
- CHALLENGE 813シリーズ pH@3% = ~12.0

### 使用方法

CHALLENGE800シリーズは、純水に3%で希釈してご使用頂く事を推奨しております。また、軟水であれば、市水のご使用も可能です。洗浄対象物の形式・残滓の度合いにより最適の製品を選択してください。なお洗浄性は、洗浄時間・温度・超音波機・洗浄装置の仕様に影響を受けます。

# ケメット・ジャパン株式会社

千葉県千葉市花見川区犢橋町1614-27  
TEL : 043-301-5408 E-mail : info@kemet.jp