

# 296

## エレクトロ・コンタクト・クリーナー

### 適用分野

- ・スイッチ
- ・コントローラー/制御パネル
- ・パネルメーター
- ・回路基板
- ・電気、電子機器を安全に洗浄



296 エレクトロ・コンタクト・クリーナーは  
欧州、中近東、アフリカでは入手不可。

本製品の使用前に安全性データシート (SDS) を  
参照してください。



### 製品データシート

#### 特徴および利点

- ・不燃性、通電中の機器に安全
- ・ほとんどのプラスチックに安全
- ・高速蒸発、速乾性
- ・残留物はごく少量
- ・30,000ボルトの高絶縁耐力
- ・オゾン層破壊物質を含まない

#### パッケージ

エアゾール

#### 使用方法

洗浄面に直接塗布してください。部品/  
装置を吸収性のある布で拭くか、自然  
乾燥させてください。

#### 説明

Chesterton® 296 エレクトロ・コンタクト・  
クリーナー (ECC) はCFC-113、HCFC-141b、  
HCFC-225 その他のオゾン層破壊物質に  
代わるために開発された電気、電子洗浄  
溶剤です。296 ECC は電気、電子機器から  
グリース、オイル、フラックス、泥、埃を除  
去する非腐食性、非可燃性の優れた溶剤  
洗浄剤です。このオゾン層非破壊溶剤  
システムは新技術を利用して、電気部品  
から軽オイル、微粒子、PFPEやPFAEを  
含むフッ素系グリース、フルオロポリマー  
その他の汚染物を素早く除去します。  
Chesterton 296 ECC は装置が通電された  
際に電流の流れを再現、向上するよう  
配合されています。溶剤を超清浄配合  
しているので、Chesterton 296 ECCは  
残留物をほとんど残しません。

#### 物理特性

外見	澄んだ透明の液体
引火性	不燃性
引火点 (ASTM D 93, DIN 51 755)	なし
絶縁耐力、ASTM D 877	>30,000 ボルト
比重	1.29
臭気	ごくわずか
芳香族含有量 (C8+) 重量、%	なし
低揮発性有機化合物、計算値	8%
対容量揮発率、25°C (77°F)での%	100
引火点	29°C (85°F)
温度25°C(77°F)における蒸気圧 (ASTM D2879)	> 200 mm Hg
カウリブタノール価	40
地球温暖可能性	360
オゾン破壊の可能性	なし

#### 適合表

金属*	プラスチック*	エラストマー*
アルミニウム 銅 302 ステンレス 真鍮 タンタル	ポリスチレン ポリプロピレン ポリエチレン ポリカーボネート ポリエステル エポキシ PET ABS	ブチルゴム 天然ゴム シリコン ネオプレン ニトリルゴム

\* 典型的な使用環境に基づく適合性。長期使用では PTFE およびシリコンが軟化することがあります。  
ポリカーボネートが不透明になることがあります。適合表に記載されていない材料についてはテストが必要です。