



VpCI® EMITTING SYSTEMS & ELECTRONIC PRODUCTS



## ElectriCorr® VpCI®-238

# エレクトリコア VpCI-238 電気・電子部品クリーナー防錆 エレクトリコア VpCI-238 エアゾール



### 製品概要

エレクトリコア VpCI-238 はVpCI気化性防錆剤を含む電子、電気装置、部品用に特別に配合された防錆兼クリーナーです。

エレクトリコア VpCI-238は極薄い気化性防錆機能を持つレイヤーを金属表面に形成し、工場内や海浜環境、熱帯地域などの厳しい環境でも防錆機能を発揮します。

この薄膜のレイヤーは金属部分の電気抵抗や電磁特性に何ら変化を起こしません。

エレクトリコア VpCI-238はプリントサーキット板やリレー部に対し使用でき、導電特性にも何ら影響を与えません。又、多くのプラスチック類、エラストマー、その他非金属物に対しても安全に使用できます。

エレクトリコア VpCI-238は、通常電子、電気分野でしばしば使用されるアルミニウム、銅、鉄、その他非鉄金属の電蝕に対しても効果のある防錆剤です。

エレクトリコア VpCI-238はCFC類(フッ素化合物)、1,1,1,トリクロロエタンなどは含まず、安全に使用できます。深刻な錆びの発生が予想される場合は、エレクトリコア VpCI-238とVpCI-100 エミッターシリーズや含浸スポンジ(130)との併用をお勧めします。

### 特徴

- 手早く防錆処置が出来ます。
- 優れた長期 多種金属防錆法
- 現場での手間を省きます。
- 従来の防錆法に比べ、低コストで防錆効果の強化が図れます。
- CFCs, 1, 1, 1, -トリクロロエチレンの含有がありません。
- 空調の有る無しに関わらず気化防錆は継続します。
- クリーナーとしても機能します。
- 水分置換性及び浸透性の特徴を持った膜
- NSN #6850-01-413-9361 (エアゾール型) 取得

### 使用例

- ◇ プリントサーキット
- ◇ 電気接点、組立部品
- ◇ 電気モーター
- ◇ 湿度のある環境にある異種金属の防錆に適します。
- ◇ 発電機、交換ボックス
- ◇ 最終組立後や設置現場等でのスプレー噴霧

### 第三者機関に於けるテスト

エレクトリコア VpCI-238 のテストは、世界的に名だたる研究所で、促進試験をthe Batelle Flowing Mixed Gas Test in a Class III (バタテル 混合ガス流内 クラスIII 環境) に従い行われました。結果は、屋内で間隔を開け通電しながら7年間に当たる期間、多種金属防錆に有効であると検証されました。

### 使用法

VpCI-238に部品を浸しクリーニング用として使用するか、エレクトリコア VpCI-238 をスプレーします。浸漬でついた余分なVpCI-238は通常通り拭き取る。乾燥時間は、21℃、湿度50%で約1-2 時間。



## エレクトロコア VpCI-238 クリーナー防錆

強制空気乾燥は、結露やコンプレッサーオイルからの汚染が予想されるのでお勧めしていません。  
エレクトロコア VpCI-238の気化防錆に必要な量は、空間域(空調の具合)や防錆空域の大きさ、大気の状態、壁材などの密度や気泡性により違います。  
一度塗ったら(噴霧)後、6ヶ月以上の間 防錆を継続します。

### 梱包単位

エレクトロコア VpCI-238 : 19 リッター ペール缶, 208 リッター ドラム, 液体トート, バルク輸送も可。

エレクトロコア VpCI-238 エアゾール: 268 グラム 缶 x 6本 /カートン 単位

### 保管

エレクトロコア VpCI-238は高温や凍結を避けて、通常の倉庫で保管の事。  
棚寿命は、栓を閉めた状態で3年以上。

### 物理特性

外観	澄んだ黄色 液体
非揮発成分	7-10 %
比重	0.77-0.81 kg /l
引火点	62.5℃

**FOR INDUSTRIAL USE ONLY**  
**KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN**  
**KEEP CONTAINER TIGHTLY CLOSED**  
**NOT FOR INTERNAL CONSUMPTION**  
**CONSULT MATERIAL SAFETY DATA FOR MORE INFORMATION**

**工業用使用に限る**  
**子供の手の届かない所に保管の事**  
**容器のふたはしっかり締めて置く事**  
**飲用を混ぜず**  
**詳細については安全データシートを参照の事**

### 限定責任範囲

ここに記述した内容、技術情報・薦めた使用法はコーテック社の信頼すべきと信ずる事前テストに基づいた物では在るが、その精度・完成度に付いて保証はし無い。コーテック社は到着した貨物に付いては無限責任を問われ無いものとする。但し商品が欠陥品で在ると証明された時は、その商品をコーテック社は交換する義務を負うものとする。交換品を要求するには、商品の到着から6ヶ月以内にコーテック社に申し立てをしなければならぬ。その際の交換品の輸送にかかる経費は申立人の負担とする。

コーテック社は製品の使用にかかる傷害、欠損、被害、また製品の不可使用に付いてもその責を問われ無いものとする。製品の使用に際し、使用者は目的に合った製品番手を事前に自ら確認、決定しなければならない。且つそれに関わるいづれの危険回避負担は使用者に帰するものとする。ここに述べた説明及び使用法・推薦は何れもコーテック社の各責任者の署名無しには何ら強制力・影響力を持たない物とする。前述の責任・責任範囲は固有の物で、他の全ての暗示的・法的責任、及び他の販売・使用目的の適切さに係る無限の言外の責任等に優先する。コーテック社は偶発的・結果的被害ついて、何れの場合もにその責任を問われ無いものとする。



4119 White Bear Parkway, St. Paul, MN 55110 USA  
Phone (651) 429-1100, Fax (651) 429-1122  
Toll Free (800) 4-CORTEC, E-mail info@cortecvci.com  
Internet <http://www.CortecVCI.com>

技術的質問については下記へお問合せ下さい。  
コーテック社認定テクニカルサポート  
株式会社ネクサスCT  
TEL : 045-353-8337 FAX : 045-353-8338  
HP : <http://www.nexus-ct.co.jp>



printed on recycled paper 100% post consumer  
Revised 2/10/11. Cortec Corporation 2001-2011. All rights reserved. Supersedes: 8/13/07.  
EliachiCorr® is a trademark of Cortec Corporation  
© 2011, Cortec Corporation. All Rights Reserved. Copying of these materials in any form without the written authorization of Cortec Corporation is strictly prohibited.  
ISO accreditation applies to Cortec's processes only.