

もう錆で悩まない！

こすらずに！錆落とし。

強力錆落とし剤

世界 70 カ国以上で使われている防錆剤の総合メーカー **CORTEC** VpCI-422,423,426

■地球と環境に優しい有機シトラス酸

(VpCI-422,423)

■研磨剤を含まず寸法精度を維持

■水素脆化が無いから、物性を維持！

(VpCI-422 は ASTM F519-05 水素脆化試験合格)

■錆落としの後が錆にくい！

(VpCI-422、VpCI-423)



頑固な錆も



- 炭素鋼・銅
- 真鍮・ブロンズ
- マグネシウム合金
- 亜鉛・アルミ合金

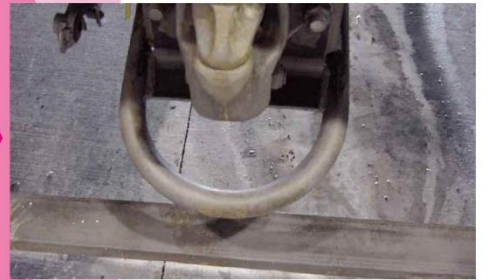


こすらずに

刷毛塗りで！

漬け置きで！

スプレーで！



- 機械部品・工具
 - 金型・船舶・車輻
 - 農機具 などの
- 塗装剥離面の錆・腐食の除去。
メッキなどの前処理剤としても。



辛くめんどうな、あの作業からあなたを解放します！



グリーンコーテック 地球と環境に優しい気化性防錆剤



錆落とし・洗浄



腐食除去剤

エコクリーン 423

VpCI-423

特徴 強力錆び落とし ジェルタイプ
クエン酸が強力な錆取り効果。
しかも後で錆びにくい。錆とり液の世界標準。

用途 鉄・非鉄金属用錆び落とし剤。
赤錆び、白錆びの除去に。錆で
固まった部品に。鉄・銅・黄銅・クロムメッキ・
アルミに。液ダレしにくいから垂直面に。



470ml,
2L 19L

浸漬・スプレー

VpCI-422

特徴 423の低粘度タイプ。
浸漬・スプレーで

500ml,
2L, 19L



VpCI-426

特徴 速効性。水希釈でも。
リン酸系 ステンレス、銅、アルミの
錆び、スケールを除去し光沢を付与
アルカリクリーナーでの洗浄を推奨

500ml,
2L, 19L



脱脂洗浄防錆剤

エコライン

クリーナー・ディグリーサー

416

脱脂・洗浄+6ヶ月防錆

特徴 アルカリクリーナー。強力、水溶性、
脱脂、中和、洗浄(防錆)剤。頑固
な油汚れを洗浄、しかも防錆効果。
溶剤系のものと異なり、エコラインクリーナーは
安全で不燃性です。

用途 グリース、オイルで汚れた 機械、
工具、部品、エンジンに。 一時
防錆剤 の除去に。

VpCI-416
470ml,
19L



VpCI-418LM

消泡型、機械・高圧洗浄に



VpCI-418LM
19L

一時防錆処理

年数は防錆保護期間の目安です。

屋内保管

水性

1年

VpCI-377
水性
防錆剤



特徴

除去の要らない水性で透明な皮膜
濃縮型は5-20%水溶液で使用

用途

工程間・待機時の防錆に
鋳物・管状部品、ポンプ・筐体、
機械、焼結金属に。

500ml
2L・19L



水性

1-2年

バイオコアRP
生分解型



特徴

キレイな乾燥皮膜の水性防錆剤
金属表面の水分・油分を置換
環境に安全な生分解型。

用途

機械部品、パイプ、フランジ、
ギア、鋳鉄、鋼板、コイルに

2L,
19L



油性

1-2年

コーラップ
VpCI-325
植物油系



特徴

優れた浸透性と水置換性
薄膜で効く多目的潤滑気化性防錆剤
機械加工面・金属露出部・

用途

摺動部、薄板・板金、
ワイヤー、パイプ、フランジに

420ml
2L,19L



油性

2年

コーラップ
VpCI-329
鉱物油系



特徴

結露に強く高い塩水性
潤滑油・作動油にも溶解
気化性防錆効果を付与

用途

ギア類、スピンドル、コイル、工程間、
輸送時の防錆対策に。

420ml
19L



屋外保管

(屋根のあるところ)

水性

3年

ラストロッカー
VpCI-389



特徴

水性で優れた耐塩水性
油性防錆剤の代替として。
僅かに粘着性のある皮膜を形成。

用途

金属部品の長期保管。海上
輸送に。貨車、輸送車両。
塗装面にも。

470 ml
19L



油性

5年

コーシールド
VpCI-369
長期防錆剤



特徴

優れた自己修復性の軟質皮膜
長期一時防錆剤

用途

ワイヤーロープ、電気接点/配線、
保護コート、ギヤの防錆/潤滑
長期 (5年以上)の機器保管に

19L



もう錆で悩まない！

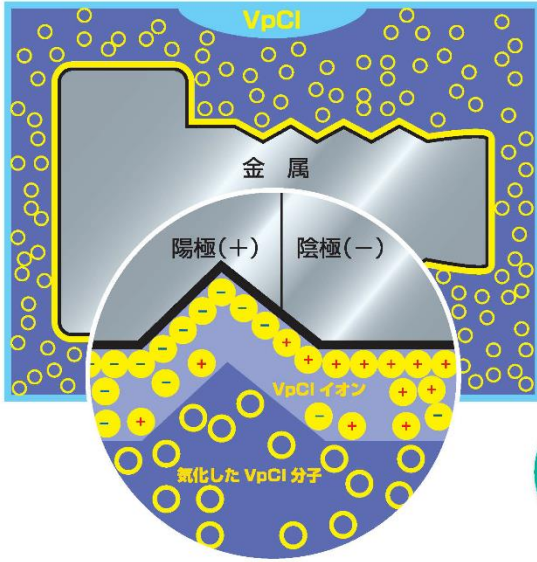
包むだけ！錆防止。

気化性防錆フィルム

世界 70 国以上で使われている
防錆剤の総合メーカー

CORTEC

VpCI-126 ブルー



フィルムだから小さな部品から大きな製品まで
形や大きさを問わず包めます。
鉄鋼、自動車部品をはじめ重工業から、
切削、表面処理、精密部品、電気・電子部品、
電線等の工程間・保管・輸送用など、
様々な分野に
その用途は広がっています。

防錆油、
乾燥剤からの
脱却

防錆のメカニズム

フィルムに配合された VpCI 分子（防錆成分）が気化して包装内部に充満します。そして金属面に吸着してイオン化し、非常に薄くて強固な保護層を作ります。それが金属表面を覆うことで、水分・酸素及び酸などが金属に直接触れるのを妨げ、錆の発生を防ぐことができます。VpCIは、気化・拡散することで、隙間やキズなどの手の届かない細かな部分も保護することができます。また、VpCIの保護層は自己補充型ですから、梱包を開閉しても常に新しい層を形成し、2年以上の保護防錆を続けることが可能です。



包んで
密封する
だけ
開けても
また閉めれば
OK!



ヒートシール
も可能

脱脂・
洗浄工程の
削減



抜群の防錆性能

米軍規格：MIL-B-22019-C、MIL-B-22020-C

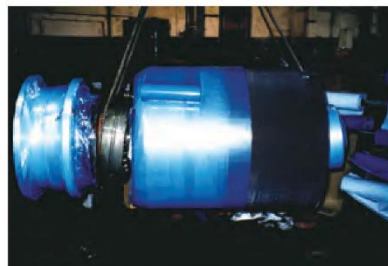
マルチメタル(多種金属)対応

鉄・銅・アルミ… もう悩まない。簡単在庫管理。

世界が認める優れた安全性

FDA、RoHS 対応、REACH 予備登録完了 輸出部品にも安心！

- 小さな部品から
- 大きな製品まで
- 精密機械にも
- 電子部品・回路基板も
- ベンツ・フェラーリ・ボルボも採用



グリーンコーテック 地球と環境に優しい気化性防錆剤

■ 先ずはサンプルで、その性能をお確かめください。
コーテックの防錆フィルムの優れた防錆性能と、他の防錆フィルムとの違いを、お客様ご自身の目でお確かめください。きっとあなたの錆の悩みも解決します。

