



## SURFACE PREPARATION PRODUCTS

# VpCI-416

### 製品概要

コーテックVpCI-416は高機能、アルカリ水溶性脱脂/洗浄剤で、同時に瞬間錆び防止効果があります。

VpCI-416は、室内保管中6ヶ月の防錆保護力があります。

VpCI-416は重度のグリース・油に浸透し、機器類・エンジン・オイルリグ(索具)・車両・建設機器機材・クレーン・船舶海浜地区使用の機械類等から油脂類を除去し、且つ防錆します。

VpCI-416は、油脂類中の炭化水素系物質を変成する為後処理は水洗いで充分です。

VpCI-416は高圧、蒸気、その他機械洗浄機にて使用できます。強力洗浄力剤ですが、硬水でも使用できます。

コーテックVpCI-416は通常の洗浄剤が単なる界面活性剤と洗剤の配合品で機能的にも制限があるのに比べ、独特な機能を持ち炭化水素系、各種油性の汚れ、研磨剤、グリース、潤滑剤等の加工助剤のかすを取り除きます。その洗浄効果に加えて、強固な防錆膜を形成し、表面の酸化を抑制する防錆機能も付加されていますので大変経済的です。又カルシウムイオンの存在下でも機能し、水の硬度にも左右されません。

### 特徴:効果

- 炭化水素除去用のヘビーデューティークリーナー/デグリーザー
- 5%以上の濃度で使用すると、表面に数ヶ月の一時防錆機能を付与し、多種金属に有効です。
- ピット錆に優れた抵抗性があります。
- 無毒・無腐食でノニルフェノールエトキシレイトを含んでいません。
- 低温での洗浄が可能です。
- かすかに泡立つ事があります。
- 低濃度でも使用可能です。(1-3%)
- 硬水でも使用が可能です。
- 凍結の繰り返しにも変質しません。
- USDAの認可を得ていますので食品プラントでも使用できます。(食品への間接接触のみ)

\*\*\* 防錆期間は条件により異なります。

### 主な使用例

- 油まみれの機械類の洗浄防錆
- 塗装、ピッキング、加工前のワックスや油脂類の付着した鋼板。
- スタンピング、引き抜き、バフ研磨剤がついた機械部品。
- リンス洗いにタンクに添加し 乾燥貯蔵用に効果的な保護膜を形成します。(5-10%重量比)
- 部品洗い用多目的使用。

### 使用法

—各種洗浄機械で使用できます。スプレー、浸漬タンク、蒸気洗浄、高圧水洗等々。

—汚染具合により希釈して使用します。

\* 重度の固化した重油、掘削油、グリース: 1:5-10部の水

\* 中程度の機械、タンク、海洋機械の汚れ: 1:10-40部水

\* 軽度の洗浄: 1: 40-150部の水

\* VCI-416が汚染表面に行き渡った後、暫くして水、蒸気で洗浄します。

**物理特性**

見かけ	透明黄色の液体
暴露時間 (クリーニング)	20秒から5分
pH :	11.5 - 12.5 Neat
比重 :	1.03 - 1.06/kg
作業温度 :	10-149℃
非揮発成分	18-23%

**包装形態**

VpCI-416

5ガロン (18.9リッター)

55ガロン (208リッター)

エコスプレー416

500 CC / ハンドスプレー

**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**  
**飲用を混す**  
**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ないものとする。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・結果的被害について、何れの場合もにその責任を問われないものとする。



4119 White Bear Parkway, St. Paul, MN 55110 USA  
 (612) 429-1100 Telex 297447  
 (800) 4-CORTEC FAX (612) 429-1122

お問合せ・お求めは・・・

printed on recycled paper 10% post consumer

Revised 10/94. Cortec® is a trademark of Cortec Corporation. © Cortec Corporation 1994. All rights reserved. 10/94-10M

