

SURFACE PREPARATION PRODUCTS

VpCI-416



■ 제품 설명

VpCI-416은 순간 부식으로부터 보호기능을 제공하는 강력 수용성 알칼리 세정제 및 탈지제입니다.
VpCI-416은 실내 보관 시 최대 6개월 동안 부식 보호를 제공할 수 있습니다.
VpCI-416은 부품 및 보관 장비의 세척과 부식 보호 요구 사항을 충족하기 위해 제작되었습니다.
VpCI-416은 산업용 또는 해양용 기계장치, 엔진, 차량 건설 장비 및 크레인 등의 구리스, 오일 침적물에 침투하여 제거 기능을 합니다.

VpCI-416은 동력 세척기, 스팀 세척기, 담금용 탱크와 다른 세척 장비에 적용될 수 있습니다.
우수한 세정효과와 동시에, VpCI-416은 경수에서 안정적입니다.

현재 공급되는 대부분의 세정제들은 세정 효과만 있는 계면활성제와 합성세제의 혼합형태로 나오는 반면, VpCI-416은 향상된 세정효과와 동시에 여러 금속의 부식을 보호하여 상당한 절약 효과까지 제공합니다.

VpCI-416은 오염이 심한 탄화수소, 구리스, 드로잉 또는 연마기 화합물과 기계 화합물과 같은 침적물을 제거하는데 탁월한 효능을 가지고 있습니다.

■ 제품 특징

- 고강도 세척 및 탈지 기능
- 다중 금속 부식 방지 물질이 강철, 황색 금속 및 알루미늄을 보호합니다.
- 우수한 공부식 방지력

- 비독성, 비부식성으로 노닐페닐에톡실레이트를 함유하지 않음
- 가벼운 거품발생
- 경수에 내성을 가짐
- 냉해동 주기동안에도 안정된 제품

■ 효과적인 사용처

- 오염된 기계 및 부품의 오일 청소
- 도장, 피클링 또는 가공 전 보호 오일 제거
- 건조 보관 중 부품 보호(행금용 탱크 사용시)
- 다단계 부품 세척기에서 원활하게 작동

■ VpCI-416 희석 비율 차트

	Volume VpCI®-416 (US) per gallon water	Volume VpCI®-416 (Metric) per liter water	투여량 (%)
Light Cleaning	~3/4 cup (6.4 ounces)	50ml	5
Medium Cleaning	~1.5 cups (12.8 ounces)	100ml	10
Heavy Cleaning	~3 cups (25.6 ounces)	200ml	20

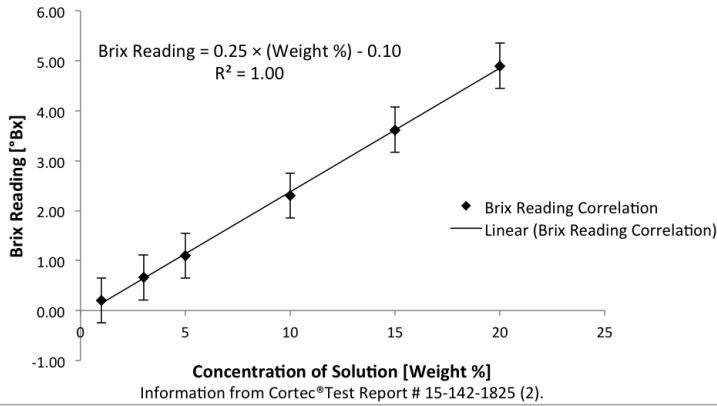
■ 제품 속성

외관	연황색 액체
노출 시간	20초에서 5분
pH	12-12.7(순)
밀도	1.03-1.05 kg/l (8.6-8.8 lb/gal)
온도범위	10°-149°C (50°-300°F)
비휘발성 물질	18-23%

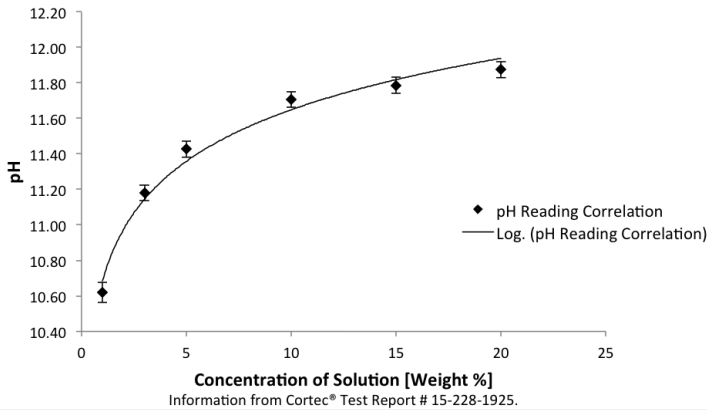
■ 포장

VpCI-416은 19리터, 208리터 드럼 및 토트로 제공됩니다.

Brix Reading Correlation (VpCI®-416)



pH Calibration (VpCI®-416)



Please note the solutions used above were created using deionized water. Slight differences in water chemistry (dissolved solids, hardness, etc.) may lead to differences in readings. Please use these numbers as reference only. Contact Cortec® Technical Service with any questions.

산업용으로만 사용하십시오
 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오
 용기를 꼼꼼히 닫아주십시오
 자세한 정보는 안전 데이터 시트를 참조하십시오

LIMITED WARRANTY

All statements, technical information and recommendations contained herein are based on tests Cortec® Corporation believes to be reliable, but the accuracy or completeness thereof is not guaranteed.

Cortec® Corporation warrants Cortec® products will be free from defects when shipped to customer. Cortec® Corporation's obligation under this warranty shall be limited to replacement of product that proves to be defective. To obtain replacement product under this warranty, the customer must notify Cortec® Corporation of the claimed defect within six months after shipment of product to customer. All freight charges for replacement products shall be paid by customer.

Cortec® Corporation shall have no liability for any injury, loss or damage arising out of the use of or the inability to use the products.

BEFORE USING, USER SHALL DETERMINE THE SUITABILITY OF THE PRODUCT FOR ITS INTENDED USE,

AND USER ASSUMES ALL RISK AND LIABILITY WHATSOEVER IN CONNECTION THEREWITH. No representation or recommendation not contained herein shall have any force or effect unless in a written document signed by an officer of Cortec® Corporation.

THE FOREGOING WARRANTY IS EXCLUSIVE AND IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESS, IMPLIED OR STATUTORY, INCLUDING WITHOUT LIMITATION ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR OF FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. IN NO CASE SHALL CORTEC® CORPORATION BE LIABLE FOR INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES.



CORTEC
 CORPORATION

Environmentally Safe VpCI®/MCI® Technologies

Distributed by:

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>

Printed on recycled paper  100% post consumer

Revised: 03/06/18. Supersedes: 11/29/17. ©Cortec Corporation 2002-2018 of Cortec Corporation.
 All Rights Reserved. Copying of these materials in any form without the written authorization of Cortec Corporation is strictly prohibited. 2018, ©Cortec Corp. ISO accreditation applies to Cortec's processes only.