



VpCI® METALWORKING PRODUCTS

# VpCI-337

## Коррозионный Ингибитор Концентрат

### ОПИСАНИЕ ПРЕПАРАТА

Cortec VpCI-337 - коррозионный ингибитор на водной основе для использования внутри помещения. Его действие основано на научно-обоснованной и доказанной на практике технологии летучих ингибиторов.

Летучая составляющая VpCI-337 позволяет препарату легко проникать и обволакивать металлические поверхности для осуществления анткоррозионной защиты. В результате экономится время и снижается стоимость защиты металла. Наибольшее использование VpCI-337 нашёл при обработке краёв рулонов и пачек металла или при вуалировании упаковок и полостей. Для защиты больших площадей или объёмов требуется небольшое количество препарата и минимальные трудозатраты. Он эффективен для защиты как чёрных металлов, так и меди, латуни, алюминия и гальванических покрытий. VpCI-337 благодаря своему составу успешно обеспечивает защиту металла для эмалирования, металлообработки, упаковки.

Продукция, защищённая VpCI-337, всегда готова к использованию. Для конечного потребителя нет необходимости удалять препарат или обезжиривать поверхность. Поверхность металла будет чистой и свободной от ржавчины. Тонкая защитная плёнка не влияет на качество покраски, не изменяет проводимость, не портит внешний вид или другие важные свойства металлов или сплавов.

Специальная версия VpCI-337, названная VpCI-337 F, имеет медицинский сертификат США для защиты стали или белой жести в пищевой упаковке. Препарат прошёл сертификацию в администрации сельского хозяйства США как упаковочный материал при прямом контакте с мясной продукцией.

### ГЛАВНЫЕ ДОСТОИНСТВА

- Содержит летучий ингибитор, который обеспечивает антикоррозионную мультиметаллическую защиту
- Оставляет тонкую не липкую самозатягивающуюся плёнку, которая безопасна для окружающей среды
- Готов к использованию
- Защита моментальная после применения, при необходимости легко удаляется
- VpCI-337 F имеет сертификацию США для использования на белой жести, алюминии и другой металлической продукции, используемой в пищевой промышленности и при упаковке.

### ТИПОВОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

Рулоны, пакеты, листы - распылить однородный лёгкий слой концентрата VpCI-337 на края и поверхность. Уникальное действие летучего ингибитора будет защищать внутренние поверхности, которые подвержены влиянию влажности. Идеально для покупателей требующих сухую сталь. Применение упаковочной бумаги усиливает действие ингибитора. VpCI-337 не взаимодействует с чувствительной краской, офсетной печатью и не влияет на сварочные работы. Любая холодно- и горячекатанная сталь, алюминий, белая и чёрная жесть,



**CORTEC**  
CORPORATION

Environmentally Safe VpCI®/MCI® Technologies

кремнистая, электротехническая, алетированная и сталь с защитным покрытием может быть обработана VpCl-337. Он может быть применён в процессе антакоррозионной защиты между травлением и отжигом, постотжигом, после дрессировки, после закалки, протяжки, штамповки, продольной резки, гидротеста и других процессов.

#### ТИПОВЫЕ СВОЙСТВА КОНЦЕНТРАТА

Внешний вид	Прозрачная янтарная жидкость
Разбавитель	Вода
Расход	23-46 м <sup>2</sup> /л
Типпленки	сухая тонкая
Толщина пленки	6.3-12.5 микрон
Точка воспламенения	121°C
Точка замерзания	0°C
pH	8.2-8.8
Вес/единица объема	1.04-1.05 кг/литр

#### ЗАЩИЩАЕМЫЕ МЕТАЛЛЫ

- Холодно- и горячекатанная сталь
- Кремнистая сталь
- Нержавеющая сталь
- Белая и чёрная жесть
- Оцинкованная сталь
- Алюминий

**FOR INDUSTRIAL USE ONLY**

**KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN**

**KEEP CONTAINER TIGHTLY CLOSED**

**NOT FOR INTERNAL CONSUMPTION**

**CONSULT MATERIAL SAFETY DATA SHEET FOR MORE INFORMATION**

#### МЕТОД ПРИМЕНЕНИЯ

Обработать концентратом VpCl-337 контейнеры, ящики, защитные чехлы и другую тару в отношении 0,4 литра на каждые 1,4 м<sup>3</sup> закрытого объёма. Обрызгать картон, деревянные палеты, паропласт с открытыми и закрытыми ячейками и другой упаковочный материал. Всегда пытаться распределить препарат равномерно, обеспечивая прямой доступ его паров к защищаемой металлической поверхности.

#### Подготовка продукта

Если выделился осадок, тщательно перемешайте.

#### Метод наблюдения за продуктом

Рефрактометр, pH

#### Время подсыхания

<45 минут

#### Как убрать продукт:

Очистить ваше оборудование помогут мыло и вода.

#### УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

Концентрат Cortec VpCl-337 выпускается в 19 литровых и 208 литровых металлических бочках. Беречь от замерзания. Срок хранения 24 месяца.

Минимальная температура хранения 0°C

Максимальная температура хранения 49°C

#### 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.



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 10% post consumer

Revised 9/12/03. Cortec®, Corwipes®, EcoSpray®, EcoWeave®, MCI®, Cor-Lube®, Cor-Pak®, Corrosorbers®, EcoCoat®, EcoShield®, ElectriCorr®, PrimeCoat™, VpCl® are trademarks of Cortec Corporation. ©Cortec Corporation 2003. All rights reserved. Supersedes: NONE.

Distributed by:



Certificate No.70781

Certificate No.81867