

PRÁŠKY S OBSAHEM INHIBITORU KOROZE VpCI

VpCI[®] 308

Práškový inhibitor koroze pro ochranu různých druhů kovů

POPIS PRODUKTU

VpCI[®] 308 je produkt, obsahující inhibitor koroze v plynné fázi pro ochranu železných a neželezných kovů proti korozi v těžko dosažitelných prostorách, vnitřních dutinách apod.

Kromě zlepšené ochrany mnoha druhů kovů a rozpustnosti ve vodě je VpCI[®] 308 rovněž ekologičtější díky lepší biologické rozložitelnosti.

VLASTNOSTI

- ✓ Poskytuje nepřetržitou ochranu po dobu 24 měsíců nejen jako kontaktní inhibitor i jako inhibitor v plynné fázi
- ✓ Vytváří monomolekulární ochrannou vrstvu
- ✓ Tím, že jde i o plynný inhibitor koroze, chrání navíc i nedostupné prostory a dutiny
- ✓ Pokud je ochranná vrstva VpCI[®] narušena vlhkostí nebo otevřením uzavřeného prostoru, doplňuje se automaticky díky nepřetržité reakci inhibitoru již rozptýleného v okolním prostředí
- ✓ Neobsahuje silikáty, fosfáty, dusitany ani těžké kovy
- ✓ Biologicky rozložitelný
- ✓ Žádná nebo minimální příprava povrchu pro ošetření inhibitorem před dalším použitím
- ✓ Snadná aplikace
- ✓ Před zpracováním nebo použitím není třeba odstraňovat vrstvu inhibitoru
- ✓ V případě potřeby se snadno odstraňuje vzduchovou pistolí nebo opláchnutím vodou
- ✓ Vrstva VpCI nebrání provozu mechanických součástí
- ✓ Poskytuje ochranu mnoha druhům kovů
- ✓ Splňuje normu MIL I-22110C (USA)

POUŽITÍ

- ✓ Ochrana dna nadzemních skladovacích nádrží ropy
- ✓ Pro potrubní systémy a velké uzavřené nádrže a nádoby
- ✓ Pro vnitřní povrchy kompresorů, turbín, motorů, nádrží, bojlerů a výměníků tepla

- ✓ Při odstávce uzavřených chladících systémů
- ✓ Ochrana zařízení po hydrostatických testech
- ✓ Dutiny lodí, mořských plošin, čističek odpadních vod, přehrad apod.

METODA APLIKACE

Prášek se aplikuje rozprášením, mlžením nebo rozstříkáváním. Po aplikaci vnitřní dutinu jednoduše zakryjeme, uzavřeme nebo utěsníme. VpCI[®] 308 je také dobře rozpustný ve vodě a může tak být používán i rozpuštěný ve vodě.

Mlžení se snadno docílí nízkotlakou vzduchovou hadicí, aplikátorem prášku VpCI[®] nebo pískováním. Lze také použít běžné velké pískovací systémy.

VpCI[®] se snadno odstraňuje nízkotlakou vzduchovou pistolí nebo opláchnutím vodou.

DÁVKOVÁNÍ

Dokáže ochránit 28 l vnitřního prostoru v koncentraci 8,4-14,2 g prášku (300-500 g/m³).

Pro aplikaci za mokra se používá 0,5-2 váhových procent. VpCI[®] je snadno rozpustný ve vodě.

CHRÁNĚNÉ KOVY

- | | |
|-------------------|----------------|
| ✓ Uhlíkatá ocel | ✓ Hliník |
| ✓ Nerez ocel | ✓ Litina |
| ✓ Měď | ✓ Stříbro |
| ✓ Mosaz | ✓ Cínový plech |
| ✓ Galvanická ocel | ✓ |

TYPICKÉ VLASTNOSTI

Vzhled bílý až bělavý prášek
pH 6-7 (1% roztok ve vodě)

BALENÍ A SKLADOVÁNÍ

VpCl[®] 308 se dodává v 2,3 kg, 23 kg a 45 kg
utěsněných barelech. Skladovat v pevně uzavřených
zásobnících v suchém skladu mimo přímé sluneční
světlo za teploty do 65 °C. Doba použitelnosti do 24
měsíců.

Pouze pro průmyslové použití

Chraňte před dětmi

Nádoba musí být uchovávána pevně uzavřená

Nevhodné pro vnitřní použití

Více informací najdete na bezpečnostním listu

OMEZENÁ ZÁRUKA

Veškeré údaje, technické informace a doporučení uvedená v tomto technickém listu vycházejí z provedených testů. Společnost Cortec je považuje za spolehlivé, ale jejich přesnost nebo úplnost není zaručena. Společnost Cortec zaručuje, že její výrobky dodané zákazníkovi nebudou vykazovat žádné vady. Na základě této záruky se společnost Cortec zaručuje, že vymění vadné výrobky. Zákazník musí oznámit společnosti Cortec reklamovanou vadu do lhůty, dané zákonem, od dodání výrobku zákazníkovi, aby mohl dostat náhradní výrobek. Veškeré dopravní náklady související s výměnou výrobku budou hrazeny zákazníkem.

Společnost Cortec nebude odpovídat za žádné zranění, ztrátu nebo

Uživatel se musí před použitím výrobku přesvědčit o vhodnosti výrobku pro dané použití a v souvislosti s tím uživatel přebírá všechna rizika a odpovědnost. Údaje nebo doporučení, která zde nejsou obsažena, budou platná pouze v případě, že byla potvrzena písemně a podepsána zástupcem společnosti Cortec.

Uvedená záruka je exkluzivní a nahrazuje všechny další výslovné, předpokládané nebo statutární záruky, včetně všech předpokládaných záruk na prodej nebo vhodnost pro daný účel. Společnost Cortec neodpovídá za žádné okamžité nebo následné škody

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 product 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
www.CortecVpCl.com



Certificate No. 70781



Certificate No. 81867

distributor pro ČR: TART, s.r.o.
identifikace: IČ: 46 90 18 76 DIČ: CZ46901876
zapsaná u: rejstříkového soudu v Brně, oddíl C, vložka 5862
se sídlem: Vinohradská 91, 618 00 Brno - Černovice
tel/fax: tel.: 548 210 500, fax: 548 210 503
email: info@Tart.cz
www: www.Tart.cz



ISO 9001:2000