



VpCI[®] 377



POPIS PRODUKTU

VpCI 377 je vodou ředitelný koncentrát, použitelný jako náhrada za olejové ochranné prostředky pro ochranu zařízení a strojů, které jsou umístěny v krytých prostorech. VpCI 377 splňuje všechna kritéria proti znečištění, kontaminaci závadnými látkami. Možnost nízkého dávkování a ředění umožňuje efektivní a ekonomické použití.

VpCI 377 vytváří roztok ve vodě a je aplikován na povrch kovů sprejováním nebo ponorem. VpCI 377 není nutno odstraňovat před další úpravou povrchu (svařování, nátěr). V případech potřeby je možno odstranit konvenčními alkalickými čistidly řady CORTEC VpCI 410. VpCI 377 je možno dodat i v černé barvě.

ZÁKLADNÍ VLASTNOSTI

- ✓ chrání železné i neželezné kovy
- ✓ vodou ředitelný, šetrný k životnímu prostředí a bezpečný při aplikaci
- ✓ působí preventivně proti oplachové korozi u za studena válcované oceli
- ✓ velmi stabilní v těžké vodě
- ✓ prodlužuje životnost finálního výrobku
- ✓ nezanáší filtrační systém
- ✓ vytváří čistý, suchý, hydrofobní povlak, který tvoří zajímavý vzhled u ošetřených dílů
- ✓ plynná fáze inhibitorů koroze chrání nenatřené povrchy a těžko přístupná místa
- ✓ v případě potřeby je snadno odstranitelný
- ✓ neobsahuje dusitany a fosfáty
- ✓ nehořlavý
- ✓ suchý film je stabilní do 176°C

- ✓ Odpovídá ASTM D – 4627-86 (Metoda korozního testu na vzorku železa za použití vodou mísitelných kapalin pro zpracování kovů) ve 2% poměru
- ✓ Výborně zvlhčovací vlastnosti
- ✓ Neobsahuje nebezpečné aminy
- ✓ Výrobky nepředstavují riziko při rozkladu
- ✓ Povlak VpCI 377 může být přetřen konvenčními nátěrovými systémy

TYPICKÉ APLIKACE

- ✓ Tenký povlak pro suché skladování
- ✓ Odlitky, trubkovicové díly, montované díly, ložiska
- ✓ Čerpadla a kryty čerpadel
- ✓ Textilní a tiskařské přístroje
- ✓ Ocelové konstrukce, karbidové kovy
- ✓ Aditivum pro mycí části a oplachové systémy
- ✓ Otryskávání a hydrotesty
- ✓ Nástřík nebo nanášení na povrch kovů ochrání materiál, který je dále skladován v uzavřených prostorech nebo na zastřešených místech

OCHRANU KOVŮ

- ✓ Uhlíková ocel
- ✓ Nerez ocel
- ✓ Galvanizovaná ocel
- ✓ Hliník
- ✓ Měď

APLIKACE

Příprava výrobku:
Přidejte VpCI 377 do vody a kvalitně promíchejte. Naneste nástříkem, ponořením nebo použijte oplachovače dílů nebo skrápěcí nádrže. Koncentrace roztoku může být monitorována refraktometrem, pH a metodou ekvivalence (titrace). Aby byl VpCI 377 dostatečně účinný musí být hodnota pH více než 8.

ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA

	VpCI 377 Standard	VpCI 377 černý
Vzhled	tmavě hnědá kapalina	černá kapalina
Vzhled povlaku	suchý, čirý	
Nětěkavé látky	40 – 45%	
pH	8,0 – 9,5	
Specifická hmotnost	1,05 – 1,07 kg/l	
BOD/COD (2,5% roztok ve vodě, 28 dní)	0,48	
Odolnost vůči korozi	do 24 měsíců ve vnitřních prostorech	

BALENÍ A SKLADOVÁNÍ

VpCI 377 je dodáván v 19l nádobách, 208l sudech a vlekoobjemových nádržích.

Možnost dodání v nádobkách se stlačeným vzduchem (340 g) pro aplikaci sprejem.

Nádoby musí být skladovány ve vyhřívaných budovách, aby bylo zamezeno zamrznutí látky.

Pouze pro průmyslové použití

Chraňte před dětmi

Nádoba musí být uchovávána pevně uzavřená

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 škodu vzniklou používáním nebo neschopností používat její výrobky.

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.CortecVpCI.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

