

Produkty s obsahem inhibitorů VpCI® pro zpracování kovů



koroze pod kontrolou...

VpCI® 377

www.cortecvci.cz

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 konvečními alkalickými čistidly řady CORTEC VpCI® 410. **VpCI® 377** je možno dodat i v černé barvě.

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
- 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
- neobsahuje dusitany, fosfáty a nebezpečné aminy
- odpovídá ASTM D – 4627-86 ve 2% poměru
- výborně zvlhčovací vlastnosti
- povlak **VpCI® 377** může být přetřen konvenčními nátěrovými systémy

ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA

vzhled	<i>tmavě hnědá kapalina</i>
typ povlaku	<i>suchý, čirý</i>
BOD/COD (2,5% roztok ve vodě, 28 dní)	0,48
pH	8,0–9,5
hustota	1,05–1,07 kg/l
obsah netěkavých látek	40–45 %

TYPICKÉ APLIKACE

- tenký povlak pro suché skladování
- odlitky, trubkovnicové 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

APLIKACE

Příprava výrobku: Přidejte VpCI® 377 do vody a kvalitně promíchejte. Naneste nástřikem, 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.

VHODNÉ PRO OCHRANU TĚCHTO KOVŮ

- uhlíková ocel
- nerezová ocel
- galvanizovaná ocel
- měď
- hliník

BALENÍ A SKLADOVÁNÍ

VpCI® 377 je dostupný v balení 19 a 208 litrů. Skladovatelnost až 24 měsíců. Před použitím promíchat.



www.tart.eu



PRODUKTY

- ANTIKOROZNÍ OBALY
- PROCESNÍ ADITIVA
- PRODUKTY PRO ELEKTRONIKU
- OBECNÉ CHEMICKÉ LÁTKY
- KONZERVAČNÍ PROSTŘEDKY/MAZIVA
- ANTIKOROZNÍ NÁTĚRY
- ADITIVA PRO NÁTĚRY A KAPALINY
- VYSOUŠEDLA
- PRODUKTY NA ÚPRAVU VODY
- EKO PRODUKTY
- PRODUKTY PRO ÚPRAVU POVRCHŮ
- PRODUKTY PRO BETON
- ZDOKONALENÁ MAZIVA
- VpCI® PRÁŠKY

WWW.CORTECVCI.CZ



Distributor pro ČR a SR
www.tart.eu

**koroze
pod kontrolou...**