

Produkty s obsahem inhibitorů VpCI® pro úpravu povrchů



koroze
pod kontrolou...

VpCI® 422

POPIS VÝROBKU

VpCI® 422 je přípravek určený pro odstraňování rzi. Přípravek je neškodný pro lidské zdraví, ale je zároveň dostatečně účinný, aby odstranil rez a skvrny z ocele, železa, mědi, mosazi, chromu a hliníku. Při odstranění rzi nevzniká u **VpCI® 422** problém likvidace odpadu. Přípravek nedráždí lidskou pokožku a nepoškozuje povrch většiny laků, plastů, dřev, keramik nebo gumových dílců za předpokladu, že je aplikován dle doporučení výrobce. Odstranění koroze z kovu je snadné. Pouze aplikujte **VpCI® 422** a omyjte ošetřený díl vodou.

VpCI® 422 je plně organický, 100% biologicky odbouratelný a není potřeba zvláštního uložení odpadu v případě dodržení doporučeného použití. Díky těmto vlastnostem je přípravek použitelný pro

venkovní a přímořské aplikace, kde by případná kontaminace byla na závadu. Ve výjimečných případech může být požadováno, aby byl zpracován odpad. Požadavek na zpracování odpadu vzniká pokud při čištění, odrezání dojde ke větší kontaminaci (špína, oleje, maziva atd.) chemického roztoku.

Na rozdíl od všech konvenčních odrezovačů, které mohou být velmi nebezpečné při aplikaci, převozu a skladování, je **VpCI® 422** svým chemickým složením tak mírný, že ochranné balení je minimální. Navíc neobsahuje tento netoxický, nehořlavý přípravek žádné žíravé kyseliny nebo dráždivé výpary. **VpCI® 422** je možno díky svým vlastnostem používat v prostorech, kde se stále pohybují pracovníci jako jsou montážní linky a expediční sklady, aniž by byla snížena efektivita výroby.

ZÁKLADNÍ VLASTNOSTI

- odstraňuje rez a korozi ze železných a neželezných kovů
- Působí preventivně proti „bleskové“ korozi (do cca 48 hodin)
- zcela organický a biologicky odbouratelný
- neznečišťuje prostředí a je lehce likvidovatelný
- uvolňuje rzi zablokované díly
- odstraňuje skvrny rzi z natřených, dřevěných a dalších ploch
- bezpečný při manipulaci, aplikaci a skladování
- nemá negativní vliv na většinu nátěrů, plastů, dřeva, textilií, keramických materiálů a gumových částí
- bezpečná, netoxická, nehořlavá směs a jemná vůně

www.cortecvci.cz



www.tart.eu



Produkty s obsahem inhibitorů VpCI® pro úpravu povrchů



VpCI® 422

**koroze
pod kontrolou...**

ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA

vzhled	<i>tmavě jantarová až hnědá kapalina</i>
typ povlaku	<i>suchý, čirý</i>
obsah netěkavých látek	28–33 %
pH	1,7–2,5
hustota	1,12–1,15 kg/l

ZPŮSOB APLIKACE

VpCI® 422 je možno nanášet zařízením na nástřik (sprej) stlačeným vzduchem, štětcem nebo máčením. Před sprejováním, nátěrem nebo jiným nanášením odstraňte volné částice rzi. Poté aplikujte VpCI® 422 koncentrát na povrch, nechte působit chemikálii po dobu 10 až 15 minut a opláchněte alkalickým roztokem (např. Cortec série VpCI® 410). V případě potřeby otřete. Pokud je nutno opakovat proces až do úplného odstranění koroze. Délka působení roztoku je závislá na pokročilosti, síle koroze.

Před máčením je nutno odstranit silné nánosy, volnou rez a skvrny. Máčejte díly v nádrži dokud nedojde k odstranění rzi. Po vyjmutí opláchněte alkalickým roztokem (např. Cortec série VpCI® 410). Zvýšením teploty na 65 °C urychlíte čistící proces.

TYPICKÉ APLIKACE

- odstranění rzi při provozu a u surového kovu
- vnitřní a vnější povrch nádrží a nádob
- venkovní zařízení a příslušenství
- nákladní vozy, auta a jiná zařízení
- automobilové, námořní, zemědělské díly a zařízení
- ohrady, zábradlí a zdi
- nástroje, zámky a díly zatuhlé rzi

BALENÍ A SKLADOVÁNÍ

VpCI® 422 je dodáván v 19litrových nádobách, 208litrových sudech a velkoobjemových nádržích. Nádoby, ve kterých je látka skladována musí být dobře uzavřeny a musí být skladovány ve vyhřívaných budovách, aby bylo zabráněno zamrznutí látky. Použitelnost látky je až 24 měsíců.

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



www.tart.eu