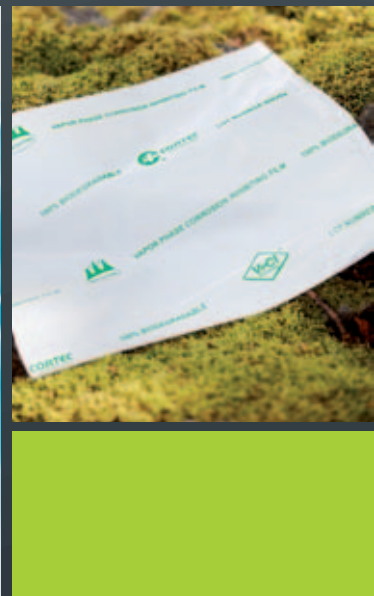


LÖNSAMT ROSTSKYDD MED MILJÖVÄNLIG VPCI/MCI TEKNOLOGI

Fullsortimentsbroschyr



LÖNSAMT ROSTSKYDD MED MILJÖVÄNLIG VPCI/MCI TEKNOLOGI

Fullsortimentsbroschyr

Innehåll	Sidan
Vi levererar goodwill	4-5
Kraftfullare korrosionsinhibitorer	6
Så fungerar Cortec® VpCI®	7
Effektivare appliceringssystem	7
Flerfunktionella produkter	8
Så sänker Cortec® VpCI®/ MCI® kostnaderna	8
Tillverkning	9
Komplett korrosionskontroll	9
Förpackning	10
Konservering	11
Processindustri	12
Betongkonstruktioner	13
Migrerande korrosionsinhibitorer	13
Metallbehandling	14
Appliceringssystem	14
Högpresterande skyddsskikt	15
Konventionellt skyddsskikt jämfört med Cortec®-skyddsskikt	15
Miljöprodukter	16-17
BioCorr® Rostskydd	18
Tabeller	19-21
Produktlistor	22-33
Rostskyddsgruppen	34

Vi levererar goodwill

Rost är ett komplext område där det finns mycket pengar och goodwill att hämta, om det görs på rätt sätt. Med vår kunskap och ett brett utbud av olika bärare hjälper vi till att skydda hela produktionskedjan. I processen, under korttidslagring, långtidslagring och vid transport.



Lönsamt rostskydd verkar utan att synas

Vår VpCI- teknologi är en miljöanpassad förpackningsmetod där innehållet säkras av ett aktivt, osynligt rostskydd. De skyddade delarna är redo att användas direkt, vilket sparar mycket tid och ger en bättre arbetsmiljö.

Global närvaro

Vi samarbetar med Cortec, världsledande på VpCI rostskydd. Cortec har lokala partners i de flesta länder runt om i världen, vilket gör att vi kan skicka ut expertis på plats var du än önskar.

Dra nytta av vår erfarenhet

Rostskyddsgruppen ger dig all kunskap du behöver. Under åren har vi hjälpt många exportföretag, stora som små, att öka lönsamheten genom att minska rost i sina leveranser och undvika reklamationer från kunder. Rostskyddsgruppen håller även utbildningar. En bra investering mot rost.

Miljöarbete, en del av vår vardag

Vi strävar efter att importera, tillverka, utveckla samt sälja produkter med minimerad miljöpåverkan. Tribotec har ett certifierat miljöledningssystem enligt ISO 14001 och är anslutet till REPA - näringslivets system för återvinning av förpackningar.

Kraftfullare korrosionsinhibitorer

Hälsa, säkerhet och miljö

Cortec-produkternas sammansättning är utvecklad med hjälp av den allra senaste kemitekniken med fokus på arbetsmiljö, säkerhet, minimerad brandrisk och miljö-påverkan.

Flermetallskydd

Vi tillhandahåller ett heltäckande sortiment korrosionsinhibitorer för skydd av såväl järn- som icke-järnmetaller och kombinationer av metaller.

Korttids- och långtidsskydd

Det finns en Cortec®-lösning för varje behov: tillfälligt skydd under tillverkning och hantering inom produktionsanläggningar, medellångtidsverkande skydd för transport och förvaring samt långtidsskydd för avställning, långtidsförvaring eller normal drift.

För alla miljöer

Nu kan du ge dina metaller ett kraftfullt skydd mot korrosiva miljöer.

Skyddade delar kan användas omedelbart

Det osynliga skyddsskiktet som fälls ut från Cortec® VpCI® (Vapor phase Corrosion Inhibitors) behöver inte avlägsnas. Ingen avfettning, skrapning, rengöring eller annan preparering behövs före den fortsatta tillverkningsprocessen, installationen eller driftsättningen. Konstruktionselement, komponenter och kompletta aggregat som skyddats med VpCI® är klara att användas omedelbart. Cortecs spärrskikt kan vid behov enkelt avlägsnas med konventionella rengöringsmetoder.

De flesta material förblir opåverkade

Det osynliga Cortec VpCI-skyddsskiktet förändrar i de flesta fall inga viktiga ytegenskaper. Detta gäller även flertalet elektroniska precisionsprodukter, för vilka konduktivitet, permittivitet och geometriska toleranser har avgörande betydelse.

Från småplock till supertankers

Med Cortecs VpCI®-/MCI® -teknik kan du skydda produkter i alla storlekar – elektronikkomponenter på kretskort under tillverkning, maskinreservdelar i förråd eller kompletta godsförsändelser som fyller hela containrar.

VpCI-produkterna kan användas synergistiskt tillsammans med många olika vätskor, beläggningar och metoder

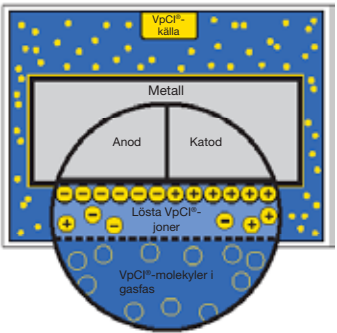
VpCI®-/MCI®-teknik kan integreras i nästan alla processer.



Så fungerar Cortec® VpCI®

- Förångas och skapar en omslutande atmosfär av skyddande ånga.
- Ångan kondenserar på alla metallytor.
- Joner löses i fuktskiktet (vattenelektrolyt).
- Skyddsjoner attraheras till metallytor.
- Jonerna bildar ett tunt, skyddande molekylskikt på metallytan.
- Skyddsskiktet självläker och regenereras genom ytterligare kondensering av ånga.
- VpCI® kan kombineras med andra funktionsegenskaper: antistatiska egenskaper, smörjning, rengöring, färgborttagning, avfuktning, polymera beläggningar, rostborttagning, flamskydd.

Jonverkan hos VpCI® skapar ett molekylärt korrosionsinhiberande skikt.



Effektivare appliceringssystem

Cortecs appliceringssystem möjliggör praktiska och ekonomiska genombrott för skydd av metalldelar och -produkter, genom innovativ användning av VpCI®-/MCI®-teknik.

Sammansättningen hos de olika Cortec® VpCI®-/MCI®-produkterna är specifik för varje typ av appliceringssystem. Oavsett om det rör sig om vätska, pulver, impregnerad cellplast eller plast, utnyttjas tekniken i de olika VpCI®-/MCI®-varianterna på bästa sätt för att ge ekonomiskt och effektivt korrosionsskydd.

Kreativ användning av VpCI®-/MCI®-teknik erbjuder förbättrat skydd även vid konventionell appliceringsteknik.

Tillsatser, doppling, injektering, förpackning, fastsättning, dosering, insättning, påullning, automatisk dosering, elektronisk sprutning, migrering, på- och omlindning, borste/pensel, dimma.



Flerfunktionella produkter

Oavsett om det gäller förpackade produkter i inomhusförråd eller produkter upplagda utomhus i mindre lämplig miljö, gör den nya generationen VpCI®-/MCI®-teknik det mer lönsamt att lösa korrosionsproblem än att ignorera dem.

Du kan till exempel:

- använda dimappliceringsteknik för att på några minuter skydda en värmeväxlare och därmed eliminera problemen med korrosion under lagring och transport
- på plats skydda driftsatta elinstallationer till mycket låg dygnskostnad
- enkelt skydda ventilflänsar och -spindlar från utomhusmiljöns påverkan genom att spreja på en skyddsfilm med långtidsverkan
- förstärka smörjoljors korrosionsskyddsverkan med hjälp av tillsatser för flermetallsystem.

Detta är bara några exempel på hur Cortecs VpCI®-/MCI®-teknik kan användas för att lösa problem orsakade av opraktiska, konventionella korrosionsskyddssystem.



Så sänker Cortec® VpCI®/MCI® kostnaderna

Använd Cortec®-teknik i alla steg av produktens livslängd, hela vägen från metallråämne till användning av produkten i dess avsedda driftmiljö. Vid korrekt användning ger Cortecs VpCI®/MCI® väsentligt minskad tidsåtgång och kostnad genom produktens hela livslängd, hela vägen från tillverkning och mellanlagring till leverans-transport och vidare under produktens användning i driftmiljön.

Cortecs VpCI®/MCI® eliminerar extra arbetsmoment, som rengöring, avfettning, rostborttagning, betning, sandblåstring och applicering av nytt skydd. Detta innebär mindre dubbelarbete, minskad kassation, bättre kvalitet, färre korrosionsrelaterade garantiärenden samt längre produktivslängd.

- Flerfunktionella produkter.
- Kraftfullare skydd.
- Effektiva appliceringssystem som gör det möjligt att med god ekonomi behandla även svårbehandlade objekt.
- Enkel applicering.
- Bättre arbetsmiljö och säkerhet, bättre föroreningskontroll.
- Extra processteg bortfaller – i många fall behöver inte VpCI®-/MCI®-produkten avlägsnas.
- Ökad livslängd hos utrustningen.

Tillverkning

Cortec®-teknik kan enkelt integreras i dina tillverknings- och monteringslinjer. Cortec®-produkterna eliminerar korrosionen av både järn- och icke-järnmetaller och kan dessutom smörja, öka produktionshastigheten och ge längre verktygslivslängd – kort sagt, du får hjälp att tillverka förstklassiga produkter.

Cortec® VpCI®/MCI® möjliggör unika lösningar på svåra korrosionsproblem. Du kan använda VpCI®-/MCI®-pulver för att skydda svårtåtkomliga skrymslen. Våra vattenbaserade korrosionsinhibitorer ersätter oljebaserade ytbeläggningar och kylvätskor. Våra vattenbaserade tillsatser för provtryckningslösningar skyddar såväl under provtryckningen som efteråt, när provobjektet dränerats. VpCI®-/MCI®-källor skyddar under tillverkning, montering, transport och drift.

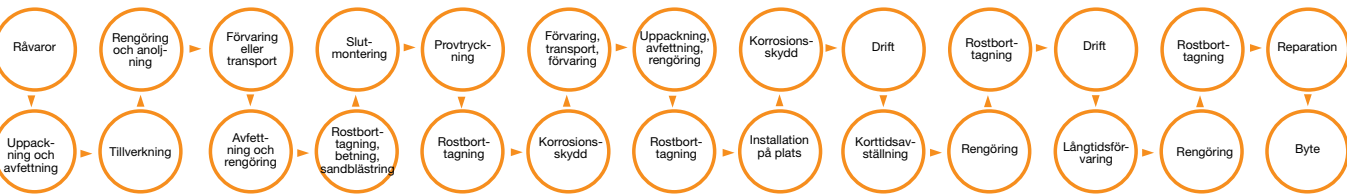
Cortec® VpCI®/MCI® skyddar dina produkter mot korrosion under hela deras livscykel, från tillverkning till återvinning.



Komplett korrosionskontroll...



Produktlivscykel med Cortec® VpCI®/MCI®



Produktlivscykel utan Cortec® VpCI®/MCI®

Förpackning

Cortec® erbjuder ett heltäckande sortiment VpCI®-förpackningslösningar, av vilka några uppfyller internationella, nationella eller militära normer eller företagsstandar-der. VpCI® -förpackningslösningar ger dig kostnadseffektivt och högpresterande kort- eller långtidsskydd av komponenter, utrustning och strukturer. För konser-vering inom en anläggning, eller skydd i starkt korrosiva marinmiljöer. VpCI®-förpackningslösningar omfattar belagt skyddspapper, impregnerad cellplast, extruderad film, kuddar, källor, inlägg och kundspecificerade lösningar, allt för att underlätta integration och användning och ge dig kompromisslös prestanda.

Papper

Cortec® VpCI®-skyddspapper ger korrosionsskydd i olika tillämpningar, inklusive enstycksförpackning, flerstycksförpackning av massförsändelser, OEM, förpack-ning av fordonskomponenter för förvaring samt avdelare för produktseparering. Papperen är nitritfria och tillverkade av neutralt/naturligt kraftpapper som är full-ständigt återvinningsbart som pappersråvara.

Film

Cortec® VpCI®-skyddsfilm passar alla förpackningsbehov. Vårt filmsortiment sträcker sig från polyetenfilm för allmänna tillämpningar till krympfilm, sträckfilm och förstärkta filmtyper. Samtliga filmer har utmärkt transparens. Den flerfunktio-nella VpCI®-125 har såväl VpCI®- som avfuktnings- och antistategenskaper. VpCI-126® Blue bags och skyddsfilmer skyddar komponenter av alla storlekar och av flera olika metaller mot korrosion. Corrlam® är en lufttät spärrskiktsfilm som håller vakuum och är synnerligen lämplig för varma och fuktiga miljöer.

Cellplast

Cortecs® impregnerade cellplast skyddar precisionsbearbetade ytor och känsliga elektronikkomponenter. Cellplasten skyddar mot sönderslagning, ytskador och repor.

Källor och inlägg

Cortec®-källor och -inlägg har enastående vidhäftning och ger utmärkt skydd i apparatskåp och liknande, mer eller mindre slutna utrymmen. Inlägg kan använ-das tillsammans med nästan vilka förpackningssystem som helst. De levereras i påsar, som tabletter, cellplast eller källor.



Konservering

När du använder Cortec®-produkter som korrosionsskydd, kan du lugnt räkna med ökad livslängd för dina produkter. Cortec® VpCI®/MCI® skyddar under till-verkning, förvaring, transport, drift och under stilleståndsperioder. Cortec®s vat-ten- eller oljebaserade skyddsskikt skyddar mot atmosfärisk korrosion. Cortec®-tillsatser skyddar mot korrosiva miljöer och föroreningar.

I utrustning eller system som ibland ställs av under kortare eller längre perioder och behöver konserveras, kan Cortec®- produkter appliceras snabbt och med ett minimum av eller helt utan förbehandling (beroende på produkt) av de ytor som ska skyddas. Cortec VpCI®/MCI® korrosionsskyddar ut- och invändiga metal-lytor och -komponenter. Hur kraftfullt skydd som krävs beror på hur korrosiv den aktuella miljön är och på hur länge skyddsobjektet kommer att utsättas för denna miljö. När den avställda och skyddade utrustningen åter behövs kan den driftsät-tas omedelbart.



Processindustri

Aggressiva korrosionsangrepp i processanläggningar är en teknisk utmaning – det är en tuff uppgift att upprätthålla effektiv produktion och samtidigt tillgodose oaftergivliga krav rörande arbetsplatssäkerhet och miljöpåverkan. Cortecs VpCI®-teknik ger dig en ny uppsättning miljövänliga, lågförorenande och lågtoxiska sätt att klara den uppgiften.

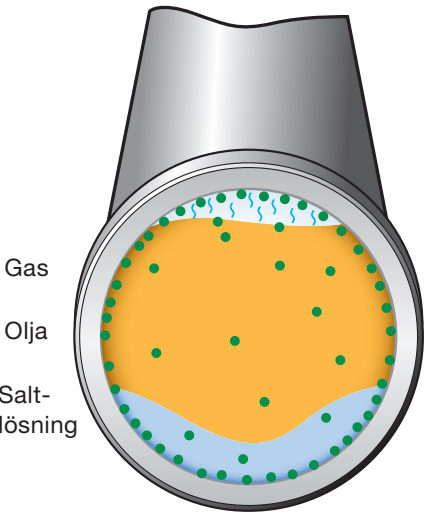
Som kemitekniskt företag tror vi på genomtänkt konstruktion och miljöanpassade tillverkningsmetoder och tillvägagångssätt. Vårt miljöansvar återspeglas i Cortecs certifiering enligt miljöstandard ISO 14001: 2008.

Cortecs VpCI®-tillsatser möjliggör högeffektivt, miljövänligt och ekonomiskt korrosionsskydd för processindustrin. Konventionella korrosionsskydd skyddar endast i vätskefas, medan Cortec® VpCI® ger korrosionsskydd i kontaktyta, vätskefas och ångfas.

Till skillnad från konventionella korrosionsskyddsmetoder kan Cortec® VpCI enkelt och automatiskt distribueras och underhållas. Tillsatt Cortec® VpCI från en eller flera fritt valda punkter i det system som ska skyddas. Du kan injektera VpCI automatiskt, utan operatörsingripande, i systemet och omedelbart börja skydda hundratala meter rörledningar i ång- och vätskedistributionsnät.

Cortecs ® VpCI®-produkter är utvecklade för 2000-talet och innehåller därför inga kromater, tungmetaller, fosfater eller klorerade kolväten. De sammansättningar vi använder ger en miljömässigt godtagbar metod att skydda utrustning. Cortecs VpCI®-produkter ökar livslängden för utrustning i alla miljöer, från mycket korrosiva saltlösningar i djupborrade högtemperaturbrunnar till vidsträckta och avlägset belägna rörledningssystem.

Processanläggningar



Tvärsnitt av rörledning med aktivt VpCI®-skydd i kontaktyta, vätskefas och ångfas.

Betongkonstruktioner

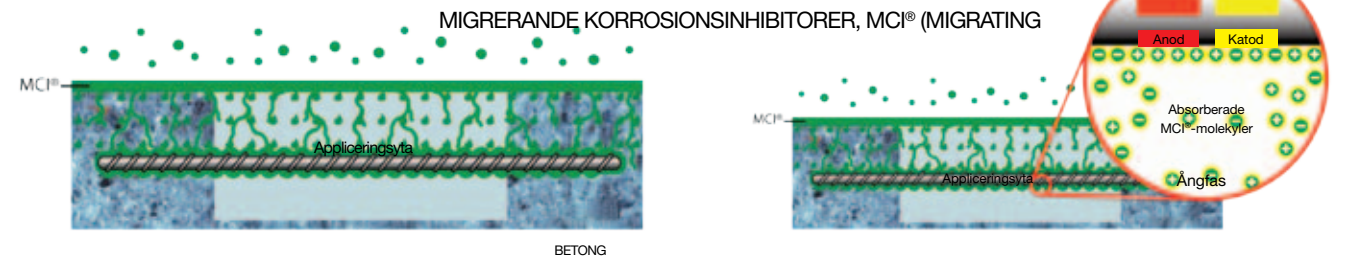
Migrerande korrosionsinhibitorer, MCI® (Migrating Corrosion Inhibitors), är utvecklade av Cortec och är ett sättrehabiliterar betongkonstruktioner vars armering börjat korrodera. MCI®-produkter kan tillsättas direkt i betongblandningen vid nybyggnad, eller användas vid restaurering av befintliga byggnader. Betong med tillsatta MCI®-produkter gjuts och härdar på samma sätt som obehandlad betong. MCI® migrerar genom betongen och dras till de ingjutna armeringsstängerna, binds till dessa och bildar ett skyddande MCI-skikt. MCI®-skiktet dämpar den kemiska reaktionen mellan klorider och metall och förhindrar därmed korrosion.

MCI®-produkterna ger ett kraftfullt skydd mot vägsaltets skadliga inverkan på broar och andra infrastrukturdelar, mot den saltmättade luftens inverkan på marina anläggningar och kustnära byggnader, samt mot nedbrytande inverkan från försurad nederbörd. MCI®-tekniken kan även skydda värmeisolerade tankar och rör mot korrosion.

Förutom MCI®-tillsatser för inblandning i betongen före gjutning erbjuder Cortec® MCI®-produkter för ytbehandling av eller injektering i befintliga betongkonstruktioner.



Migrerande korrosionsinhibitorer



Steg 3: MCI®-molekyler fortsätter att migrera genom kapillärverkan, ångfasverkan och jonverkan och bildar ett tätt MCI®-skikt på ytan.



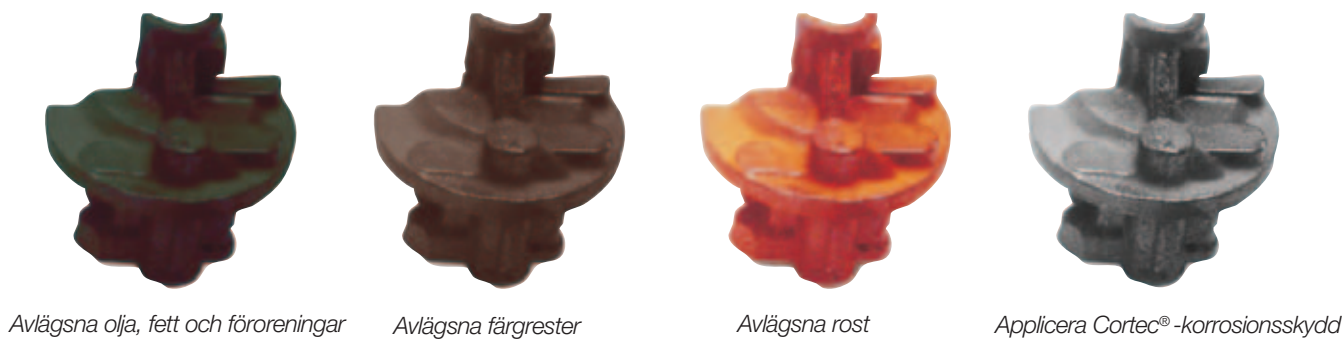
Metallbehandling

Cortec® metallbehandlingsprodukter finns i pulver-, vätske- och gelform för att passa de mest skiftande tillämpningar. Cortec® rostborttagare är baserade på organiska kemikalier i stället för aggressiva syror för att avlägsna oxid och fläckar från många metaller. När de används enligt rekommendationerna är dessa rostborttagare skonsamma mot såväl huden som mot flertalet lacker, plaster, träslag, textilier och gummi.

I Cortec®s sortiment miljövänliga och ekonomiska produkter för behandling av metall ingår biologiskt nedbrytbara rengöringsmedel och färgborttagare. Om rost ska avlägsnas från en metallyta, måste ofta föroreningar och färgrester avlägsnas först. Vanligen kan man med en snabb visuell kontroll avgöra om ett objekt behöver förbehandlas. I vissa fall, särskilt när det gäller kraftigt korroderade föremål med tjocka beläggningar, måste man avlägsna rosten innan man kommer ner till ett ”skikt” av föroreningar eller färg som behöver tas bort.

Eftersom Cortec®s rengörings- och avfettningsmedel är tillverkade av vattenbaserade, naturligt förekommande ingredienser är de flesta av dem biologiskt nedbrytbara, giffria och icke brandfarliga. Sammansättningen är speciellt anpassad för hög säkerhet och för mångsidigt flermetallskydd. Medlen innehåller även korrosionsinhibitorer för att förhindra ytrost på rengjorda ytor.

Cortec® färgborttagare är utvecklad med användarens säkerhet i fokus. Den innehåller varken klorerade lösningsmedel, metanol, toluen eller aceton. Trots det avlägsnar den de flesta typer av färg inom 30 minuter.



Appliceringsystem

Cortec Corwipe® är en revolutionerande torkduk som avlägsnar olja, fett, föroreningar och ytrost. Corwipe-torkdukarna är arbetsmiljösäkra – de kan användas utan skyddshandskar. Corwipe® eliminerar behovet av rengöringsmedel i separata flaskor, och har en frisk citrusdoft.



Före applicering av VpCI®-422



Efter applicering av VpCI®-422

Högpresterande skyddsskikt

Alla Cortec®-skyddsskikt ger enastående skydd, även i extrema utomhustillämpningar i industri-, marin- eller tropikmiljö.

Cortec® kan återställa objektets ursprungliga kulör, antingen genom kundspecifik färgmatchning eller genom val av en kulör ur vårt omfattande sortiment standardkulörer. De flesta Cortec®-skyddsskikt har utomordentligt hög UV-beständighet. Cortec®-produkterna bibehåller dessutom sin ytgans mycket väl, vilket är viktigt i tillämpningar som måste vara estetiskt tilltalande.

Den miljövänliga VpCI®-tekniken skyddar utrustning och produkter effektivt mot fukt, saltvatten och oxiderande atmosfär såväl som mot korrosiv industri-, marin- och tropikmiljö.

Inhibitorerna i konventionella skyddsskikt utgörs vanligen av zink, kromater eller aluminium, som skyddar genom att fungera som offeranod. Dessa inhibitorer har formen av jämförelsevis stora partiklar. Partikelstorleken medför att mellanrum uppstår mellan partiklarna, vilket kan leda till att korrosion startar och sprids - skyddsskiktet fullgör inte sin uppgift.

I Cortec® VpCI®-skyddsskikt används i stället den patenterade VpCI®-tekniken för att skydda metallen med hjälp av en tät bunden molekylstruktur. Med denna teknik blir korrosionsskyddet bättre, eftersom de mellanrum som uppstår i konventionella inhibitorsystem elimineras.

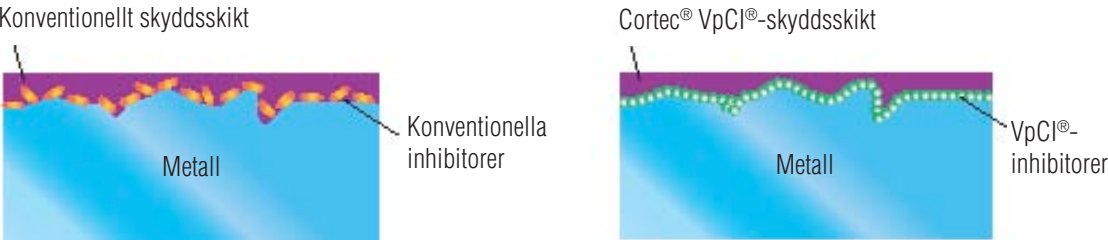


Före applicering av VpCI®-396



Efter applicering av VpCI®-396

Konventionellt skyddsskikt jämfört med Cortec®-skyddsskikt



Miljöprodukter

EcoAir®

Sedan länge beprövad teknik: EcoAir® luftdrivna aerosolprodukter. Våra aerosolprodukter drivs med tryckluft i stället för med konventionella drivkemikalier. Produkterna fylls i en påse, en fyrsiktig Mylar EcoPouch, inne i burken, som är trycksatt. När ventilmunstycket trycks ner pressar trycket i burken ut innehållet ur påsen. EcoAir®-tekniken har många fördelar:

- **den är inte brandfarlig**
- **sprejburken fungerar i alla positioner, till och med upp och ned**
- **produkten förorenas inte av drivgas**
- **mycket liten eller ingen miljöpåverkan samt säker att transportera och förvara**
- **unik vattenbaserad sammansättning för de mest krävande underhållstillämpningar.**



Säker – för miljön

EcoAir®-produkterna innehåller inga drivgaser eller CFC- eller HCFC-föreningar som skadar atmosfären och bryter ner ozonlagret. Många EcoAir®-produkter är uppbyggda med biologiskt nedbrytbara, giftfria ingredienser.

Säker – för användaren

EcoAir®-produkternas sammansättning är utvecklad med särskild tanke på användarens säkerhet såväl som miljöns bästa. Den höga säkerheten återspeglas i HMIS-klassningen, som finns på etiketten på varje produkt. Produkterna innehåller varken 1,1,1-triklorethan eller klorerade lösningsmedel.

Säker – i förråd

Det finns inga förvarings- eller brandförsäkringsförbehåll för EcoAir®-produkterna. De kan förvaras som vilken icke-aerosolprodukt som helst. EcoAir®-produkterna ska dock förvaras vid rumstemperatur, som andra vattenbaserade produkter, för att inte frysa.

Säker – att transportera

EcoAir®-produkter kan transporteras såväl yttleds som med flyg.



EcoLine®

EcoLine®-produkterna är baserade på förnybara sojabönderivat eller rapsolja. Cortecs sojabaserade EcoLine®-produkter är fullständigt biologiskt nedbrytbara och har utmärkt smörjande, rengörande och korrosionsskyddande verkan.

EcoLine®-produkterna för tungt underhåll utnyttjar Cortecs VpCI®-teknik och i produktserien finns ytrenöjnings- och avfettningsmedel, långtidsverkande och rostskyddande universalsmörjmedel samt skärvätskor.

Biologiskt nedbrytbar film:

Eco-Corr® Film, Eco Film®, Eco Works® och Eco Wrap®

Cortec® är världsledande inom biologiskt nedbrytbar och komposterbar film. Cortecs tekniska genombrott med biologiskt helt nedbrytbar film gör det lättare för både företag och myndigheter att uppfylla stränga miljökrav. Eco-Corr® Film, Eco Works®, Eco Wrap® och Eco Film® är fullständigt nedbrytbara i kommersiella komposteringsanläggningar. Eco Film® är i många avseenden överlägsen konventionell film – enligt omfattande tester är många av dess fysiska egenskaper bättre än hos konventionell LDPE-film. Eco-Corr® Film har Cortecs patenterade VpCI®-teknik och är idealisk för förpackningstillämpningar där metallkorrosionsskydd är avgörande.

EcoSpray och EcoClean®

EcoSpray och EcoClean® är utvecklade för att angripa de svåraste korrosionsproblemen utan att förorena miljön. De får de verksamma kemikalierna på plats utan aerosoler, drivgaser eller ozonnedbrytande CFC-föreningar. EcoSpray och EcoClean® är de snabbverkande och tillförlitliga marknadsledarna inom miljösäkert korrosionsskydd.



Produktbeskrivning

BioCorr Rostskydd är ett vattenbaserat, biobaserat och biologiskt nedbrytbart rost-skydd som är framtaget för skydd av metallkomponenter under lagring och trans-port.

BioCorr Rostskydd ger ett multimetallskydd och är ett utmärkt miljöalternativ till petroleumbaserade rostskyddsprodukter. BioCorr är inte märkningspliktig.

BioCorr är klar att användas utan blandning/spädning och ger behandlade ytor ett skydd på upp till 2 år vid inomhuslagring.

Vid transport samt utomhuslagring bör behandlade komponenter också tilläggs-skyddas med ett barriärskydd ex. Tribotec VpCI 126 film.

Till skillnad från oljebaserade rostskyddsprodukter lämnar BioCorr en osynlig torr skyddsfilm – vilket underlättar hantering samt ger ett bättre utseende av behand-lade komponenter. Denna egenskap gör att arbetsplatsen upplevs som ren och behov av utsug samt arbetsskydd reduceras.

BioCorr är fri från VOC (flyktiga organiska kolväten) och biologiskt nedbrytbar vilket eliminerar alla destruktionskostnader normalt förknippade med oljebaserat rostskydd.

Egenskaper

- Ger ett utmärkt rostskydd för de flesta metaller
- Miljöanpassad och biologiskt nedbrytbar
- Ersätter hälsovådliga mineraloljor samt brandfarliga lösningsmedel
- Klar att användas direkt
- Kombinerar filmbildande additiv med VpCI ångfasrostskyddsinhibitorer
- Tränger bort vatten och olja från metallytor
- Ger en torr, transparent, klibbfri yta
- Fri från VOC (flyktiga organiska kolväten)
- Innehåller inga klorerade substanser, kromater eller nitriter.
- Formulerat på biologiskt förnyelsebart material

Användning

BioCorr är klar att användas direkt från förpackningen och kan appliceras genom sprayning (handspruta alt spraybox) eller doppning.

Typiska applikationer

- Rostskydd av maskiner och maskinkomponenter
- Temporärt skydd vid lagring och transport
- Skydd av rör, flänsar och växlar
- Skydd av gjutgods, stålark och coils



Produktdata

Utseende: Vit mjölkaktig vätska
PH: 8,4-9,1 (mjuk)
Densitet: 1,00-1,01 kg/l

Skyddsvägledning										
Metaller	Kärl	Rostfritt stål	Gjutjärn	Aluminium-legeringar	Galvaniserat stål	Mässing (> 30 % Zn)	Koppar	Löd	Ersättnings stål	
VpCI®-101	1	1	1	1	1	1	1	1	–	
VpCI®-105/111	1	1	1	1	1	1	1	1	–	
VpCI®-150 och 170	1	1	1	1	1	1	1	1	–	
Eco Emitter®	1	1	1	1	1	1	1	1	–	
ElectriCorr® VpCI®-238	2	2	2	2	2	2	2	2	–	
ElectriCorr® VpCI®-239	3	3	3	3	3	3	3	3	–	
ElectriCorr® VpCI®-248	2	2	2	2	2	2	2	2	–	
ElectriCorr® VpCI®-286	2	2	2	2	2	2	2	2	–	
Eco Flow™-system	5	5	5	5	5	–	–	–	–	
VpCI®-629	5	5	5	5	5	–	–	–	–	
VpCI®-629 Bio	5	5	5	5	5	–	–	–	–	
VpCI®-629D	5	5	5	5	5	–	–	–	–	
VpCI®-637/VpCI®-637 GL	5	5	5	5	5	–	–	–	–	
VpCI®-639	5	5	5	5	5	–	–	–	–	
VpCI®-658	3	3	3	3	3	3	3	3	–	
VpCI®-705/Bio	5	5	5	5	5	5	5	5	–	
VpCI®-1238	2	2	2	2	2	2	2	2	–	
VpCI®-kylvätska/frys-skyddsmedel	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–	
S-41	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
S-49	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
G-6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
G-29 korrosionsinhibitor	–	–	–	–	–	✓	✓	✓	–	
BioCorr® rostskyddsmedel	2	2	2	2	2	2	2	2	–	
VpCI®-316	2	2	2	2	2	2	2	2	–	
VpCI®-322	3	3	3	3	3	3	3	3	–	
VpCI®-323	3	3	3	3	3	3	3	3	–	
VpCI®-325	3	3	3	3	3	3	3	3	–	
VpCI®-326	3	3	3	3	3	3	3	3	–	
VpCI®-327	3	3	3	3	3	3	3	3	–	
VpCI®-329	3	3	3	3	3	3	3	3	–	
VpCI®-337	2	2	2	2	2	2	2	2	–	
VpCI®-338	2	2	2	2	2	2	2	2	–	
VpCI®-344	2	2	2	2	2	2	2	2	–	
VpCI®-345	2	2	2	2	2	2	2	2	–	
VpCI®-347	2	2	2	2	2	2	2	2	–	
VpCI®-377	2	2	2	2	2	2	2	2	–	
VpCI®-378	2	2	2	2	2	2	2	2	–	
VpCI®-379	2	2	2	2	2	2	2	2	–	
VpCI® teflonsmörjmedel	4	4	4	4	4	–	–	–	–	
VpCI® högpenetrerande	2	2	2	2	2	2	2	2	–	
CorrLube VpCI® litumbaserat EP-fett	4	4	4	4	4	4	4	4	–	
CorrLube livsmedelsgodkänd penetrerande	2	2	2	2	2	–	–	–	–	
VpCI®-368	4	4	4	4	4	4	4	4	–	

Skyddsvägledning	Kärl	Rostfritt stål	Gjutjärn	Aluminium-legeringar	Galvaniserat stål	Mässing (> 30 % Zn)	Koppar	Löd	Ersättnings stål	
Metaller										
VpCI®-369	4	4	4	4	4	4	4	4	4	–
VpCI®-371	4	4	–	–	–	–	–	–	–	–
VpCI®-372	3	3	3	3	3	3	3	3	3	–
VpCI®-373	3	3	3	3	3	3	3	3	3	–
VpCI®-374	4	4	4	4	4	4	4	4	4	–
VpCI®-375	4	4	4	4	4	4	4	4	4	–
VpCI®-382 *	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
VpCI®-383	4	4	4	4	4	4	4	4	4	–
VpCI®-384 *	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
VpCI®-385	4	4	4	4	4	4	4	4	4	–
VpCI®-386	4	4	4	4	4	4	4	4	4	–
VpCI®-386 aluminium	4	4	4	4	4	4	4	4	4	–
VpCI®-387	4	4	4	4	4	4	4	4	4	–
VpCI®-388	4	4	4	4	4	4	4	4	4	–
VpCI®-389	4	4	4	4	4	4	4	4	4	–
VpCI®-391	4	4	4	4	4	4	4	4	4	–
VpCI®-394	4	4	4	4	4	–	–	–	–	–
VpCI®-395	5	5	5	5	5	–	–	–	–	–
VpCI®-396 primer	5	5	5	5	5	–	–	–	–	–
VpCI®-396 ledande	4	4	4	4	4	–	–	–	–	–
VpCI®-812/819	3	3	3	3	3	3	3	3	3	–
CorShield® transportskydd	4	4	4	4	4	4	4	4	4	–
CorShield® VpCI® Gold	4	4	4	4	4	–	–	–	–	–
CorShield® VpCI® borttagbar	3	3	3	3	3	–	–	–	–	–
CorrVerter®	5	5	5	–	–	–	–	–	–	–
M-95	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
M-118	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
M-119/M-119LV	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
M-121	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
M-124	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
M-126	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
M-138/M-138C	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
M-150	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
M-168	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
M-235	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
M-236	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
M-238	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
M-240	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
M-241	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
M-370	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
M-381 *	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
M-408	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
M-435	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–

Färgkod, produktvägledning

- Lämpig
- Konsultera Cortec® rörande den aktuella tillämpningen
- Olämplig/testdata saknas

Färgkod, Cortec®-produkter

- VpCI® elektronikprodukt
- VpCI® högpresterande ytbeläggning
- VpCI® Eco-produkter
- VpCI® pulver
- Processtillätsatser
- VpCI® tillsatser för ytbeläggningar och vätskor
- Ytprepareringsprodukt
- Biologiskt helt nedbrytbar förpackning
- Övriga kemikalier
- VpCI® förpackningsprodukter
- MCI® betong- och byggprodukter
- VpCI® vattenbehandlingsprodukter
- VpCI®-förstärkta smörjmedel

* efter produktnamnet: endast för betong

Produktanvändningskoder

- 1 – **Slutna utrymmen.** Oventilerade apparat- och reglerutrustningsskåp och andra slutna utrymmen. Produkter emballerade i kartong, papper, plastfilm eller metallådor.
 - 2 – **Inomhus.** Förhållanden som ovan, samt ej övertäckt lagring inomhus.
 - 3 – **Utomhus, skyddat.** Förhållanden enligt de båda föregående punkterna samt lagring i skyddad miljö utomhus.
 - 4 – **Utomhus.** Förhållanden enligt de tre föregående punkterna samt oskyddad lagring utomhus.
 - 5 – **Dränkt.** Förhållanden enligt de fyra föregående punkterna samt nedsänkning i korrosiv vätska, t.ex. saltvatten eller råolja.
- ✓ – Anger att produkten är säker att använda på en viss metall. Konsultera Cortec® för information om användning.
- * – **VARNING!** Använd inte produkten tillsammans med angivna metaller.

Skyddsväglledning	Kärl	Rundt st	Gjutjärn	Aluminium- legeringar	Galvaniserat stål	Mässing ($\geq 30\%$ Zn)	Koppar	Löd	Epoxybelagt stål
Metaller									
M-5120	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
M-528/528L	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
M-529	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
M-529/SC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
M-530	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
M-5365	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
M-640/M-640L	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
M-645	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
S-111	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
VpCI®-125	2	2	2	2	2	2	2	2	–
VpCI®-126 blå	2	2	2	2	2	2	2	2	–
VpCI®-130-serien	1	1	1	1	1	1	1	1	–
VpCI®-144	2	2	2	2	2	2	2	2	–
VpCI®-145	2	2	2	2	2	2	2	2	–
VpCI®-146	2	2	2	2	2	2	2	2	–
VpCI®-148	2	2	2	2	2	2	2	2	–
VpCI®-149	2	2	2	2	2	2	2	2	–
VpCI®-350/355/357	2	2	2	2	2	2	2	2	–
VpCI®/halkskyddsliner-papper	2	2	2	2	2	2	2	2	–
Bio-Pad™	1	1	1	1	1	1	1	1	–
CorrCaps	2	2	2	2	2	2	2	2	–
CorrLam®	2	2	2	2	2	2	2	2	–
CorrNetting	1	1	1	1	1	1	1	1	–
Cor-Pak® VpCI® bubbelpack	2	2	2	2	2	2	2	2	–
Corr Seal®	2	2	2	2	2	2	2	2	–
Cor-Pak® VpCI® korrugerad	1	1	1	1	1	1	1	1	–
Cor-Pak® linerpapper	2	2	2	2	2	2	2	2	–
Cor-Pak® duk LD	1	1	1	1	1	1	1	1	–
Cor-Pak® EX VpCI® film	2	2	2	2	2	2	2	2	–
Cor-Pak® VpCI® beläggings-film	2	2	2	2	2	2	2	2	–
Cor-Pak® VpCI® rörskyddsband	1	1	1	1	1	1	1	1	–
Cor-Pak® 1 MUL-påsar	1	1	1	1	1	1	1	1	–
Cor-Pak® VpCI® förstärkt film	2	2	2	2	2	2	2	2	–
Cor-Pak® VpCI®-skin-packfilm	2	2	2	2	2	2	2	2	–
Cor-Pak® VpCI®-sträckfilm	2	2	2	2	2	2	2	2	–
Cor-Pak® VpCI® polyetenbelagt papper	2	2	2	2	2	2	2	2	–
Cor-Pak® VpCI® tabletter	1	1	1	1	1	1	1	1	–
CorShield®	2	2	2	2	2	2	2	2	–
Corrosorber®-patron	–	–	–	–	–	–	–	–	–
CorrTainer®	2	2	2	2	2	2	2	2	–
Desicorr®/Desicorr® VpCI®	1	1	1	1	1	1	1	1	–
EcoShield® duk	2	2	2	2	2	2	2	2	–
EcoShield® papper och linerpapper	2	2	2	2	2	2	2	2	–

Färgkod, produktväglledning

- Lämplig
- Konsultera Cortec® rörande den aktuella tillämpningen
- Olämplig/testdata saknas

Färgkod, Cortec®-produkter

- VpCI® elektronikprodukt
- Process tillsatser
- Övriga kemikalier
- VpCI® metallbearbetningsprodukter
- VpCI® högpresterande ytbeläggning
- VpCI® tillsatser för ytbeläggningar och vätskor
- VpCI® förpackningsprodukter
- VpCI® vattenbehandlingsprodukter
- VpCI® Eco-produkter
- Ytprepareringsprodukt
- MCI® betong- och byggprodukter
- VpCI®-förstärkta smörjmedel
- VpCI® pulver
- Biologiskt helt nedbrytbar förpackning

Skyddsväglledning	Kärl	Rundt st	Gjutjärn	Aluminium- legeringar	Galvaniserat stål	Mässing ($\geq 30\%$ Zn)	Koppar	Löd	Epoxybelagt stål
Metaller									
EcoWeave®	2	2	2	2	2	2	2	2	–
MilCorr®	4	4	4	4	4	4	4	4	–
Corrosorber® VpCI®-papper	–	–	–	–	–	2	2	2	–
VpCI®-611	5	5	5	5	5	5	5	5	–
VpCI®-615	5	5	5	5	5	5	5	5	–
VpCI®-617	5	5	5	5	5	5	5	5	–
VpCI®-641	5	5	5	5	5	5	5	5	–
VpCI®-644	5	5	5	5	5	5	5	5	–
VpCI®-645	5	5	5	5	5	5	5	5	–
VpCI®-649/BD/P	5	5	5	5	5	5	5	5	–
Boiler Lizard®	3	3	3	3	3	3	3	3	–
BioClean 610	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
BioClean 612	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
Closed Loop Toad®	5	5	5	5	5	5	5	5	–
Cooling Loop Gator®	5	5	5	5	5	5	5	5	–
Cooling Tower Frog®	3	3	3	3	3	3	3	3	–
S-5	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
S-7	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
S-8	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
S-10/S-10F	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
S-11/org/P	✓	✓	✓	–	–	–	–	–	–
S-14/F/RO	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
S-14 Bio	5	5	5	5	5	5	5	5	–
S-15	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
S-16	–	–	–	–	–	–	–	–	–
S-69/S-69P	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
S-607	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
EcoAir® VpCI®-337	1	1	1	1	1	1	1	1	–
EcoAir® VpCI®-377	2	2	2	2	2	2	2	2	–
EcoAir® VpCI®-414	1	1	1	1	1	1	1	1	–
EcoSpray VpCI®-416	2	2	2	2	2	2	2	2	–
EcoAir® VpCI®-422	–	–	–	–	–	–	–	–	–
EcoClean® VpCI®-423	–	–	–	–	–	–	–	–	–
EcoClean® silver- och guldtvättmedel	–	–	–	–	–	–	–	–	–
EcoLine® universalsmörjmedel	2	2	2	2	2	–	–	–	–
EcoLine® rengörings- och avfettningsmedel	2	2	2	2	2	2	–	–	–
EcoLine® skärvätska	2	2	2	2	2	2	–	–	–
EcoLine® smörjfett för livsmedelsind.	2	2	2	2	2	–	–	–	–
EcoLine® rostskyddsmedel	3	3	3	3	3	–	–	–	–
EcoLine® 3220	2	2	2	2	2	2	2	2	–
EcoLine® 3690	3	3	3	3	3	3	3	3	–
EcoSpray VpCI®-238	2	2	2	2	2	2	2	2	–
EcoSpray VpCI®-325	2	2	2	2	2	2	2	2	–

Produktanvändningskoder

- 1 – Slutna utrymmen.

2 – Inomhus.

3 – Utomhus, skyddat.

4 – Utomhus.

5 – Dränkt.
- ✓ – Anger att produkten är säker att använda på en viss metall. Konsultera Cortec® för information om användning.

* – **WARNING!** Använd inte produkten tillsammans med angivna metaller.

Skyddsväglledning	Kärl	Rundt st	Gjutjärn	Aluminium- legeringar	Galvaniserat stål	Mässing ($\geq 30\%$ Zn)	Koppar	Löd	Epoxybelagt stål
Metaller									
EcoSpray VpCI®-389	4	4	4	4	4	4	4	4	–
VpCI®-405	2	2	2	2	2	2	2	2	–
VpCI®-408/SC	1	1	1	1	1	1	1	1	–
VpCI®-411/411 gel	1	1	1	1	1	1	1	1	–
VpCI®-414	1	1	1	1	1	1	1	1	–
VpCI®-415	2	2	2	2	2	2	2	2	–
VpCI®-416	2	2	2	2	2	2	2	2	–
VpCI®-417	2	2	2	2	2	2	2	2	–
VpCI®-418/418L/418LM	2	2	2	2	2	2	2	2	–
VpCI®-419	2	2	2	2	–	–	–	–	–
VpCI®-422/423	✓	✓	✓	–	✓	✓	✓	✓	–
VpCI®-425	✓	✓	✓	✓	–	–	–	–	–
VpCI®-426/426 gel	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
VpCI®-426 korrosionsinhibitorpulver	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
VpCI®-427	–	–	–	✓	–	–	–	–	–
VpCI®-429	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–
VpCI®-432/433	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	–
VpCI®-440	2	2	2	2	2	2	2	2	–
Corwipe® 500/300	1	1	1	1	1	1	1	1	–
MCI® klotterskyddsbeläggning	–	–	–	–	–	–	–	–	–
MCI® armeringsskydd	4	4	4	4	4	–	–	–	✓
MCI® armeringsskydd NT	4	4	4	4	4	–	–	–	✓
MCI® byggplast	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	✓
MCI® Creteskin	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	✓
MCI® fiber	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	✓
MCI® Fiber Grenade	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	✓
MCI® EcoCure hårdare	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	✓
MCI Grenade®	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	✓
MCI Mini Grenade®	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	✓
MCI® borttagbar ytbeläggning	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	✓
MCI® väggskydd	–	–	–	–	–	–	–	–	–
MCI®-309	3	3	3	3	3	3	✓	3	✓
MCI®-2000	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	✓
MCI®-2001	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	✓
MCI®-2005 gel	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	✓
MCI®-2005 AL	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	✓
MCI®-2005/MCI®-2005NS	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	✓
MCI®-2006/MCI®-2006NS	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	✓
MCI®-2007	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	✓
MCI®-2007P	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	✓
MCI®-2008	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	✓
MCI®-2008L	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	✓
MCI®-2018	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	✓

Färgkod, produktväglledning

- Lämplig
- Konsultera Cortec® rörande den aktuella tillämpningen
- Olämplig/testdata saknas

Färgkod, Cortec®-produkter

- VpCI® elektronikprodukt
- Process tillsatser
- Övriga kemikalier
- VpCI® metallbearbetningsprodukter
- VpCI® högpresterande ytbeläggning
- VpCI® tillsatser för ytbeläggningar och vätskor
- VpCI® förpackningsprodukter
- VpCI® vattenbehandlingsprodukter
- VpCI® Eco-produkter
- Ytprepareringsprodukt
- MCI® betong- och byggprodukter
- VpCI®-förstärkta smörjmedel
- VpCI® pulver
- Biologiskt helt nedbrytbar förpackning

Skyddsväglledning	Kärl	Rundt stål	Gjutjärn	Aluminium- legeringar	Galvaniserat stål	Mässing (≥ 30 % Zn)	Koppar	Löd	Epoxybelagt stål
Metaller									
MCI®-2019/AG	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	✓
MCI®-2019 W	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	✓
MCI®-2020/P/V/O	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	✓
MCI®-2020 gel	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	✓
MCI®-2020 M	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	✓
MCI®-2020 M SC	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	✓
MCI®-2020 M V/O	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	✓
MCI®-2021	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	✓
MCI®-2022/V/O	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	✓
MCI®-2023	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	✓
MCI®-2026 betongprimer HS	–	–	–	–	–	–	–	–	–
MCI®-2026 golvlack	–	–	–	–	–	–	–	–	–
MCI®-2026 infärgningstillsats	–	–	–	–	–	–	–	–	–
MCI®-2039 SC	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	✓
MCI®-2050	✓	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	✓
MCI®-2060	5	5	5	5	5	5	5	5	–
MCI®-2061	5	5	5	5	5	5	5	5	–
MCI®-2241/2242	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	✓
MCI®-2246	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	✓
MCI®-2311	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	✓
MCI®-2701	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	✓
MCI®-2702	✓	✓	✓	✓	✓	–	–	–	✓
PTC-källor	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CorrLube smörjfett	2	2	2	2	2	2	2	2	–
CorrLube hydraulvätska	2	2	2	2	2	2	2	2	–
CorrLube industritransmissionolja	2	2	2	2	2	2	2	2	–
CorrLube VpCI® motorolja	2	2	2	2	2	2	2	2	–
VmCI-307®	3	3	3	3	3	3	3	3	–
VpCI®-308	5	5	5	5	5	5	5	5	–
VpCI®-309 påse	3	3	3	3	3	–	–	–	–
VpCI®-309/309SF	3	3	3	3	3	–	–	–	–
VpCI®-608	3	3	3	3	3	–	–	–	–
VpCI®-609	5	5	5	5	5	*	*	–	–
Eco Pouch VpCI®-609 Bio	4	4	4	4	4	*	*	–	–
BioCusion®	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Eco-Corr Film®	2	2	2	2	2	2	2	–	–
Eco Film®	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Eco Sol®	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Eco Works®	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Eco Wrap®	–	–	–	–	–	–	–	–	–

VpCI® för elektronikprodukter

VpCI®-101 impregnerat cellplastinlägg, patenterat

Unik dubbelfunktion: avfuktning och VpCI®-skydd.

VpCI®-impregnerad cellplast för flermetallskydd. Produkten har självhäftande baksida och levereras individuellt plastförpackad. De enskilda blocken är 32 mm breda, 76 mm långa och 6 mm tjocka. Använd 1 block per 28 liter volym i det slutna utrymme som ska skyddas. Nitritfri och giftfri. NSN 6850-01-338-1392.

Levereras i: kartong om 50 st.

VpCI®-105/111, patenterad källa av plast

Gasgenomsläppligt Tyvek®-membran, plastpatron fylld med nitritfri VpCI® för flermetall-skydd. Produkten har självhäftande baksida och levereras individuellt plastförpackad. VpCI®-105-källorna är kompakta för att få plats i moderna elektronikskåp – de har diame-ter 58 mm och är 19 mm höga. Använd 1 källa per 142 liter volym i det slutna utrymme som ska skyddas. VpCI®-111, som har diameter 58 mm och höjd 32 mm, räcker till 311 liter.

VpCI®-105 NSN 6850-01-406-2060, MIL I-22110C (Comm. Equiv.).

VpCI®-111 NSN 6850-01-408-9025, MIL I-22110C (Comm. Equiv.).

Levereras i: kartong om 20 st. VpCI®-105, kartong om 10 st. VpCI®-111.

VpCI®-150 och 170

Självhäftande cellplastremсор med patenterad, unik dubbelfunktion: avfuktning och VpCI®-skydd. Gasgenomsläpplig öppen cellplaststruktur för flermetallskydd. Produkten har självhäftande baksida och levereras individuellt plastförpackad. Källans diameter är 64 mm och dess höjd 51 mm.NSN 6850-01-456-2971.

Levereras i: kartong om 12 st.

Corrosorber®

Avlägsnar korrosiva gaser ur atmosfären och ger passivt skydd mot korrosion, oxidation och rost.

Levereras i: kartong om 10 st. separat inslagna patroner.

Eco Emitter®

Biobaserad källa fylld med nitritfri VpCI® för flermetallskydd. Tillverkad av biologiskt ned-brytbara och återvinningsbara material. Drivs av nano VpCI®. Skyddar upp till 0,25 m³.

Levereras i: kartong om 10 st.

ElectriCorr® VpCI®-238/239

Flerfunktionell sammansättning som ger trefaldigt skydd: flermetallskydd mot korrosion, skydd mot statisk elektricitet samt rengörande verkan. Korrosionsskyddssprej som läm-nar ett ultratunt skyddsskikt. Avsedd för elektronisk utrustning och elektronikkomponen-ter i slutna utrymmen. Påverkar varken elektrisk resistans, magnetiska egenskaper eller termiska egenskaper. VpCI®-239 är utomhusversionen av VpCI®-238. NSN 6850-01-413-9361.

Levereras i: aerosolsprej (340 g), EcoSpray® 238 pumpsprej (470 ml), hink (19 liter) samt fat (208 liter).

• Används av militär personal i hela världen.

ElectriCorr® VpCI®-248

Avsedd för skyddad miljö. Kontinuerlig ångfunktion sparar pengar genom att öka den skyddade produktens livslängd och eliminera korrosionsrelaterade driftstopp. Produkten bildar ett molekylskikt som skyddar mot korrosiv miljö, inklusive industri- och marinmiljö och tropikklimat. Skyddsskiktet påverkar varken elektrisk resistans eller magnetiska egenskaper.

Levereras i: Aerosolsprej (340 g), EcoSpray® 238 pumpsprej (470 ml), hink (19 liter) samt fat (208 liter).

• Används av militär personal i hela världen.

ElectriCorr® VpCI®-286

Icke konduktiv akrylbaserad skyddslack (conformal coating) i vilken utmärkt fukt- och korrosionsmotstånd kombinerats med Cortecs patenterade VpCI-teknik.

Levereras i: aerosolsprej (312 g), hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

Processtillsatser

Eco Flow™-system

Eco Flow™ är ett tvåkomponents enkeldoseringssystem speciellt konstruerat för röled-ningar för distribution av vatten eller blandningar av kolväten och vatten.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

VpCI®-629 Bio

Detta är en inhibitor avsedd för oljefält och den enda på marknaden som ger effektivt rostskydd och samtidigt är biologiskt nedbrytbar och har låg toxicitet. VpCI®-629 Bio är löslig i råolja och dispergerbar i både sötvatten och mättad saltlösning. Den är en snabbverkande inhibitor med långtidsverkan och bildar ett effektivt korrosionsinhiberande spärrskikt på såväl järn- som icke-jämmetaller i närvaro av vatten, halogener och korro-siva gaser som löst syre, svaveldioxid, koldioxid och vätesulfid.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

VpCI®-629

Inhibitor för olje-, gas- och petrokemiindustri.

Koncentrerad inhibitor som bildar inhibitorskikt på invändiga ytor i processutrustning, rörledningar, tankar, processkärl, reaktorer, ventiler etc. Produkten används för transport och förvaring av vätskeformiga och vissa gasformiga kolväten.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

VpCI®-629/D/HF/SC

Inhibitor för olje-, gas- och petrokemiindustri.

Inhibitor för lågtemperaturmiljö, med egenskaper liknande de hos VpCI®-629. HF är en version med hög flampunkt, SC är en extra högkoncentrerad version.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

VpCI®-637/GL

Inhibitor gas- och överföringsledningar.

Produkten ger invändigt korrosionsskydd för gas- och överföringsledningar. Den är verk-sam mot vatten, korrosiva gaser och kloridföreningar.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

VpCI®-639

Högtemperaturinhibitor för olje-, gas- och petrokemiindustri. Avsedd för högtemperaturtil-lämpningar i olje- och gaskällor, raffinaderier, gas- och petrokemiprocessanläggningar och andra system för kolvätehantering.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

VpCI®-658

Grundbehandling för värmeisolerade ytor.

Vätskeformig korrosionsinhibitor för metallytor under värmeisolering. Produkten kan injekteras i befintlig, installerad isolering för att skydda den underliggande metallen.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

VpCI®-705/VpCI®-705 Bio

Korrosionsförebyggande bränsletillsats för bensin, motorbrännolja samt blandbränslen bensin/alkohol eller rena alkoholbränslen. Produkten fungerar även som bränslestabili-sator och vattenemulgeringsmedel. Den är löslig i såväl metanolblandningar som i rent metanolbränsle och ren bensin. Godkänd av General Motors Corporation (approval #1066180 GM EMD Division).

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

VpCI®-1238

Vätskeformig tillsats för ångavfettning samt rengörings- och färgborttagningsbad. Detta vätskeformiga koncentrat förstärker skyddet av komponenter av såväl järn- som icke-järnmetaller vilka genomgått ångavfettning, rengörings- och färgborttagningsbad. Produkten fungerar också i system för konventionell lösningsmedelsbaserad rengöring och avfettning.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

VpCI® kylvätska/frys-skyddsmedel

Korrosionsinhiberande kylvätska med stort drifftemperaturområde, från -50 till 140 °C.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

S-41

Korrosionsinhiberande sköljtillsats för såväl vattensystem som för system med andra vätskor. Produkten är utvecklad för användning tillsammans med Cortecs befintliga vat-ten- och lösningsmedelslösliga rengöringssystem.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

S-49 bränsletillsats

Produkten är en blandning av lösningsmedel, dispergeringsmedel och emulgeringsme-del avsedd för behandling av brännolja klass 2, 4, 5 och 6.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

Övriga kemikalier

G-6 korrosionsinhibitor för koppar och mässing

Produkten fungerar genom att reagera med ytoxiden på kopparen och med denna bilda ett starkt och olösligt polymerkomplex. Detta komplex skapar ett skyddande skikt på kopparytan.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

G-29 korrosionsinhibitor för koppar och mässing

Korrosionsinhibitor för koppar, mässing, brons och järnmetaller. Produkten är främst avsedd för skärvätskor och smörjoljor. 50-procentig lösning av tolyltriazol i alkanolamin.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

VpCI® metallbearbetningsprodukter

Biologiska och vattenbaserade

VpCI®-316 vätskeformigt koncentrat

Syntetisk, vattenbaserad inhibitor för skydd av gulmetall. Produkten smörjer och kyler under bearbetningen och torkar sedan till ett transparent skyddsskikt.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

VpCI®-325 smörjmedel/korrosionsinhibitor

Bruksfärdig vätska baserad på vegetabilisk olja och avsedd för flermetallskydd mot korro-sion. Produkten ger utmärkt skydd av finbearbetade ytor, till exempel pipor till eldvapen, henade ytor och högglangspolerade ytor.

NSN 6850-01-517-1652, MIL C-81309 (Comm. Equiv.).

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

• Används av militär personal i hela världen.

VpCI®-337 vätska

Vattenbaserad VpCI®-vätska, mycket lämplig för dimapplicering invändigt i rör, tankar och containrar. Produkten ger dessutom mycket gott skydd vid användning som kantsprej på objekt som ska transporteras eller förrådsläggas. Innehåller VpCI för flermetallskydd.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt. Finns även som EcoAir® i sprejburkar om 369 g.

VpCI®-338 vätskeformig korrosionsinhibitor

Vattenburen korrosionsinhibitor lämplig för kantskydd av plåt i staplar eller rullar samt för dimapplicering i slutna utrymmen och hålrum. Produkten är särskilt effektiv på järnmetal-ler, aluminium och bleckplåt. Godkänd av det amerikanska livsmedelsverket FDA för indi-rekt kontakt med livsmedel. Produkten finns även som högkoncentrat, VpCI®-338SC.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

VpCI®-344 vattenburet kyl- och smörjmedel

Vattenburen korrosionsförebyggande kylvätska avsedd för vátkylning av galvaniserat eller kallvalsat stål. Produkten kan även användas i lättare bearbetningsoperationer där viss smörjning behövs.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

VpCI®-345 kyl- och smörjmedel

Delsyntetiskt kyl- och smörjmedel för krävande skärande bearbetning, slipning och prägling. Produkten ger mycket gott flermetallkorrosionsskydd av såväl utrustning som arbetsstycken.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

VpCI®-347 smörjmedel för krävande bearbetning

Smörjmedel baserat på löslig olja, avsett för krävande bearbetningsoperationer. Mycket lämpligt för drag-, brotsch-, svarvnings-, klipp- och präglingsoperationer. Verksam även vid spädning med vatten ända till 1:40.

NATO 6850-66-132-6101, NATO 6850-66-132-6102, NATO 6850-01-470-2740.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

• Används av militär personal i hela världen.

VpCI®-377 vattenbaserat rostskyddsmedel

Vattenlösligt och biologiskt nedbrytbart rostskyddsmedelskoncentrat avsett som ersätt-ning för oljebaserade rostskyddsmedel. Lämnar en transparent, torr film och kan använ-das spädd till låg koncentration. Kan appliceras på de flesta ytbeläggningar – ingen förberedande borttagning behövs.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt. Finns även som EcoAir® VpCI®-377 i burkar om 369 g.

VpCI®-378 vattenreducerbart rostskyddsmedel

Vattenemulgerbar ersättning för oljebaserade rostskyddsmedel. Medlet bildar en stabil emulsion med vatten och kan ge långtidsrostskydd inomhus och i skyddade lägen utomhus. VpCI®-378 fungerar även mycket bra som kylvätska vid hårdning och liknande värmebehandling.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

VpCI®-379 vattenbaserat rostskyddsmedel

Vattenbaserat rostskyddsmedelskoncentrat avsett som ersättning för oljebaserade rost-skyddsmedel. Kan användas på flera metaller för att ge långtidsverkande rostskydd för förvaring inomhus samt för transport.

NSN 8030-01-481-8928.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

• Används av militär personal i hela världen.

BioCorr® rostskyddsmedel

BioCorr® rostskyddsmedel är ett bruksfärdigt, vattenbaserat rostskyddsmedel helt fritt från flyktiga organiska föreningar, som kan användas för flera olika metaller och är mil-jövänligt och biologiskt nedbrytbart. BioCorr® är idealiskt för svår inomhusmiljö och mild utomhusmiljö och ger rostskydd i upp till 2 år eller mer vid användning inomhus.

Levereras i: burk (455 ml), hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

VpCI® metallbearbetningsprodukter

Olje-/lösningsmedelsbaserade

VpCI®-322 oljebaserat koncentrat

Oljebaserat koncentrat avsett som tillsats i smörjsystem. Lämpligt för såväl system i drift som för avställda system. Produkten kan även dimappliceras invändigt i hålrum, som korrosionsskydd.

MIL PRF-46002C (Comm. Equiv.).

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

• Används av militär personal i hela världen.

VpCI®-323 oljebaserat koncentrat

Oljebaserat koncentrat avsett som tillsats i motorsystem. Lämpligt för såväl motorer i drift som för avställda motorer. Korrosionsskyddar både i direktkontakt och i ångfas. Finns även i en version med högre flampunkt, VpCI®-323M.

MIL PRF-46002C (Comm. Equiv.), MIL I-85062 (Comm. Equiv.).

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

• Används av militär personal i hela världen.

VpCI®-326 oljebaserat koncentrat

Oljebaserat koncentrat avsett som tillsats i hydraulsystem. Produkten innehåller korro-sionsinhibitorer för såväl järn- som icke-järnmetaller. Produkten lämpar sig för såväl sys-tem i drift som för avställda system, och passerar genom filter med filtreringsgrad 1 µm. NSN 6850-01-470-3358, NATO 6850-66-132-6100,

MIL PRF-46002C (Comm. Equiv.), MIL I-85062 (Comm. Equiv.),

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

• Används av militär personal i hela världen.

VpCI®-327 lösningsmedelsbaserat koncentrat

Bruksfärdigt, lösningsmedelsbaserat rostskyddsmedel för inomhustillämpningar.

Sammansättningen är utvecklad för att avlägsna fingeravtryck och andra fläckar från metallytor.

MIL C-15074E (Comm. Equiv.), MIL C-81309 (Comm. Equiv.).

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

• Används av militär personal i hela världen.

VpCI®-329 oljebaserat koncentrat

Oljebaserat koncentrat för användning i växelådor, vevhus och andra smörjningsberoende system. Ger utmärkt korrosionsskydd i såväl vätske- som ångfas. Produkten finns även som högkoncentrat (VpCI®-329SC), bruksfärdig (VpCI®-329D) samt i ett utförande godkänt av det amerikanska livsmedelsverket, FDA (VpCI®-329F).

NSN 6850-01-470-3359, NATO 6850-66-132-6100.

MIL PRF-46002(1) (Comm. Equiv.), MIL I-85062 (Comm. Equiv.).

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

• Används av militär personal i hela världen.

VpCI®-347 smörjmedel för krävande bearbetning

Smörjmedel baserat på löslig olja, avsett för krävande bearbetningsoperationer. Mycket lämpligt för drag-, brotsch-, svarvnings-, klipp- och präglingsoperationer. Verksam även vid spädning med vatten ända till 1:40.

NATO 6850-66-132-6101, NATO 6850-66-132-6102, NATO 6850-01-470-2740.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

• Används av militär personal i hela världen.

VpCI® teflonsmörjmedel

Detta nytvecklade, avancerade och förstklassiga smörjmedel har extremt goda smörjande och rostskyddande egenskaper för mekaniska system och komponenter.

Levereras i: kartong om 10 st., burk (455 ml), hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

CorrLube livsmedelsgodkänd penetrerande

CorrLube livsmedelsgodkänd penetrerande olja innehåller enbart USDA H-1-godkända ingredienser.

Den kan därför användas i utrustning i hygienutrymmen där ingen exponering för ätbara produkter förekommer.

Levereras i: flaska (453,6 g), hink (19 liter) samt fat (208 liter).

Corrlube VpCI® litiumbaserat EP-fett

VpCI® CorrLube är ett litiumkomplexfett byggt på kraftigt hydrobehandlad bas av högsta kvalitet. Fettet är mycket oxidationsbeständigt och temperaturstabilt.

Levereras i: patron (396 g), hink (19 liter) samt fat (208 liter).

CorrLube VpCI® högpenetrerande

Cortec VpCI® högpenetrerande vätska har en mycket effektiv och djuppenetrerande sammansättning och lösgör effektivt fastrostade detaljer.

Levereras i: flaska (453,6 g), hink (19 liter) samt fat (208 liter).

VpCI® högpresterande ytbeläggningar

Borttagbara

VpCI®-368 vätska för utomhusskydd/•QPL-godkänd

Lösningsmedelsbaserad temporär ytbeläggning för långvarigt flermetallskydd utomhus. Produkten ger en semitransparent, vaxliknande hinna som är reptålig och självreparerande. Hinnan kan avlägsnas med vanliga lösningsmedel när den inte längre behövs.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

VpCI®-369 vätskekoncentrat/•QPL-godkänd

Oljebaserad ytskyddsprodukt för långvarigt flermetallskydd utomhus. Produkten ger en semitransparent, oljig hinna som är reptålig och självreparerande. Produkten kan spådas med olja. Produkten appliceras genom sprutning, dopkning, penselstrykning eller rollning och kan, när skyddshinnan inte längre behövs, enkelt avlägsnas med vanliga lösningsmedel.

NSN 8030-00-244-1297, NSN 8030-00-244-1295, NSN 8030-01-149-1731, MIL PRF-16173E (Comm. Equiv.).

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

VpCI®-372 borttagbar transport- och förrådsfärg

Vattenbaserad, appliceras i vätskeform och torkar till ett klibbfritt, gummiaktigt skikt som skyddar mot såväl atmosfärens korroderande verkan som mot ytskador under transport och förvaring. Avlägsnas enkelt när den inte längre behövs – bara riv och dra loss den från ytan.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter) samt ibc-container.

VpCI®-388 vattenbaserad temporär ytbeläggning

Vattenbaserad produkt för temporär ytskyddsbeläggning för korrosionsskydd inom- och utomhus. Lämnar ett klart, torrt skyddsskikt som är lätt att avlägsna när det inte längre behövs. Låg halt flyktiga organiska föreningar (VOC). Kan fås i kundanpassade kulörer.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter) samt ibc-container.

VpCI®-389 vattenreducerbar temporär ytbeläggning

Vattenbaserad produkt för temporär ytskyddsbeläggning för korrosionsskydd utomhus. Lämnar ett klart, vaxartat skyddsskikt som är lätt att avlägsna när det inte längre behövs. Produkten är vattenspådbar och har låg halt flyktiga organiska föreningar (VOC). Kan fås i kundanpassade kulörer.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter) samt ibc-container.

VpCI®-391 klibbfri temporär ytbeläggning

Vattenbaserad produkt för ytskyddsbeläggning för korttidskydd eller medellångtidsskydd mot korrosion utomhus. Enkel att avlägsna med varmvatten eller alkaliskt rengöringsmedel när den inte längre behövs. Finns i olika kulörer.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

VpCI®-812

Vaxpasta som ger långtidsbeständig högglans och innehåller korrosionsskyddsmedel med nytvecklade, högpresterande VpCI:er. Skyddar mot UV-strålning och oxidering av glasfiber.

Levereras i: flaska (470 ml), hink (4,7 liter eller 19 liter).

VpCI®-819

Vax- och sköljemulsion med korrosionsinhibitorer. Finns som koncentrat och som färdigspädd. Skyddar mot UV-strålning, oxidation och korrosion.

Levereras i: flaska (470 ml), pumpsprejflaska (470 ml), hink (4,7 liter eller 19 liter).

CorShield® transportskydd

CorShield® VpCI® transportskydd är ett vattenreducerbart koncentrat avsett att helt ersätta oljebaserade korrosionsskyddspreparat.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter) samt ibc-container.

CorShield® VpCI® borttagbar ytbeläggning

Vattenbaserad och ej brandfarlig produkt för temporärt ytskydd. När skyddet inte längre behövs kan det enkelt avlägsnas utan färgborttagningsmedel eller rengöringsmedel.

Finns i olika kulörer.

Levereras i: plasthink (19 liter), fat (208 liter).

VpCI® högpresterande ytbeläggningar

Permanenta

VpCI®-371 aluminiumsilikonfärg

VpCI®-371 är en högttemperaturbeständig, lösningsmedelsbaserad aluminiumfärg som ger utmärkt korrosionsmotstånd på metallytor.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

VpCI®-373 etsande primer

Vattenbaserad och snabbtorkande ytbehandlingsprodukt avsedd som ersättning för fosfatering och kromatering. Uppfyller MIL P-15328D vid användning som bindande primer.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter) samt ibc-container.

VpCI®-374 vattenbaserad akrylprimer

Vattenbaserad akrylprimer som ger extremt gott korrosionsskydd i nästan alla miljöer. Baserad på en hydrofob latexkvalitet med synnerligen hög salttålighet. Produkten kan övermålas med såväl vattenbaserade som lösningsmedelsbaserade topplacker.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter) samt ibc-container.

VpCI®-375 One Coat

Vattenbaserat enstegs (primer och toppskikt integrerade) akrylsystem som skyddar i krävande och utsatt utomhusmiljö.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt. Produkten får inte utsättas för frost.

VpCI®-382 2-komponents vattenbaserad polyuretantopplack

VpCI®-382 är en 2-komponents vattenburen polyuretantopplack avsedd att appliceras på olika primertyper. VpCI®-382 har högt glansvärde, mycket låg halt flyktiga organiska föreningar (VOC), utmärkt kemisk motståndskraft och lång livslängd när den appliceras på primer.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

VpCI®-383 tunnfilmsbeläggning

Vattenbaserad akrylklarlack som ger flermetallskydd mot korrosion. Kan användas som primer direkt på metall eller som topplack. Det färdiga skiktet har medelhögt glansvärde och är UV-stabilt.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter) samt ibc-container.

VpCI®-384 2-komponents polyuretantopplack

VpCI®-384 är en 2-komponents polyuretantopplack avsedd att appliceras på fukthärdande uretanprimer. VpCI®-384 har dessutom högt glansvärde och hård yta, stor flexibilitet, är mycket lösningsmedelstålig och innehåller inga aromatiska lösningsmedel.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter) samt ibc-container.

VpCI®-385 halkskyddsbeläggning

Vattenbaserad produkt för ytbeläggning av ytor som måste vara halkskyddade.

Miljövänlig, långlivad och UV-stabil. Kan appliceras på metall, plast och betong.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

VpCI®-386 aluminium

Vattenbaserad primer/topplack som skyddar metaller i svåra, utsatta utomhusmiljöer mot UV-strålning och och nötning. Enastående motståndskraftig tack vare en kombination av organiska inhibitorer och aluminiumpigment.

Levereras i: hink (19 liter), sats (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

• Används av militär personal i hela världen.

VpCI®-386

Unik, vattenbaserad akrylprimer för skydd i svåra, utsatta utomhusmiljöer. Den komplexa blandningen av giftria, organiska inhibitorer erbjuder ett skydd väl i klass med de flesta andra färger och zinkkromatprimer.

Levereras i: hink (19 liter), sats (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

• Används av militär personal i hela världen.

VpCI®-387 tjockskiktsfärg

Vattenbaserad färg för applicering i tjocka skikt, för långtidsskydd av all slags metall utomhus. Mycket god beständighet mot hög temperatur och fuktig och saltmättad luft. Kan fås i såväl standardkulörer som kundanpassade kulörer.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

VpCI®-394 fukthärdande uretantopplack

VpCI®-394 är en alifatisk, fukthärdande uretanlack med högt solidinnehåll, avsedd att appliceras på stålstrukturer utan omfattande förbehandling. VpCI-394 ska appliceras på VpCI-396, Cortecs aromatiska, fukthärdande uretanprimer.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

VpCI®-395 2-komponents vattenbaserad epoxiprimer

Vattenbaserad epoxiprimer som ger överlägset korrosionsskydd i de flesta miljöer. Kan sprutas, penselstrykas och rollas.

Levereras i: sats (19 liter).

VpCI®-396 fukthärdande uretanprimer

Aluminiumfyllid, fukthärdande uretanprimer avsedd för konstruktionsstål. Primern ger ett flexibelt skikt med hård yta som kan topplackas med de flesta konventionella uretanlacker.

Levereras i: hink (3,8 liter eller 19 liter).

CorShield® VpCI® Gold

Vattenbaserad ytbeläggning med tilltalande, förgyllningsliknande utseende. Mycket god tålighet mot saltdimma och fukt. Skyddar mot korrosion också i mycket påfrestande miljöer.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter) samt ibc-container.

CorrVerter® VpCI® rostomvandlande primer

Vattenbaserad rostomvandlande primer avsedd för redan rostangripna ytor. Produkten innehåller en kelatbildare som reagerar med rosten och omvandlar den till en målningsbar yta.

Levereras i: burk (450 ml), hink (19 liter) samt fat (208 liter).

VpCI® tillsatser för ytbeläggningar och vätskor

M-95

M-95 skyddar stål, koppar, mässing, magnesium, aluminium, brons, galvaniserat stål och andra järn- och icke-järnmetaller och legeringar mot korrosion.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

M-110 vätsketillsats

Lösningsmedelsbaserad organisk korrosionsinhibitor rekommenderad för lösningsmedelsbaserade och vissa vattenbaserade ytbeläggningar. Rekommenderad tillsatsmängd är 1 till 3 viktprocent.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

M-118 vätsketillsats

Vattenbaserad tillsats för förbättring av korrosionsmotståndet hos vattenbaserade ytbeläggningar.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

M-119/M-119LV vätsketillsats

Vattenbaserad korrosionsinhibitortillsats för framställning av vattenbaserade ytbeläggningar. Produkten ger korrosionsskydd i direktkontakt och i ångfas för järn- och icke-järnmetaller.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

M-121 plasttillsats

Masterbatch för extrudering av polypropenfilm. Sammansatt av polypropenharts, flermetallskydd och torkmedel.

Levereras i: kartong om 364 kg.

M-124 plasttillsats

VpCI®-masterbatch för formsprutning av plast.

Levereras i: kartong om 364 kg.

M-126

Masterbatch för filmextrudering, inklusive LDPE, LLDPE och HDPE. Patenterad.

Levereras i: kartong om 364 kg.

M-138/M-138C gummitillsats

Pulverformig tillsats för naturgummi och syntetiska elastomerer. 138C är en version med förstärkt skydd för gjutjärn och aluminium.

Levereras i: fiberfat om 22,7 eller 45,4 kg.

M-150 bläcktillsats

VpCI®-tillsats för bläck. Lösningsmedels- och vattenbaserad. Flermetallskydd.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

M-168 ytbeläggningstillsats

VpCI®-tillsats för olje- eller lösningsmedelsbaserade, vätskeformiga ytbeläggningssystem. Skyddar järn- och icke-järnmetaller.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

M-235 tillsats

Pulverformig korrosionsinhibitor för koppar, kopparlegeringar och andra gulmetaller.

Levereras i: fiberfat om 2,27 kg, 22,7 kg eller 45,4 kg samt lösvikt.

M-236 tillsats

Vätskeformig korrosionsinhibitor särskilt anpassad för oljor och lösningsmedelsbaserade produkter. Produkten korrosionsskyddar järn- och icke-järnmetaller och är mycket effektiv för gulmetaller.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

M-238 tillsats

Lösningsmedelsbaserad blandning av kontakt- och ångfasinhibitorer, utvecklad för flermetallskydd under både drift och avställning. M-238 är en mycket kraftfull inhibitor när den tillsätts till aromatiska, paraffiniska, naftalina, fluorkol- eller kolvätebaserade för- eningar.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

M-240 tillsats

Ytkorrosionsinhibitoritillsats för vattenbaserade lacker, tillsatser, tätningspastor, funktions- vätskor etc.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

M-241 tillsats

Inhibitor för skydd av aluminium och aluminiumlegeringar mot korrosion ”i burken”. Även lämplig för vattenbaserade kylvätskor, processvätskor och skärvätskor för metallbearbet- ning.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

M-370 vattenbaserad tillsats

Tillsats för flermetallskydd mot korrosion, avsedd för vattenbaserade skärvätskor för metallbearbetning, smörjmedel, rengöringsmedel och ytbeläggningar som används i produkttillverkning. Finns i metallspecifika versioner.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

M-381

Vattenbaserad korrosionsinhibitor som är mycket effektiv vid användning tillsammans med akrylkarbonat eller styren/akrylgitterstrukturer. En kombination av egenskaperna hos M-380, M-119LV och en ytrostinhibitor. Innehåller varken nitrat eller ammoniak.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

M-408 tillsats

Korrosionsinhibitor för bromsvätska. Kompatibel med bromsvätskor enligt DOT 3, 4 och 5, men fungerar allra bäst i silikonbaserade bromsvätskor, som DOT 5.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

M-435 ytbeläggningstillsats

Vattenbaserad VpCI®-tillsats för vattenbaserade ytbeläggningar och föreningar. Skyddar järn- och icke-järnmetaller. Hindrar ytrost.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

M-5120 ytbeläggningstillsats för skin-packfilm och blisterpack, patenterad

Vattenbaserad tillsats för värmehärdande ytbeläggningar. Skyddar järn- och icke-järnmetaller.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

M-528/528L

Tillsats för hydraulvätskor i produktionsstyrsystem för undervattensbruk.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

M-529/529 SC tillsats för oljor och smörjmedel

Oljebaserad korrosionsinhibitor för smörjoljor i otto- och dieselmotorer, hydrauliksmörj- system och andra processystemoljor.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

M-530 tillsats för hydraul- och transmissionsoljor

Oljebaserad korrosionsinhibitor som innehåller demulgeringsmedel. Avsedd för hydraul- och transmissionsoljor.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

M-5365 ytbeläggningstillsats

Lösningsmedelsbaserad tillsats för vattenfria ytbeläggningsprodukter. Skyddar järn- och icke-järnmetaller.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

M-640/640L tillsats för motorkylvätska

Korrosionsinhiberbaserad tillsats för vatten-/etandiolbaserad motorkylvätska. Skyddar järn- och icke-järnmetaller. Godkänd enligt GM automotive glaskorrosionstest ASTM-D-1384.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

M-645 tillsats för vatten/olja

Korrosionsinhibitoritillsats för saltvattentillämpningar. Särskilt lämpad för barlasttankar och offshore-plattformar innehållande saltvatten, samt för provtryckning.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

S-111

Pulverformig tillsats för vätskeformiga, alkaliska rengöringsmedel. Tillsatsen ger utmärkt skydd mot ytkorrosion av detaljer i produktionslinjer.

Levereras i: 22,7 kg, 45,4 kg samt lösvikt.

VpCI® förpackningsprodukter

VpCI®-125 antistatfilm, patenterad

Unik flerfunktionell film: VpCI®-skydd och ESD-skydd. Transparent och värmeförseg- lingsbart flermetallskydd. Skyddar mot korrosion och triboelektrisk laddningsgenerering. Återvinningsbar. Uppfyller MIL-PRF-81705D med avseende på ESD-egenskaper.

Levereras i: standardformat och kundanpassade format.

VpCI®-126 blå, värmeförseglingsbar flermetallskyddsfilm, patenterad/- QPL-godkänd

Transparent plastfilm med VpCI® för flermetallskydd. Värmeförseglingsbar. Finns även som Zip-Lock®-påsar och krympfilm. Uppfyller MIL-PRF-22019D och MIL-B-22020D. Återvinningsbar.

Levereras i: påsar, slang och ark i standardformat och kundanpassade format.

Bio-Pad™

Unik, flexibel, korrosionsinhiberande produkt tillverkad helt av biologiskt fiberduksma- terial. Ett miljövänligt och ekologiskt hållbart förpackningsalternativ när det behövs kor- rosionsskydd.

Levereras i: kundanpassade format.

CorrCaps VpCI® bromsskyddspåsar

Elastiska påsar som sys fast på VpCI®-126 eller EcoWeave för att skapa en ”badmössa” som skyddar exponerade bromsar på fordon. Ger utmärkt skydd och är lätt att applicera. Kan sys från diameter 2,5 cm till över 60 cm.

Levereras i: kundanpassade format.

Corrlam® VpCI® spärrenskiktslaminat

Kraftig spärrenskiktsfilm/VpCI®-polyetenlaminat. Exceptionellt skydd för fukt- och syrekäns- liga metalldelar. Idealisk för vakuumpförpackning. MIL PRF-131J(Comm. Equiv.).

Levereras i: påsar, täckark, filter etc. i kundanpassade format.

CorrNetting

CorrNetting tillverkas genom extrudering av polyetenharts av högsta kvalitet och Cortec® flermetall-VpCI. Produkten möjliggör mycket effektiva förpackningar, som ger både mekaniskt skydd, stötdämpning och flermetallskydd mot korrosion för känsliga meka- niska komponenter och andra ömtåliga delar.

Levereras i: en mängd olika nätformer och diametrar, i slangform och som planfilm.

Cor-Pak® VpCI® bubblpack, patenterad

En bubblpack försedd med VpCI®-skydd och avsedd som stöt- och slagskydd, stuv- ningsmellanlägg och förpackningsutfyllnad. Bubblpackfilmen innehåller VpCI® som ger flermetallskydd. Återvinningsbar.

Levereras i: ark, påse och bunt i standardformat och kundanpassade format.

Cor-Pak® VpCI® kallförseglingsfilm

Kohesivsystem med VpCI®-skydd. Säker vidhäftning till sig själv, och bara till sig själv.

Levereras i: rulle i kundanpassat format.

Cor-Pak® VpCI® korrugerad polyeten

Fullständigt återvinningsbart förpackningsmaterial. Boxar, lådor och specialförpackningar kan enkelt tillverkas av materialet.

Levereras i: ark i kundanpassade format.

Cor-Pak® duk LD

En stark vätlagd fiberduk bestående av en blandning av syntetfiber och cellulosafiber.

Levereras i: rulle anpassad efter aktuell tillämpning.

Cor-Pak® EX VpCI® film

Högdensitetspolyetenfilm extruderad med VpCI®. Skyddar såväl järn- som icke-järnmetal- ler. Utmärkt spärrenskikt. Tjocklek 32 µm.

Levereras i: rulle och ark i standardformat och kundanpassade format.

Cor-Pak® VpCI® beläggningsfilm

Exceptionellt tunn (25 µm) och stark högdensitetspolyetenfilm för inneslutning av förpackningscellplast eller för andra omlindnings- eller förpackningstillämpningar. Flermetallskyddande, återvinningsbar, utmärkta spärrenskiktsegenskaper, god rivtålighet och hög fuktresistens.

Levereras i: enkelfilm i 91 eller 121 cm bredd.

Cor-Pak® VpCI® skin-packfilm, patenterad

Transparent skin-packfilm med VpCI® för flermetallskydd. En mycket klar och transparent film som fungerar utmärkt både som industriförpackning och i återförsäljarledet.

Levereras i: kundanpassade format.

Cor-Pak® VpCI® sträckfilm, patenterad

En transparent film som håller komponenter säkert på plats. Lämnar inga rester. Flermetallskydd. Finns i kvaliteter för maskininslagning och för manuell inslagning.

Levereras i: rulle i standardformat och kundanpassade format.

EcoWeave® VpCI® polyetenduk

Polyetenduk med VpCI®-teknik, utvecklad för tillämpningar som kräver extra stryka och rivtålighet.

Levereras i: kundanpassade format.

Eco-Corr Film®

BPI-certifierad, fullständigt biologiskt nedbrytbar och komposterbar film med Cortecs patenterade VpCI®-teknik. Filmen har högre draghållfasthet, rivstyrka och brottöjning än filmer av lågdensitetspolyeten. Den är dessutom värme- och vattenstabil och faller inte sönder eller brister under användning.

Levereras i: rulle och påse i standardformat och kundanpassade format.

Eco-Corr Film® ESD

En extruderad polymerfilm som erbjuder samma skydd mot statisk elektricitet och kor- rosion som VpCI®-125 och är fullständigt biologiskt nedbrytbar.

Levereras i: rulle och påse i kundanpassade format.

EcoShield® duk

En flerlayers skyddsduk med mjukt fiberdukskikt på insidan. EcoShield® duk skyddar värdefulla produkter från korrosion och mekanisk skada (till exempel repor) under trans- port och förvaring. Duken är återanvändbar och återvinningsbar.

Levereras i: kan sys till kundanpassade format.

EcoShield® VpCI® linerpapper

EcoShield® VpCI® linerpapper är en unik produkt i vilken Cortecs beprövade VpCI-teknik kombinerats med skyddsbeläggning. Produkten finns även som EcoShield® linerpapper, som inte innehåller VpCI®.

Levereras i: vikt 205 g/m2 och kan även fås i kundanpassade utföranden.

MilCorr® VpCI®-krympfilm, patenterad

Kompositfilm som innehåller ett enastående tillsatssystem: Cortec® flermetallskyddande VpCI® med UV-stabilisatorer. Fimtjockleken är 250 mikrometer.

Levereras i: slätfilm och slang.

VpCI® förpackningsprodukter

Halkskyddslinerpapper/VpCI® halkskyddslinerpapper

Cortec® VpCI® halkskyddslinerpapper skyddar mot korrosion och hindrar dessutom kar- tonger och andra förpackningar från att glida i lutningar på upp till 20 grader.

Levereras i: standardformat och kundanpassade format.

VpCI®-144 papper

Spärrenskitsbelagt VpCI®-papper för flermetallskydd. Produkten har utmärkta fuktspär- regenskaper och ersätter polyetenbelagt papper. Den är fullständigt återvinningsbar och giftfri.

Levereras i: rulle och ark i standardformat och kundanpassade format.

VpCI®-145 papper

Ett korrosionsinhibitorpapper som även avleder statisk elektricitet – ett komplett förpack- ningspapper för dyrbara och känsliga komponenter.

Levereras i: rulle och ark i kundanpassade format.

VpCI®-146 papper för flermetallskydd, patenterat

VpCI®-kraftpapper för skydd av järn- och icke-järnmetaller. Nitrit- och kromatfritt.

Fullständigt återvinningsbart.

Levereras i: rulle och ark i standardformat och kundanpassade format.

VpCI®-148 papper, fettresistent och korrosionsinhiberande

VpCI®-148 har utmärkta korrosionsinhiberande egenskaper och är dessutom motstånd-skraftigt mot fett, olja och lösningsmedel.

Levereras i: rulle och ark i standardformat och kundanpassade format.

VpCI®-149 papper

Korrosionsinhiberande papper för skydd av en mängd olika metaller. Sammansättningen är utvecklad för att ge överlägset skydd av känsliga metaller som koppar, aluminium och gjutjärn.

Levereras i: rulle och ark i standardformat och kundanpassade format.

VpCI®-350 AHS

Beläggning för pappers-, papp- och kartongbranschen. Flermetallskydd med VpCI® ger en tunn, icke-penetrerande ytbeläggning.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

VpCI®-350/357 lösning för pappersbeläggning

VpCI®-beläggning som ger flexibla förpackningsmaterial, som kraftpapper och kor- rugerad papp, flermetallskyddande egenskaper. Finns i lösningsmedelsbaserad och i vattenbaserad version.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

VpCI®-355 EcoCoat

Vattenresistent fuktspärr. Påverkar inte papperets återvinningsbarhet. Ersätter vax- och polyetenbeläggningar för förpackningsmaterial av papper och korrugerad papp.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

EcoShield® papper och linerpapper

Papper med fuktspärrbeläggning. En av produktens huvudegenskaper är att den är fullständigt återvinningsbar som pappersmassa, trots att den har skydds- och barriäregenskaper i klass med eller bättre än vax- eller polyetenbelagda pappers- och linerpapperskvaliteter.

Levereras i: papper i vikt 49 g/m2, 73 g/m2 och linerpapper i vikt 205 g/m2.

Cor-Pak® linerpapper

Branschens bästa korrosionsskyddande linerpapper. Ger flermetallskydd och är fullständigt återvinningsbart.

Levereras i: kundanpassade format och utföranden kan fås på begäran, som linerpapper i vikt 205 g/m². Andra vikter kan också levereras.

Cor-Pak® VpCI® förstärkt papper

Tillverkat av förstärkt, neutralt, naturligt kraftpapper av högsta kvalitet. Produkten har mycket hög rivstyrka och korrosionsskyddar såväl järn- som icke-järnmetaller.

Levereras i: kundanpassade format och utföranden.

Cor-Pak® VpCI® polyetenbelagt papper

Tillverkat av neutralt, naturligt kraftpapper av högsta kvalitet. Papperet ger utmärkt korrosionsskydd av såväl järn- som icke-järnmetaller och är dessutom fett- och fuktresistent.

Levereras i: kundanpassade format och utföranden.

Corrosorber® VpCI® papper

Detta papper är speciellt utvecklat för skydd av ädel- och halvådelmetaller som guld, silver, koppar, mässing och tenn.

Levereras i: rulle och ark i standardformat och kundanpassade format.

VpCI® förpackningsprodukter

Inlägg, källor och cellplast

VpCI®-130 impregnerade cellplast, patenterad

En flerfunktionell produktserie: VpCI®-skydd och skydd mot statisk elektricitet. VpCI®-131, -132, -133, -134 och -137 är impregnerade cellplaster för skydd av järn- och icke-järnmetaller. Finns i en mängd olika storlekar. Nitritfri och giftfri. Uppfyller MIL-PRF-81705D med avseende på ESD-egenskaper. VpCI®-133 NSN 6950-01-426-3539.

Levereras i: standardformat och kundanpassade format.

BioPad™, patentsökt

BioPad är ett unikt, flexibelt korrosionsinhibitorinlägg tillverkat helt av biologiskt fiberduksmaterial.

Levereras i: kundanpassade format.

Cor-Pak® 1 MUL gasgenomsläpplig påse, patenterad

Gasgenomsläppligt Tyvek®-membran fyllt med flermetalls-VpCI® (1-MUL). För tillämpningar där pulverspill inte kan accepteras. GSA 8030-01-208-1769.

Levereras i: kartong om 300 st.

Cor-Pak® VpCI® tabletter

Universal-VpCI® för flermetalltillämpningar. Placeras i skyddsobjektets förpackning. Nitritfri. Skyddar såväl järn- som icke-järnmetaller. Uppfyller MIL I-22110C.

Levereras i: kartong om 4 flaskor om vardera 1000 tabletter.

Desicorr®/Desicorr VpCI®

Desicorr® är en påse fylld med torkmedel. Desicorr VpCI® är en produkt med dubbel funktion: en påse innehållande en unik kombination av torkmedel och VpCI®.

Levereras i: kartong om 300 st. Förvaras i stängd kartong, i rumstemperatur. Längsta förvaringstid i obruten kartong är 24 månader eller tills kulörförändringar kan iakttas.

VpCI® vattenbehandlingsprodukter

VpCI®-611

Tillsats för provtryckningsvätskor, för våtblästring och för skydd mot ytrost på järnmetaller.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

VpCI®-615 korrosionsinhibitor för pannor

Fosfonatbaserad, långtidsverkande korrosionsinhibitor för skydd av låg- och medeltryckspannor.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

VpCI®-617 pannmatarvattentillsats

En vattenlöslig produkt som ger långtidsverkande skydd mot korrosion och pannstensbildning. Lämplig för låg- och medeltryckspannor.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

VpCI®-641 korrosionsinhibitor för sötvatten

Vattenbaserat rostskyddsmedel för järn- och icke-järnmetaller i kontakt med industriellt processvatten. Särskilt lämpligt för slutna system och för provtryckning.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

VpCI®-644 korrosionsinhibitor för saltlösning

Korrosionsinhibitoritillsats för järn- och icke-järnmetaller i vatten innehållande oorganiska salter, inklusive klorider.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

VpCI®-645 korrosionsinhibitor för marintillämpningar

Ett giftfritt, biologiskt nedbrytbart koncentrat utvecklat för långtidsverkande korrosionskydd i söt- och saltvatten, saltlösning och andra kraftigt korrosiva lösningar innehållande sulfider och halogenider.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

VpCI®-649 vätska/pulver för flermetallskydd

Vattenlöslig korrosionsinhibitor för flermetallskydd i kylsystem, särskilt lämplig för slutna kylsystem. Verksam redan vid låg dosering. Finns även i pulverform.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

Boiler Lizard®, patenterad

VpCI®-pulver i vattenlöslig påse av polyvinylalkohol (PVA), avsedd för torravställning av pannor.

Levereras i: papprör med 1 st. påse i varje.

BioClean 610

Kokosolje-/fosfolipidbaserad produkt för skydd av vattenbehandlingssystem mot mikrob-tillväxt.

Levereras i: hink (19 liter).

BioClean 612

Ett kraftfullt, alifatiskt, amidbaserat och organiskt penetrerande rengöringsmedel för upplösning av organiska beläggningar i industritillämpningar.

Levereras i: hink (19 liter).

Cooling Loop Gator®

VpCI®-pulver förpackat i vattenlösliga påsar av polyvinylalkohol (PVA). Avsett för skydd vid säsongsavställning.

Levereras i: låda om 4 st. påsar om vardera 1 kg.

Cooling Tower Frog®

VpCI®-pulver förpackat i vattenlösliga påsar av polyvinylalkohol (PVA). Avsett för skydd vid torravställning.

Levereras i: låda om 2 st. påsar om vardera 1,8 kg.

Closed Loop Toad®

En unik kombination av VpCI®-pulver i vattenlösliga påsar av polyvinylalkohol (PVA).

Produkten är avsedd för rostskydd i recirkulerande och driftsatta kylsystem.

Levereras i: låda om 4 st. påsar om vardera 1,0 kg.

S-7 syreborttagare

En hydrazinfri syreborttagare avsedd för skydd av pannanläggningar mot syredriven korrosion.

Levereras i: 2,27 kg, 22,7 kg samt 45,4 kg.

S-8

S-8 är en unik produkt, bestående enbart av FDA-godkända ingredienser. Produkten är särskilt lämplig för korrosionsskydd av metallburkar för livsmedel vid tvättning eller sterilisering av de förpackade livsmedlen.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

S-10 kondensatkorrosionsinhibitor/S-10F

Korrosionsinhibitor för kyl-, process- och kondensatledningar i pann- och processanläggningar. Version F är FDA-godkänd.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

S-11/S 11 organisk tillsats

Tillsatser för syrasystem, till exempel industrirengöringssystem och betbad. Motverkar syraangrepp och metallgods förlust.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

S-14 pannstens- och utfällningshämmare/S-14 F/S-14 RO

Vattenbehandlingsmedel som minskar risken för pannstensbildning och liknande utfällningar i en mängd olika typer av vattensystem. Giftfri och inte brännbar.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

S-14 Bio

Ett unikt grönt byggblock utvecklat för kyltorn och andra öppna, recirkulerande kylsystem. Produkten är en kraftfull pannstenshämmare, samtidigt som den ger utmärkt flermetallskydd mot korrosion – en sällsynt kombination.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

S-15 pannmatarvattentillsats

Denna produkt är en kombination av syreborttagare och flyktiga neutraliserande aminer. Sammansättningen är avsedd för användning i medel- och högtryckspannor.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

S-16 antiskummedel

Antiskummedel för såväl vattensystem som system med andra media. Speciellt anpassad för användning tillsammans med Cortec® vattenbaserade och oljebaserade inhibitor-system. Stabil under såväl sura som alkaliska förhållanden. Silikonfri.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

S-69 vattenbehandlingstillsats

Ett helt organiskt byggblock för vattenbehandling, med en unik kombination av kontakt- och ångfasinhibitorer. Finns i såväl vätske- som pulverform.

Levereras i: hink (19 liter) samt fat om 208 liter eller 2,27 kg, 22,7 kg eller 45,4 kg.

S-607 biologiskt saneringsmedel

Ett säkert och miljövänligt alternativ för sanering av mark och vatten som förorenats av petroleumprodukter och råolja.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

VpCI® Eco-produkter

EcoAir® VpCI®-337

Vattenbaserad dimspridare med fördröjt utlösningsdon. Produkten kan lämnas i en container, där den sedan avger dimma. Inte brännbar.

Levereras i: låda om 12 st. burkar om vardera 369 g.

EcoAir® VpCI®-377

Vattenbaserat rostskyddsmedel för temporärt korrosionsskydd. Inte brännbar.

Levereras i: låda om 12 st. burkar om vardera 340 g.

EcoAir® VpCI®-414

Vattenbaserat, biologiskt nedbrytbart rengöringsmedel. Väter svåråtkomliga tak och vertikal ytor. Inte brännbar.

Levereras i: låda om 12 st. burkar om vardera 369 g.

EcoClean® VpCI®-416

Giftfri och biologiskt nedbrytbar vätska för avlägsnande av tunga kolväten, fett och maskinoljor.

Levereras i: kartong om 12 st. flaskor om vardera 0,47 liter, samt satser.

EcoAir® VpCI®-422

Vattenbaserad och giftfri rostborttagare. Avlägsnar rost och ger samtidigt flermetallskydd. Inte brännbar.

Levereras i: låda om 12 st. burkar om vardera 397 g.

EcoClean® VpCI®-423

Tixotrop vätska i vilken naturliga organiska ämnen används för att avlägsna rost, glödskal och oxider.

Levereras i: kartong om 12 st. flaskor om vardera 0,47 liter, samt satser.

EcoClean® silver- och guldrengöringsmedel

VpCI®-förstärkt silver- och guldrengöringsmedel för elektriska kontakter, smycken och hushållsilver.

Levereras i: kartong om 6 st. flaskor om vardera 453 gram.

Eco-Corr/Eco-Corr ESD

Biologiskt nedbrytbar extruderad polymerfilm med VpCI®. Finns även i ESD-version.

Levereras i: rulle och påse i standardformat och kundanpassade format.

EcoLine® universalsmörjmedel

VpCI®-smörjmedel baserat på sojametylestrar och avsett för användning såväl industriellt och i verkstäder som i hushåll. Smörjmedlet, som innehåller en friktionsmodifierare samt EP-tillsats, ger mycket gott korrosionsskydd.

Levereras i: flaska (0,47 liter), hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

EcoLine® rengörings- och avfettningsmedel

Vattenspådbart, sojametylesterbaserat rengörings- och avfettningsmedel för krävande tillämpningar och svår rengöring i industriella och kommersiella tillämpningar. Produkten ger även temporärt korrosionsskydd.

Levereras i: flaska (0,47 liter), hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

EcoLine® skärvätska

Flerfunktionellt skärvätskekoncentrat för metallbearbetning. Produkten är baserad på sojametylestrar, ger utmärkt korrosionsskydd och är biologiskt nedbrytbar.

Levereras i: flaska (0,47 liter), hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

EcoLine® smörjfett för livsmedelsindustri

Högkvalitativt och korrosionsinhiberande smörjmedel med vegetabiliska oljor från amerikansk råvara. Uppfyller USDA H-I-kriterierna och USFDA-regelverket 21CFR 178.3570 "lubricants with incidental food contact".

Levereras i: sprejflaska (472 ml), plasthink (3,7 eller 19 liter), fat (208 liter).

EcoLine® rostskyddsmedel

Biologiskt nedbrytbar, temporär ytskyddsbeläggning baserad på sojametylestrar. Avsedd för krävande marinmiljö och utom- och inomhusmiljöer med hög luftfuktighet. Ger utmärkt korrosionsskydd.

Levereras i: flaska (0,47 liter), hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

EcoLine® 3220

Bruksfärdig produkt för temporär ytbeläggning. Baserad uteslutande på biologiskt mate- rial. Denna rapsoljebaserade produkt skapar en seg och vidhäftande film på metallytor och ger utmärkt kontaktkorrosionsskydd under transport och förvaring. Produkten ger även långvarigt ångfaskorrosionsskydd.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

EcoLine® 3690

Bruksfärdig produkt för temporär ytbeläggning i krävande marina miljöer och andra mil- jöer med hög luftfuktighet. Biologiskt nedbrytbar och baserad på biologiska material.

Levereras i: plasthink (19 liter), metallfat (208 liter).

EcoSpray VpCI®-238

Skydd för el- och elektronikkontakter och -komponenter. Flerfunktionell sammansättning som ger trefaldigt skydd: flermetallskydd mot korrosion, skydd mot statisk elektricitet samt rengörande verkan. Korrosionsskyddssprej som lämnar ett torrt och ultratunt skyddsskikt. Avsedd för elektronisk utrustning och elektronikkomponenter i slutna utrymmen. Påverkar varken elektrisk resistans, magnetiska egenskaper eller termiska egenskaper.

Levereras i: kartong om 12 st. flaskor om vardera 0,47 liter, samt satser.

EcoSpray VpCI®-325

Ett naturligt, biologiskt nedbrytbart smörjmedel med korrosionsinhibitorer, vilket ersätter traditionella oljor.

Levereras i: kartong om 12 st. flaskor om vardera 0,47 liter, samt satser.

EcoSpray VpCI®-389

Vattenbaserad ytbeläggning för korrosionsskydd av järn, stål och aluminium.

Levereras i: kartong om 12 st. flaskor om vardera 0,47 liter, samt satser.

Ytprepareringsprodukter

VpCI®-405 skummande rengörings- och avfettningsmedel

Rengörings- och avfettningsmedel för krävande industriell rengöring. Utmärkt för borttag- ning av sot och förkoksade oljerester, fett och andra föroreningar. Ger temporärt flerme- tallskydd mot korrosion.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

VpCI®-408/SC rengörings- och avfettningsmedel för smådelstvättar

Icke-skummande, pH-neutralt avfettningsmedel för borttagning av lätt till medelsvår olje- nedsmutsning. Produkten är avsedd att användas i smådelstvättar med högttrycksspol- ning, och ger de rengjorda produkterna ett korttidsverkande korrosionsskydd.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

VpCI®-411/411 gelformigt, skummande rengörings- och avfettnings- medel

Kraftfullt, vattenreducerbart D-limonenbaserat rengörings- och avfettningsmedel för mycket krävande industriell och kommersiell rengöring. Finns i gelform, för svåråtkomliga ytor. Båda versionerna ger skydd mot nybildning av ytrost.

Levereras i: sprejburk CorrClean (312 g), hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

VpCI®-414 skummande rengörings- och avfettningsmedel

Visköst vätskekoncentrat för borttagning av temporära ytbeläggningar från såväl omålade som målade metallytor. Även för borttagning av vax, smuts, olja, fett och svåravlågsnade föroreningar. Ger dessutom ett korttidsverkande flermetallskydd mot korrosion.

Levereras i: sprejburk EcoAir® VpCI®-414 (369 gram), hink (19 liter), fat 208 liter, ibc- container samt lösvikt.

VpCI®-415 skummande rengörings- och avfettningsmedel/•QPL- godkänt

Kraftfullt, biologiskt nedbrytbart alkaliskt rengörings- och avfettningsmedel för luftfartstil- lämpningar. Mycket lämpligt för borttagning av oljerester, fett, smuts och koksrester. Ger korttidsverkande flermetallskydd mot korrosion efter avslutad rengöring. Uppfyller MIL PRF-87937D, QPL-nummer kommer att tilldelas.

Levereras i: sprejburk CorrClean (510 g), hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

VpCI®-416 skummande rengörings- och avfettningsmedel

Kraftfullt, alkaliskt rengörings- och avfettningsmedel för industriell användning. Neutraliserar effektivt metallytor som rengjorts med syra eller genom betning. Produkten kan även ge inomhusförvarade objekt korrosionsskydd i upp till 6 månader.

Levereras i: sprejflaska EcoSpray (454 g), hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

VpCI®-417 rengörings- och avfettningsmedel (pulver)/ultraljud, paten- terat

Rengörings- och avfettningsmedel för krävande rengöring av industriutrustning. Kan användas i både högtrycks- och ultraljudstvättar. Lågsaummande. Ger korttidsverkande flermetallskydd mot korrosion efter avslutad rengöring.

Levereras i: låda (22,7 kg), fat (45,4 kg) samt vattenlösliga Safe-T-Charges-påsar (2,27 kg).

VpCI®-418/418L/418LM rengörings- och avfettningsmedel/små- delstvätt

Rengörings- och avfettningsmedel för krävande rengöring av industriutrustning. Icke-skummande rengöringsmedel som efter avslutad rengöring ger korttidsverkande flerme- tallskydd mot korrosion.

Levereras i: VpCI®-418: låda (22,7 kg), fat (45,4 kg). VpCI®-418L: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container, lösvikt samt vattenlösliga Safe-T-Charges-påsar (2,27 kg). Finns även i natriumfri version, 418LM.

VpCI®-419 skummande rengörings- och avfettningsmedel

Rengörings- och avfettningsmedelskoncentrat för krävande rengöring utrustning inom industri, oljeutvinning och sjöfart. Ger temporärt korrosionsskydd av järnmetaller.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

VpCI®-422/423 organisk rost- och oxidborttagare

Miljövänligt, biologiskt nedbrytbart medel för borttagning av rost och oxider från järn- och icke-järnmetaller. Inbegriper VpCI®-teknik och är därför inte korrosiv mot de metaller som rengörs. Oskadlig för mänsklig hud och för de flesta lacker, plaster, gummityper etc. VpCI®-423 är en gelformig produkt, mycket lämplig för applicering på vertikala ytor och svåråtkomliga ställen.

Levereras i: pumpsprejflaska EcoClean®-423 (455 gram), EcoAir® sprejburk VpCI®-423 (455 gram), hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

VpCI®-425 neutral rost- och oxidborttagare (pulver)

Miljövänligt, biologiskt nedbrytbart organiskt pulver för borttagning av rost, oxid och glödskal. Verksamt redan vid låg dosering.

Levereras i: låda (2,27 kg eller 22,7 kg) samt fat (45,4 kg).

VpCI®-426/426 gelformig och -426 pulverformig rost- och oxidbort- tagare

Vätskeformigt koncentrat för borttagning av rost, glödskal och oxid i krävande tillämp- ningar och från praktiskt taget alla slags metallytor. Särskilt effektivt för oxidborttagning från aluminium, kolstål, rostfria stål och koppar. Inbegriper VpCI®-teknik. Finns i gel- och pulverform.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container, lösvikt, låda (22,7 kg), fat (45,4 kg) samt vattenlösliga Safe-T-charges-påsar (2,27 kg).

VpCI®-427 aluminiumrengörare och oxidborttagare

Vattenbaserat vätskeformigt koncentrat som löser och avlägsnar oxider och glödskal från aluminium.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

VpCI®-429 flermetallrengörare och oxidborttagare

Mycket kraftfullt, pH-neutralt rostborttagnings- och rengöringsmedel för olika metaller. Rengör korroderade ytor fullständigt och ger samtidigt skydd mot fortsatt korrosion.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

VpCI®-432/433 lackborttagnings- och klottersaneringsmedel

Kraftfullt medel för klottersanering och för borttagning av lack och ytbeläggning. Finns i vätske- och gelform. Särskilt effektivt för borttagning av alkyd-, akryl- och uretanlack. Kan användas på metall-, betong- och trätytor. VpCI®-433 är gelversionen av VpCI®-432.

Levereras i: sprejflaska EcoClean® (455 g), hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

VpCI®-440

Vattenbaserat ytprepareringsmedel för stål, järn, aluminium, mässing, koppar och andra metaller. VpCI®-440 kan ersätta fosfatering och kromatering.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

Corwipe® 300/500 torkdukar

Mångsidigt användbara torkdukar som vid användning lämnar ett antistatiskt skyddsskikt. Avlägsnar olja, fett och lätt rost. Storlek 127 x 127 mm.

Levereras i: kartong om 12 paket om vardera 25 torkdukar.

MCI® betong- och byggprodukter

MCI® klotterskyddsbeläggning

Tvåkomponents lösningsmedelsbaserad alifatisk uretan för betong, underlättar klotter- sanering.

Levereras i: hink (9,4 liter eller 19 liter).

MCI® byggnadsskydd

Primer/täckskikt på vattenbas, med korrosionsinhibitorer utvecklade för skydd i krävande utomhusmiljö.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

MCI® armeringsskydd

MCI armeringsskydd är en vattenbaserad ytbeläggning som ger armeringsstänger ett mycket gott korrosionsskydd, som fungerar både under förvaring och efter ingjutning i betong.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

MCI® armeringsskydd NT

Klibbfri (Non-Tacky, NT) version av armeringsskyddsbeläggning med MCI.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

MCI® byggplast

Svart polyetenfilm avsedd som fuktspärr i byggnader. Ger flermetallskydd mot korrosion och UV-strålning. Fullständigt återvinningsbar.

Levereras i: ark 6,10 x 30,48 m

MCI® Creteskin™

Industriellt släppmedel med Cortecs migrerande korrosionsinhibitorer, MCI®. Släppmedlet skyddar utrustning, fordon och formar i bygg- och anläggningsverksamhet.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter). MCI® Creteskin™ förblir fullt funktionsdugligt i upp till två år i obruten förpackning.

MCI® EcoCure hårdare, patenterad

Ytapplicerad sojabaserad hårdare/förseglare med MCI®.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

MCI®-fiber

MCI®-fiber är polypropenbaserad monofilamentfiber med MCI ®.

Levereras i: påse (2,27 kg), säck (22,7 kg) samt fat (45 kg).

MCI® Fiber Grenade

Påsen upplöses lätt när den kommer i kontakt med vattnet i betongblandningen. Efter cirka två minuters omrörning är påsen helt upplöst och MCI®-föreningarna fördelas i betongen och skyddar armeringsstål, galvaniserade ståldelar och andra i betongen ingjutna metalldelar.

Levereras i: låda om 20 st. påsar om vardera 0,45 kg. Standardpåsen är cirka 25,4 x 35,6 cm (10 x 14 tum). Den metriska påsen är cirka 30,5 x 35,6 cm (12 x 14 tum). Ange vid beställning om metriska påsar önskas.

MCI Grenade®

Migrerande korrosionsinhibitor (MCI) i pulverform, förpackad i vattenlösliga PVA-påsar. En påse korrosionsskyddar 0,76 m3 betong.

Levereras i: låda om 20 st. påsar om vardera 0,45 kg.

MCI® Mini Grenade

Migrerande korrosionsinhibitor (MCI) i pulverform, förpackad i vattenlösliga PVA-påsar. Varje påse korrosionsskyddar 0,015 m3 betong.

Levereras i: låda om 100 påsar om vardera 10 gram.

MCI® borttagbar ytbeläggning

Korrosionsskyddande, modifierad, vattenbaserad akrylytbeläggning som enkelt kan dras av när den inte längre behövs. Skyddar mot mekanisk skada – märken, nötning, repor och översprutning.

Levereras i: plasthink (19 liter), metallfat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

PTC-källor

PTC-källor innehåller MCI®-pulver för korrosionsskydd av spännameringsvajrar, järn- och icke-järnmetaller i urtag och i slutna kanaler och hålrum.

Levereras i: kartonger om 50 st.

MCI® väggskydd

Klar silikonelastomerbaserad klotterskyddsbeläggning för betong-, murverks- eller metal- lytor utomhus.

Levereras i: hink (9,4 liter eller 19 liter).

MCI®-309

Pulver för korrosionsskydd av järnmetaller i urtag och slutna kanaler och hålrum.

Levereras i: fodrat fat om 2,27 kg, 22,7 kg eller 45,4 kg.

MCI®-2000 migrerande korrosionsinhibitor tillsats för betong, paten- terad

Aminoalkoholbaserad inhibitor tillsats som tillsätts betongblandning för att skydda arme- ringsstängerna mot korrosion. Uppfyller ASTM G-109.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

MCI®-2001 tillsats, patenterad

MCI®-2001 är MCI®-2000 i pulverform och innehåller aminoalkoholbaserade migrerande korrosionsinhibitorer. Avsedd som tillsats till betong.

Levereras i: 2001 – hink (22,7 kg) samt fat (208 liter), 2002 – hink (19 liter) samt fat (208 liter).

MCI®-2005 gelformig migrerande inhibitor för betongkonstruktioner

Produkten är avsedd för injektering i befintliga betongkonstruktioner för att förhindra kor- rosion av armeringen, särskilt i områden där sprickbildning och vittring kan förekomma.

Levereras i: patron (0,38 liter), hink (19 liter), fat (208 liter).

MCI®-2005/ MCI®-2005 NS migrerande korrosionsinhibitor tillsats för betong, patenterad

Vattenbaserad aminokarboxylatillsats för betong, för skydd mot armeringskorrosion. MCI®-2005 kan öka betongens hårdningstid med 3 till 4 timmar vid 21 °C. Finns även i normalhårdande version (NS, Normal Set). Certifierad av Underwriter's Laboratories: uppfyller riktlinjerna i NSF Standard 61.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

MCI®-2006/ MCI®-2006 NS migrerande korrosionsinhibitor tillsats i pul- verform för betong

Pulverformig aminokarboxylatillsats för betong, för skydd mot armeringskorrosion. MCI®- 2006 kan öka betongens hårdningstid med 3 till 4 timmar vid 21 °C. Finns även i normal- hårdande version (NS, Normal Set). Certifierad av Underwriter's Laboratories: uppfyller riktlinjerna i NSF Standard 61.

Levereras i: låda (2,27 kg eller 22,7 kg) samt fat (45,4 kg).

MCI®-2007 Super Corr®, patenterad

Melaminbaserad, vattenreducerande betongtillsats med MCI®-2005-teknik. Utöver att korrosionsskydda, ökar MCI®-2007 betongens flytbarhet. Uppfyller kraven i ASTM C-494 Type G high range rörande vattenreducerande och retarderande tillsatser.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

MCI®-2007 P, patentsökt

Polykarboxylatbaserad, vattenreducerande betongtillsats med MCI®-2006-teknik. MCI®-2007P ökar betongens flytbarhet samt skyddar mot korrosion.

Levereras i: fat (22,7 kg eller 45,4 kg).

MCI®-2008 Via Corr/MCI®-2008 L Via Corr, patentsökt

Polykarboxylatbaserad, vattenreducerande betongtillsats med MCI®-2006-teknik. MCI®-2008 är utvecklad för självkompakterande och självnivellerande betongblandningar. Utöver att korrosionsskydda ökar MCI®-2008 betongens flytbarhet. Finns i vätske- och pulverform.

Levereras i: MCI®-2008: hink (19 liter), fat (208 liter, 22,7 kg eller 45,4 kg). MCI®-2008L: fat (29 liter eller 208 liter). Längsta förvaringstid med bibehållen funktion hos produkten är 12 månader vid förvaring i oöppnat fat.

MCI®-2018 förseglare, patenterad

Silanbaserad betongförseglare med väl beprövade migrerande korrosionsinhibitorer (MCI®). MCI®-2018 är en produkt med liten molekylstorlek, vilket möjliggör djup penetra-tion i betong. Vid korrekt applicering reagerar produkten med cementsubstratet och gör betongen vattenavstötande. Behandlade substrat blir hydrofoba, men påverkas inte utseendemässigt. Ytporerna förseglas, så att såväl vinddrivet regn som klorider och karbonater hindras från att tränga in. Behandlade betongytor förblir ånggenomsläppliga - konstruktionens naturliga ångenomgång påverkas inte.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

MCI®-2019/ MCI®-2019 AG betongförseglare, patentsökt

Silanbaserad betongförseglare med 40 procent solidinnehåll och låg halt flyktiga orga-niska föreningar. Innehåller migrerande korrosionsinhibitorer för skydd av betong och ingjuten armering. Version AG innehåller grön, blekbar infärgning.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

MCI®-2019 W

Vattenbaserad, 40-procentig silanförseglare med MCI®. Sprut-, pensel- eller rollerappli-ceras.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

 **MCI®-2020/MCI®-2020 V/O/MCI®-2020 P migrerande korrosionsinhibitor för befintliga betongkonstruktioner**
Aminokarboxylatbaserad ytbehandling för befintliga betongkonstruktioner för att hindra korrosion av ingjuten stålarmering. Certifierad av Underwriter’s Laboratories: uppfyller riktlinjerna i NSF Standard 61. MCI®-2020 V/O är en mer högviskös version, avsedd för applicering på vertikala ytor och under-upp. Finns även i pulverform (MCI®-2020 P).

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter), fat (45,4 kg pulver, motsvarar ett 208-litersfat).

MCI®-2020 Gel

Injekterbar korrosionsinhibitor med kemisk uppbyggnad liknande Cortecs ytbehandling MCI®-2020.

Levereras i: sprutpatron (304 ml), hink (19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

MCI®-2020 M/MCI®-2020 M V/O

Ytbehandling med migrerande korrosionsinhibitorer, för korrosionsskydd av armering i befintliga betongkonstruktioner. Finns även i högviskös version, MCI®-2020 M V/O, avsedd för vertikala ytor och under-upp-ytor.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

MCI®-2020 M SC

Koncentratversion av MCI®-2020 M, som ger ännu bättre korrosionsskydd. Späds 1:1 med vatten till bruksfärdig produkt.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

MCI®-2021 betongförseglare, patenterad

Silikatbaserad betongförseglare med migrerande korrosionsinhibitorer för skydd av betong och ingjuten armering.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

MCI®-2022 förseglare, patenterad

Vattenbaserad silan- och siloxanbaserad förseglare. Penetrerande, ånggenomsläpplig och vattenavstötande förseglare med MCI®-molekyler för skydd av betong, tegel, murverk etc., inklusive ingjuten armering. MCI®-2022 V/O är en mer högviskös version, avsedd för applicering på vertikala ytor och under-upp.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

MCI®-2023 passiverande putsbruk

2-komponents polymermodiferat, cementkompatibelt puts- och ytbelägningsbruk för korrosionsskydd av blottade armeringsdelar och andra stålstrukturer. Innehåller MCI®-molekyler.

Levereras i: hink om 12 kg (pulver) eller 5 kg (harts).

MCI®-2026 betongprimer HS

Kemikalieresistent, vattenbaserad 2-komponents epoxiytbeläggning som uppfyller alla USDA-riktlinjer för användning i fjäderfä- och köttboskapsanläggningar. Klar ytbeläggning som kan infärgas med valfri MCI®-2026 infärgningstillsats.

Levereras i: enkelförpackning (2,86 liter), parförpackning (2 x 11,35 = 22,7 liter), sats-förpackning (5 x 11,35 = 56,8 liter), fat (624,5 liter).

MCI®-2026 golvlack

Kemikalieresistent 2-komponents epoxigolvlack, fri från flyktiga komponenter, som upp-fyller alla USDA-riktlinjer för användning i fjäderfä- och köttboskapsanläggningar. Klar ytbeläggning som kan infärgas med valfri MCI®-2026 infärgningstillsats.

Levereras i: enkelförpackning (2,27 liter), parförpackning (2 x 9,46 = 19 liter), satsför-packning (5 x 9,46 = 47,3 liter), fat (522,3 liter).

MCI®-2026 infärgningstillsats

Infärgningstillsats för infärgning på plats av MCI®-2026 primer och golvlacker. Information om tillgängliga kulörer och korrekt dosering finns i prislistan för MCI® infärgningstillsatser.

Levereras i: låda om 4 st. burkar om vardera 0,94 liter.

MCI®-2039 SC betongreparationsbruk

1-komponents fiberarmerat reparationsbruk. Utmärkt vidhäftning och god ångenom-släpplighet. Kan användas för alla slags betongreparationer. Innehåller MCI®-tillsats.

Levereras i: hink (5 kg), säck (25 kg).

MCI®-2050 släppmedel

Vattenbaserat släppmedel som hindrar att betong, asfalt , jord, lera och andra förorening-ar fastnar och ackumuleras i betongformer eller på annan bygg- och anläggningsutrust-ning. Skyddar dessutom metallytor mot korrosion.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

MCI®-2060 rengörings- och avfettningsmedel för betong

Rengörings- och avfettningsmedel med migrerande korrosionsinhibitorer (MCI) för rengö-ring, avfettnig och skydd av betongkonstruktioner.

Levereras i: hink (19 liter), fat (208 liter).

MCI®-2061 ytrengöringsmedel

Kraftfullt rengöringsmedel som säkert och effektivt avlägsnar oljefläckar från betong. Denna tuffa ytrengörare har inte bara en kemisk sammansättning som ger mycket kraft-fullt rengörande egenskaper, den innehåller även mikroorganismer som biologiskt bryter ner kolväten av den typ som finns i smörjoljor, dieselmotorbränsle och andra material som lämnar fläckar på betong.

Levereras i: hink (19 liter). Kan lagras i 2 år med maximal förlust 1,0 log vid rekom-menderade lagringsbetingelser.

MCI®-2241/MCI®-2242 vattentät ytbeläggning

MCI® -2241/2242 är flexibla, gasgenomsläppliga, vattentäta membran baserade på en unik kombination av akrylemulsion, portlandcement och tunn fiber. Produkten kan använ-das på all slags betong över och under mark och på murverk inklusive grundmurar, blockväggar, balkonger, balustrader, planteringslådor, vattentankar och fontäner. MCI®-2241 är grå, MCI®-2242 är vit.

Levereras i: MCI® -2241/2242 komponent A i hink (8,9 liter i 19-litershink), komponent B i säck (11 kg). En sats ger 15 liter. Längsta förvaringstid med bibehållen funktion hos produkten är 12 månader vid korrekt förvaring i obruten förpackning.

MCI®-2246 korrosionsskyddande betonglim

MCI®-2246 är en unik kombination av portlandcement, mikrosilica, epoxi och akrylharts. Produkten kan användas för att förankra ny betong eller nytt bruk i befintliga betong- eller murbruksytor samt för att skydda armeringsstål mot korrosion. Vid användning som betonglim är öppethållandetiden upp till 24 timmar.

Förvaring och leveransformer: Förvaras torrt och mellan 10 och 29 °C. Skyddas från direkt solljus och stark värme. MCI®-2246 del A finns som tvådelad sats inklusive hink om 3,8 liter samt del B påse om 12,7 kg. Längsta förvaringstid med bibehållen funk-tion hos produkten är 12 månader vid korrekt förvaring i originalförpackning.

MCI®-2311 betongreparationsbruk

1-komponents fulldjupsreparationsbruk med MCI®-2006 NS-teknik.

Levereras i: påse om 22,7 kg.

MCI®-2701 betongreparationsbruk

1-komponents reparationsputsbruk, med MCI®-2006 NS-teknik.

Levereras i: påse om 22,7 kg.

MCI®-2702 betongreparationsbruk

1-komponents reparationsbruk för arbete under-upp, med MCI®-2006 NS-teknik.

Levereras i: påse om 22,7 kg.

VpCI®-förstärkta smörjmedel

CorrLube VpCI®-förstärkt smörjfett

Tixotropiskt fett med EP-egenskaper och korrosionsskydd för metaller utsatta för svår miljö.

Levereras i: patron (0,43 liter), hink (19 liter), fat (208 liter).

CorrLube hydraulvätska

Syntetisk smörjmedel för fordonsbromsar, maskinverktyg, pumpar, lager etc. Ger utmärkt korrosionsskydd.

Levereras i: flaska (0,47 liter), hink (19 liter), fat (208 liter).

CorrLube industritransmissionsolja

Syntetisk smörjolja lämplig för en mängd olika transmissioner, såväl öppna som slutna. Ger utmärkt korrosionsskydd.

Levereras i: flaska (0,47 liter), hink (19 liter), fat (208 liter).

CorrLube VpCI® motorolja

Fordonsmotorolja med VpCI®-skydd. Finns i viskositet SAE 10W-30 och 15W-40.

Levereras i: hink (0,94 eller 19 liter), fat (208 liter), ibc-container samt lösvikt.

VpCI® pulver

VmCI-307® korrosionsinhibitorpulver

VpCI-pulver för såväl järnmetaller som många icke-järnmetaller. Kan puder-, stril- eller dimappliceras. Nitrit- och kromatfritt. VmCI-307® uppfyller MIL I-22110C.

Levereras i: förpackning om 2,27 kg, 22,7 kg samt 45,4 kg.

VpCI®-308 korrosionsinhibitorpulver

VpCI-pulver för flernatallskydd mot korrosion. Kan puder-, stril- eller dimappliceras. Nitrit-, fosfat- och kromatfritt.

Levereras i: förpackning om 2,27 kg, 22,7 kg samt 45,4 kg.

VpCI®-309/309SF korrosionsinhibitorpulver

VpCI-pulver för järnmetaller. Kan puder-, stril- eller dimappliceras. Nitrit- och kromatfritt.

Levereras i: förpackning om 2,27 kg, 22,7 kg samt 45,4 kg.

VpCI®-309 påse

VpCI®-309-påsen innehåller ångfaskorrosionsskydd, VpCI®, i pulverform, för korrosions-skydd av järnmetaller i urtag och slutna kanaler och hålrum. Påsarna är tillverkade av gasgenomsläppligt Tyvek-membran.

Levereras i: kartong om 50 st. påsar på band.

VpCI®-608 korrosionsinhibitorpulver

VpCI-pulver för korrosionsskydd av järnmetaller i urtag och slutna kanaler och hålrum, till exempel mellan dubbla bottnar i lagringstankar.

Levereras i: fodrat fat (45,4 kg)

VpCI®-609/609S korrosionsinhibitorpulver

Pulver för korrosionsskydd av järnmetaller och aluminium vid våt- eller torravställning.

Levereras i: fiberfodrat fat med fuktspärrpåsar om 2,27 kg, 22,7 kg eller 45,4 kg.

EcoPouch VpCI®-609 Bio

EcoPouch innehåller VpCI®-609-pulver för korrosionsskydd av järnmetaller och alumi-nium. Påsarna är tillverkade av gasgenomsläppligt Tyvek-membran®.

Levereras i: kartong om 50 st. påsar på band.

Bioplaster – biologiskt nedbrytbara, lösliga och förnybara

BioCushion®

Certifierad, biologiskt nedbrytbar luftkudde för stötskydd i förpackningstillämpningar. Ett miljövänligt alternativ till traditionella förpackningsfyllnadsmaterial.

Levereras i: kundanpassade format och tryck.

Eco Film®

Certifierat fullständigt biologiskt nedbrytbar/komposterbar enligt ASTM D6400 och EN13432. En icke-VpCI®-produkt lämplig för alla slags tillämpningar med påsar och förpackningar.

Levereras i: rulle och påse i standardformat och kundanpassade format.

Eco Sol®

Vattenlöslig, biologiskt nedbrytbar film av polyvinylalkohol (PVOH), idealisk för förpack-ning av rengöringsmedel och vattenbehandlingskemikalier.

Levereras i: spärffilmsförpackning.

Eco-Corr Film® ESD

Certifierat komposterbar, extruderad polymerfilm med ESD- och korrosionsskyddande egenskaper och upp till tre gånger så hög hållfasthet som lågdensitetspolyeten.

Levereras i: rulle och påse i standardformat och kundanpassade format.

Eco-Corr Film®

Certifierat fullständigt biologiskt nedbrytbar och komposterbar film enligt ASTM D6400 and EN13432, med Cortecs patenterade VpCI®-teknik. Filmen har högre draghållfasthet, rivstyrka och brottöjning än filmer av lågdensitetspolyeten. Den är dessutom värme- och vattenstabil och faller inte sönder eller brister under användning.

Levereras i: rulle och påse i standardformat och kundanpassade format.

Eco Works®

Certifierat fullständigt biologiskt nedbrytbar och komposterbar enligt ASTM D6400. Finns i många olika sammansättningar av biologiska material. Filmen är styvare än Eco Film® och innehåller mellan 5 och 70 % förnybart material.

Levereras i: kundanpassade format, materialsammansättningar, påsar och ark.

Eco Wrap®

En unik kombination av certifierat komposterbar polyesterfilm och vidhäftningsbelägg-ning. Den är utvecklad för att köras i befintliga sträckfilmsmaskiner efter en enkel juste-ring av filmspänningen.

Levereras i: vaggor på lastpall samt separat lådförpackad rulle.



Dra nytta av vår Rostskyddsgrupp

Rostskyddsgruppen arbetar för att förhindra rost i företags processflöden, mellanlagring och internbuffertering samt i samband med leveranser över hela världen. Med vår gedigna erfarenhet har vi hjälpt flera exportföretag, stora som små, att öka sin kvalitet i sina leveranser och därmed undvika reklamationer från sina kunder.

Lönsam Rostskyddsskola

Rostskyddsgruppen håller även i våra utbildningar. Här får du möjlighet att utvecklas och hålla dig uppdaterad inom ditt område, både genom teoretisk kunskap och praktisk tillämpning. Vi kan skräddarsy kurser på plats hos er.

Välkommen att kontakta oss i rostskyddsgruppen

Tel. 031-88 78 80

En stark partner

Med mer än 30 års erfarenhet är vi en etablerad leverantör till nordisk industri. Tribotec ingår i Indutrade AB, en koncern bestående av mer än 150 bolag i 18 länder, som är inriktade på industriell teknikförsäljning.

