

### AQUEOUS CORROSION PROTECTION SYSTEM FINALLY AVAILABLE IN EUROPEAN MARINAS

## Finalmente disponibile nei porti turistici europei un sistema di protezione dalla corrosione a umido

Cortec® Corporation is pleased to announce that its subsidiary, CortecCros, has signed a contract with Baotic Yachting, one of the most modern marinas in Croatia to become a dealer for Bullfrog - a technological breakthrough line of environmentally friendly corrosion protection products for marine market. Marina Baotic, situated in central part of the Croatian coast in the vicinity of Trogir, a town in the UNESCO cultural heritage list, has over 300 berths in the sea and on the land. It is built according to the highest technical and environmental standards which makes it a perfect provider of environmentally safe, non-polluting and biodegradable BullFrog products.

Various types of destructive attacks can occur to structures, ships and other equipment used in sea water service. The term 'aqueous corrosion' describes the majority of the most troublesome problems encountered in contact with sea water, but atmospheric corrosion of metals exposed on or near coastlines and hot salt corrosion in engines are equally problematical and like aqueous corrosion require a systematic approach to eliminate or manage them. BullFrog line of products offers contemporary technology that has been perfected and proven in marine applications around the world. BullFrog offers a range of products to protect clients' investments and help them perform at their optimal level.

Cortec® Corporation è lieta di annunciare che la sua filiale, CortecCros, ha firmato un contratto con Baotic Yachting, uno dei più porti turistici più moderni, che diventa così un rivenditore di BullFrog - un'innovativa linea di prodotti anticorrosione ecologici

per il mercato marittimo. La Marina Baotic, situata nella parte centrale della costa croata, vicino a Trogir, paese incluso nella lista dei patrimoni mondiali dell'UNESCO, è dotata di oltre 300 attracchi sia in mare sia a terra. È stata costruita seguendo gli standard tecnologici e ambientali più elevati che ne fanno il fornitore perfetto per i prodotti ecologici, non inquinanti e biodegradabili BullFrog.



**1** BullFrog VpCI's is effective against corrosive industrial, marine and tropical environments. I prodotti VpCI di BullFrog sono efficaci contro gli ambienti corrosivi industriali, marittimi e tropicali.

Le strutture, le navi e altre attrezzature utilizzate per il servizio in mare possono subire diversi tipi di attacchi distruttivi. Il termine "corrosione a umido" descrive la maggior parte dei problemi più critici che si verificano a contatto con l'acqua marina, ma allo stesso modo sono problematiche anche la corrosione atmosferica dei metalli esposti sulle o vicino alle linee costiere e la corrosione ad alta temperatura nei motori. Anche questi fenomeni, come la corrosione a umido, richiedono un approccio sistematico per eliminarli o gestirli. La linea di prodotti BullFrog offre una tecnologia moderna perfezionata e testata nel tempo per applicazioni in ambito marittimo in tutto il mondo. BullFrog offre una gamma di prodotti per proteggere l'investimento dei clienti e aiutarli a ottenere prestazioni ottimali.



*Advantages of BullFrog VpCI's :*

1. *New technological breakthrough*
2. *Fast, one-step corrosion protection*
3. *Easy and quick universal application*
4. *Multimetal protection*
5. *Saves money and time*
6. *Ongoing protection*
7. *Invisible*
8. *For a variety of environmental conditions: Effective protection against corrosive industrial, marine and tropical environments.*
9. *Protected items are immediately ready for use, right now*
10. *Automatically self-replenishing*
11. *Health, safety and pollution control*
12. *Does not alter most material properties*
13. *Desiccant action.*

*Vapor Corrosion Inhibitors (VpCI's) in BullFrog products replace conventional and hazardous petroleum-based rust preventatives. They save time and labor involved with applying and removing traditional protective coatings. BullFrog formulations conform to today's highest environmental standards and utilize the newest chemical technology available. They alleviate concerns in the areas of health, safety, flammability and pollution control.*

*BullFrog VpCI's bond with metal surfaces to form a protective 'Molecular Umbrella,' sealing out air and moisture that cause rust and corrosion. They are self-replenishing and continue to work for up to two years.*

*CorteCros' plans for the near future include selling of Bullfrog products through ACI Marinas - Mediterranean's largest chain of marinas and Croatia's leading boating tourism company with 400,000 boaters each year. ACI Marinas are the first choice of boaters from all over the world as each of the 22 marinas is situated either in the very center of an ancient town or a stone's throw from one of Croatia's striking natural wonders*

*BullFrog products coming from ISO 9001 & ISO 14001 certified manufacturer will soon be available in all larger European marine chains including Croatia, Montenegro, Italy and other Mediterranean and Pan European countries.*

*For further information: [www.cortecvci.com](http://www.cortecvci.com)*

I vantaggi del prodotto VpCI di BullFrog sono:

1. innovazione tecnologica;
2. protezione anticorrosiva rapida in un'unica fase;
3. applicazione universale facile e veloce;
4. protezione *multimetal*;
5. risparmio di tempo e denaro;
6. protezione continua;
7. invisibile;
8. per un'ampia varietà di condizioni ambientali: protezione efficace contro ambienti aggressivi industriali, marini e tropicali;
9. i manufatti protetti sono subito pronti per l'uso;
10. auto riempimento automatico;
11. controllo della salute, sicurezza e inquinamento;
12. non altera le proprietà dei materiali;
13. azione essiccante.

Gli inibitori della corrosione in fase vapore (VpCI) nei prodotti BullFrog sostituiscono le convenzionali e pericolose soluzioni preventive antiruggine a base di petrolio. Consentono di risparmiare tempo e lavoro nell'applicazione e rimozione di rivestimenti protettivi convenzionali. Le formulazioni BullFrog sono conformi agli *standard* ambientali più elevati di oggi e utilizzano la tecnologia chimica più recente. Riducono le preoccupazioni in aree quali salute, sicurezza, infiammabilità e controllo dell'inquinamento.

VpCI di BullFrog si lega con le superfici di metallo per formare un "ombrello molecolare" protettivo, sigillando all'esterno aria e umidità, causa di ruggine e corrosione. Sono auto riempitivi e continuano a operare fino a due anni.

I piani di CorteCros per il prossimo futuro includono la vendita di prodotti BullFrog attraverso ACI Marinas – la più grande catena di porti turistici del Mediterraneo e principale azienda croata di turismo nautico con 400 mila diportisti ogni anno. ACI Marinas è la prima scelta dei diportisti di tutto il mondo; ognuno dei 22 porti turistici si trovano o nel centro di un antico paese oppure a due passi da una delle meraviglie naturali della Croazia.

I prodotti BullFrog forniti da produttori certificati ISO 9001 e ISO 14001 saranno presto disponibili in tutte le più grandi catene marittime europee, tra cui Croazia, Montenegro, Italia e altri Paesi mediterranei e paneuropei.

Per maggiori informazioni: [www.cortecvci.com](http://www.cortecvci.com)



**NEW CENTURION GUN THE MOST POWERFUL GUN OF ITS TIME POWERED BY IBIX®**



**WIDE SPRAY PATTERN**

Nuova pistola Centurion, la più potente di sempre, powered by IBIX®

Il primo balzo tecnologico da anni nel settore del rivestimento tubi con polvere termoplastica PP e PE

**THE FIRST TECHNOLOGICAL ADVANCE IN THE PIPE JOINT PP & PE COATING INDUSTRY IN YEARS**

**GLADIATOR OMNICOATER**



**HERCULES**



**IBIX® FLAME SPRAYING SYSTEM FOR THE INSTANT POWDER COATING GLADIATOR AND HERCULES, THE INNOVATIVE PORTABLE SYSTEMS FOR THE COATING OF METALS AND CONCRETE SURFACES**



Sistema flame spray IBIX® per il rivestimento istantaneo a polvere. Gladiator e Hercules gli innovativi sistemi portatili per il rivestimento di metalli e superfici cementizie.



**AUTOMATION: THE FLAME SPRAY COATING PROCESS CAN BE AUTOMATED FOR BUCKLE ARRESTORS, PIPE SECTIONS, BENDS, ETC.**



Automazione: Il processo di rivestimento a fiamma può essere automatizzato per buckle arrestors, tubi e curve

