

ATION
USA
FILM
INHIBITOR-PATENT
INHIBITOR

ROHS
COMPLIANT



HIGH PERFORMANCE VpCI® PACKAGING

Cor-Pak® Tabletten



BESCHREIBUNG

Cor-Pak®-Tabletten bieten eine äußerst effiziente Trockenmethode zum Schutz von Metallen in einer Verpackung. Mit der VpCI® (Vapor Phase Corrosion Inhibitor)-Technologie bieten diese einfach anzuwendenden Tabletten bis zu 24 Monate Korrosionsschutz für Eisen- und Nichteisenmetalle. Die VpCI®-Tabletten verdampfen und haften dann auf allen Metalloberflächen und erreichen sogar vertiefte Bereiche. Die monomolekulare Schutzschicht muss vor der Verarbeitung oder dem Betrieb nicht entfernt werden. Außerdem sind die Cor-Pak®-Tabletten nitrit-, phosphat- und silikatfrei und damit sicher in der Anwendung und Verarbeitung.

TYPISCHE ANWENDUNGEN

Cor-Pak®-Tabletten sind zum Schutz von Produkten, Bauteilen oder Baugruppen geeignet, die in Wellpappkartons, Plastikfolie oder -beuteln sowie Metall-, Plastik- oder Holzbehältern verpackt sind.

ZUSÄTZLICHE ANWENDUNGEN

- Fertige Baugruppen, Teile und Komponenten
- Elektrische und elektronische Geräte und Steuerungen
- Elektronische Schiffsausrüstung und kommerzielle Ausrüstung
- Inneres von Beleuchtungskörpern
- Motoren und mechanische Steuerungen
- Werkzeuge, Ersatzteile und Komponenten
- Muttern, Bolzen, Nägel, Schrauben und Befestigungselemente

VORTEILE

- Schützt bis zu 7,1 Liter (0,25 Kubikfuß) umschlossenen Raum pro Tablette
- Einfaches Einlegen in die Verpackung durch manuelle oder automatische Systeme
- Sprühen, Wischen, Tauchen oder Oberflächenvorbereitung sind nicht erforderlich
- Die flüchtige Korrosionsschutzwirkung schützt unzugängliche und vertiefte Oberflächen
- Wird die VpCI®-Schicht durch das Öffnen der Verpackung gestört, wird die Schicht durch den kontinuierlichen Dampfschutz beim Wiederverschließen wieder aufgefüllt
- Geschützte Produkte können a Kunden geliefert werden, ohne dass die VpCI®-Schicht entfernt werden muss, da es keine Entfettung oder Reinigung vor der Verwendung erforderlich ist
- Keine Regenerierung erforderlich; bis zu 24 Monate lang wirksam
- Geschützte Teile, Komponenten und Baugruppen können sofort verwendet werden
- Die VpCI®-Schicht beeinträchtigt die Funktion der meisten elektrischen und elektronischen Komponenten nicht
- Die wirtschaftlichste Form des VpCI-Einsatzes

ANWENDUNGSMETHODE

Legen Sie die Cor-Pak® Tabletten manuell oder automatisch in die Packung ein. Schließen und versiegeln Sie die Packung kurz darauf.

Bei durchschnittlichen Umgebungsbedingungen sollte eine Cor-Pak® Tablette pro 7,1 Liter (0,25 Kubikfuß) geschlossenen Raum verwendet werden. Bei schwierigeren Bedingungen verwenden Sie zwei Tabletten pro 7,1 Liter (0,25 Kubikfuß) umschlossenen Raum.



CORTEC
CORPORATION

Environmentally Safe VpCI®/MCI® Technology

SCHÜTZT FOLGENDE METALLE

- Kohlenstoffstahl
- Aluminium
- Kupfer
- Silber
- Messing
- Edelstahl
- Lot

TYPISCHE EIGENSCHAFTEN

Form	Pulver in Form einer Tablette
Gewicht pro Tablette	ca. 0,85 g (0,03 oz.)
Aussehen	Blau
Besondere Kennzeichnung	Keine

EXPOSITIONSBEGRENZUNGEN

Nur in verschlossenen Verpackungen wie Kartons, Plastikfolien oder -beuteln sowie Metall-, Plastik- oder Holzbehältern zu verwenden.

VERPACKUNG & LAGERUNG

Cor-Pak®-Tabletten sind zu etwa 1.000 Tabletten pro Flasche verpackt, vier Flaschen pro Karton. Nicht bei Temperaturen über 66 °C (150 °F) lagern. Die Haltbarkeit von Cor-Pak-Tabletten in ungeöffneten Flaschen beträgt bis zu 24 Monate.

NUR FÜR DEN INDUSTRIELLEN GEBRAUCH

AUSSERHALB DER REICHWEITE VON KINDERN AUFBEWAHREN

BEHÄLTER DICHT GESCHLOSSEN HALTEN

NICHT ZUM EIGENVERBRAUCH

WEITERE INFORMATIONEN FINDEN SIE IM SICHERHEITSDATENBLATT

EINGESCHRÄNKTE GARANTIE

Alle Erklärungen, technischen Informationen und Empfehlungen, die hier enthalten sind, beruhen auf Tests, die von Cortec® Corporation als zuverlässig betrachtet werden, jedoch ohne Garantie für die Richtigkeit oder Vollständigkeit dieser Informationen.

Die Cortec® Corporation gewährleistet, dass Cortec® Produkte an den Kunden frei von Mängeln versendet werden. Die Verpflichtung der Cortec® Corporation im Rahmen dieser Garantie beschränkt sich darauf, fehlerhafte Produkte zu ersetzen. Um Ersatzprodukte gemäß dieser Garantie zu erhalten, muss der Kunde die Cortec® Corporation über den angeblichen Mangel innerhalb von sechs Monaten nach Lieferung des Produkts an den Kunden informieren. Alle Versandkosten für Ersatzprodukte trägt der Kunde.

Die Cortec® Corporation haftet nicht für Verletzungen, Verluste oder Schäden, die aus dem Gebrauch der Produkte oder der Unmöglichkeit des Gebrauchs resultieren.

VOR DER VERWENDUNG MUSS DER BENUTZER DIE EIGNUNG DES PRODUKTS FÜR DEN GEWÜNSCHTEN ZWECK FESTSTELLEN UND ÜBERNIMMT ALLE DAMIT VERBUNDENEN RISIKEN UND HAFTUNGEN. Erklärungen oder Empfehlung, die hier nicht enthalten ist, haben keine Rechtswirkung oder andere Wirkung, es sei denn sie sind in einem schriftlichen Dokument enthalten, welches von einem Angestellten der Cortec® Corporation unterzeichnet wurde.



Distributed by:

4119 White Bear Parkway, St. Paul, MN 55110 USA
Phone (651) 429-1100
Fax (651) 429-1122
Toll Free (800) 4-CORTEC
productinfo@cortecvci.com
<https://www.CortecVCI.com>