

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

VpCI-649 представляет собой жидкий концентрат, который защищает черные и цветные металлы от коррозийных растворов. Кроме того, данный продукт предназначен для обеспечения долгосрочной защиты в пресной воде и воде с гликолем в системах замкнутого цикла.

VpCI-649 может использоваться в качестве замены ингибиторов, содержащих нитриты, броматы и/или хроматы. VpCI-649 сочетает в себе свойства контактного и летучего ингибитора коррозии, препятствует солеотложению и имеет безопасный для окружающей среды химический состав: не содержит нитритов, фосфатов, хроматов и тяжелых

Продукт не требует специальной утилизации, что особенно важно при использовании больших объемов воды. Модификация VpCI-649 BD содержит биоциды, препятствующие размножению бактерий, образованию грибков и т.д.

## СВОЙСТВА

- Очень широкое применение для предотвращения коррозии в системах, содержащих пресную воду, этиленгликоль и т.д.
- Экологически безопасный, не содержит нитритов
- Высокая эффективность ингибитора при низких концентрациях обеспечивает его экономичное использование
- Летучая составляющая ингибитора обеспечивает защиту поверхностей, которые не доступны контактным ингибиторам.
- Содержит акриловый полимер, препятствующий солеотложению
- Концентрат легко растворяется в воде. Поставляется готовым к употреблению.
- Обеспечивает мультиметаллическую защиту.
- Эффективен при небольших концентрациях.
- Не содержит свободных аминов

### ХРАНЕНИЕ И УПАКОВКА

VpCI-649 поставляется в канистрах по 5 галлонов (19 литров) или бочках по 55 галлонов (208 литров). Продукт следует хранить в плотно закрытой таре. Срок годности 18 месяцев.



# Cortec<sup>®</sup> VpCI<sup>™</sup>- 649

(VpCI-649OF, VpCI-649N, VpCI-649BD)

### ТИПИЧНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

- Обеспечивает защиту водных систем замкнутого цикла
- Систем пожаротушения
- Ингибитор для гидротестирования трубопроводов, пучков труб, емкостей и арматуры
- Обработка пакерной жидкости
- Препятствует донной коррозии в нефтехранилищах, балластных цистернах кораблей.
- Защита оборудования при производстве сахаристых веществ
- Защита оборудования при производстве целлюлозы и бумаги
- Защита шахтного, горного и землеройного оборудования
- Консервация трубопроводных систем.

### КОНЦЕНТРАЦИЯ

- Для систем замкнутого цикла начать с 2500-3000 ppm (0.25-0.3 % к воде)
- Для сезонной консервации (до 6 месяцев) использовать VpCI-649 в концентрации 0,5 % к объему воды.
- Для гидротестирования и использования в дренажных системах уточните концентрацию с представителями Cortec
- Для систем, в которых содержится молибдат, используйте VpCI - 649 OF, который не содержит маркер (Молибдат натрия).

### ТИПОВЫЕ СВОЙСТВА

VpCI-649

Внешний вид

Плотность Тип

Нелетучее

Содержание

рН 9.1-9.6 (Neat)

VpCI-649 OF

Плотность Нелетучее

pΗ

9.3-9.7 фунта / Гал (1.11-1.16 кг/л)

43-49%

Водная основа

44-48% Содержание

8.8-9.4 (Neat)

VpCI-649 BD Внешний вид

Плотность Тип

Нелетучее Содержание Hq

Прозрачная желтого оттенка жидкость 9.3-9.8 фунта / Гал (1.12-1.18 кг/л)

Прозрачная желтого оттека жидкость

9.5-9.7 фунта / Гал (1.14-1.16 кг / л)

Водная основа

44-48%

9.3-9.8 (Neat)

OOO «КОРТЕК РУС» -

Россия · 119071 · Москва · ул. Малая Калужская · дом 15 · строение 16 · офис 303

Тел.: +7 (495) 544-4249, тел/факс: +7 (495) 544-4248 ·

E-mail: sale@cortecvpci.ru · Internet: www.cortecvpci.ru ·

