



SURFACE PREPARATION PRODUCTS

VpCI-419

O VpCI-419 é um agente de limpeza pesada e um concentrado desengordurante destinado às necessidades daqueles responsáveis por limpeza industrial, equipamentos petrolíferos, equipamentos comerciais e da marinha. Existem muitos componentes no mercado atualmente, mas poucos tão avançados quanto o VpCI-419. A ação eficaz deste produto é devida a sua natureza química, que altera a composição dos resíduos, tornando-os removíveis com água. Este agente de limpeza tenha a habilidade exclusiva de remover resíduos pesados tais como hidrocarbonetos, graxa, compostos diversos e óleos cru e de maquinário.

O produto contém, ainda, inibidores de corrosão a vapor e de contato, que protege os metais ferrosos contra corrosões rápidas. O VcPI-419 pode ser monitorado em lavadoras elétricas, líquidos de limpeza a vapor, etc. O VCPI-419 é um produto de baixa viscosidade e de sólidos altos que reduz os custos de transporte e manuseio para aplicações industriais. O produto também poupa os custos de energia exigidos para os líquidos de limpeza alcalinos quentes usados na indústria.

CARACTERÍSTICAS

- Líquido de limpeza química para limpeza pesada e desengordurante
- Tem excelente solubilidade e tolerância à água
- Ação de limpeza única através da solubilização de depósitos de hidrocarbonetos e resíduos
- Não contém nonilfenoxilatos prejudiciais à saúde
- Não tóxico, livre de ésterfosfatos
- Excelente para limpeza a baixas temperaturas, assim, economiza energia em alcalinos quentes
- Custo altamente eficaz
- Oferece proteção contra corrosão em metais ferrosos

APLICAÇÕES TÍPICAS

- Maquinários, motores, ou carros-tanque cobertos com óleo ou depósitos de óleo
- Placas ou folhas de metal pintadas em silk e fluidos, ou películas oleosas
- Peças de máquinas contaminadas com fluidos antes do agrupamento
- Pisos de concreto, plásticos, madeira, vidro
- Ferramentas usadas na área petrolífera, canos, tanques e embarcações
- Embarcações de refinaria, aquecedores, canos, etc

APLICAÇÃO

O produto pode ser aplicado com qualquer equipamento convencional de limpeza incluído os elétricos, a vapor, sprays e tanques de imersão. O VpCI-419 é diluído de acordo com o tipo de depósito. Deixe que o produto permaneça na superfície até penetrar no depósitos, e aí remova-o com vapor ou água pressurizada. Este produto também pode ser usado em purificadores.

Misture ou agite antes de usar.

Para limpeza pesada (com equipamento pesado)

Use 1 parte de VpCI-419 para 9 partes de água por peso (10%).

Limpeza Normal (lavagem de peças)

Use uma parte de BpCI-419 para 9 – 99 partes de água por peso (1 – 10%)

PROPRIEDADES

Aparência: Líquido amarelo claro a marrom

Tempo de Exposição: 20 segundos a +60 minutos

Conteúdo não volátil: 18 – 23%

pH: 12,5 – 13,5

Densidade: 9,2 – 9,3 libras/galão (1,10 – 1,12 kg/l)

Concentração de atividade: 1% a 10% por peso com água

Alcance Temperatura: 50°F – 300° F (10°C - 140°C)

ARMAZENAGEM E EMPACOTAMENTO

O VpCI-419 está disponível em baldes de 5 galões (19 litros), tambores de 55 galões (208 litros), ou em massa.

Temperatura mínima de armazenagem: 32°F (0°C)

Temperatura máxima de armazenagem: 120°F (49°C)

GARANTIA LIMITADA

Todas as instruções, informações técnicas e recomendações aqui contidas são baseadas em testes que a Cortec Corporation acredita ser confiáveis, mas a precisão ou integridade delas não são garantidas. A Cortec Corporation garante que os produtos Cortec® são livres de defeitos quando enviados aos clientes. A obrigação da Cortec Corporation em relação à garantia será limitada à troca do produto que seja comprovadamente defeituoso. Para obter a troca de um produto dentro da garantia, o cliente deve notificar a Cortec Corporation sobre o defeito alegado dentro de seis meses após o envio do produto ao cliente. Todos os valores referentes ao frete pela troca de produtos serão de responsabilidade do cliente. A Cortec Corporation não poderá ser responsabilizada por qualquer dano, perda ou prejuízo em consequência do uso ou da inabilidade de uso dos produtos.

ANTES DE UTILIZAR, O USUÁRIO DEVE DETERMINAR A APLICAÇÃO DO PRODUTO PARA SEU USO PRETENDIDO E ASSUME TODOS OS RISCOS E QUAISQUER RESPONSABILIDADES QUE ESTEJAM RELACIONADAS A ELE. Nenhuma representação ou recomendação que não estejam aqui contidas serão consideradas para causa ou efeito a menos que sejam escritas em documento assinado por um empregado da Cortec Corporation. A GARANTIA ACIMA MENCIONADA É EXCLUSIVA, EM LUGAR DE E É CONSIDERADA ACIMA DE QUAISQUER OUTRAS GARANTIAS (EXPRESSA, IMPLÍCITA OU ESTATUTÓRIA), INCLUSIVE SEM AS LIMITAÇÕES QUE QUAISQUER GARANTIAS DE COMERCIALIZAÇÃO OU DE PROPÓSITO ESPECÍFICO DE APLICAÇÃO, EM NENHUMA HIPÓTESE A CORTEC CORPORATION SERÁ RESPONSABILIZADA POR DANOS ACIDENTAIS OU CONSEQUENTES DO USO DE SEUS PRODUTOS PELOS CLIENTES.



CORTEC
CORPORATION

Environmentally Safe VpCI®/MCI® Technologies

4119 White Bear Parkway, St. Paul, MN 55110 USA

Phone (651) 429-1100, Fax (651) 429-1122

Toll Free (800) 4-CORTEC, E-mail info@cortecvci.com

Internet <http://www.cortecvci.com>

Distribuidor no Brasil:



Presserv do Brasil, Ltda

Rua Dr. Eurico de Aguiar, 1280


Santa Lucia, Vitória, ES, CEP 29056-205

Telefone: (27) 3022-0887 / (27)

99719-5905

E-mail. contato@presservbrasil.com.br

www.presservbrasil.com.br

printed on recycled paper  100% post consumer

Revised: 8/5/13. ©Cortec Corporation 1999-2013. All rights reserved. Supersedes: 2/22/11.
© 2013, ©Cortec Corporation. All Rights Reserved. Copying of these materials in any form without the written authorization of Cortec Corporation is strictly prohibited. ISO accreditation applies to Cortec's processes only.