BOLETIM TÉCNICO



AL'KIM PERFORMANCE CHEMICAL SOLUTIONS - TECTYL

TECTYL® 848 DHF

TECTYL 848 DHF é um protetivo anticorrosivo ceroso/ oleoso diluído em óleo. O filme é fino, extremamente leve, oleoso e translúcido.

TECTYL 848 DHF é um protetivo elaborado para a proteção de peças industriais ferrosas e não-ferrosas. Pode ser usado para proteger peças e componentes metálicos na expedição e armazenamento.

TECTYL 848 DHF também é utilizado na proteção de equipamentos de transporte. Possui alta resistência à corrosão, sendo utilizado em proteção de equipamentos em plataformas OffShore.

Testes de Aceleração de Corrosão / Performance

TECTYL 848 DHF

Câmara de Salt Spray 5% ASTM* B-117 - Espessura de filme recomendado.

1200 horas

Câmara de Umidade 100% ASTM* D-1748 - Espessura de filme recomendado.

Tempo Aproximado de Proteção:

Indoor: --Outdoor: ---

Aplicação

Preparação de Superfície: A superfície do metal a ser protegida deve estar limpa, seca e livre de oxidação. Recomenda-se que a temperatura, ambiente e da peça metálica, esteja entre $50 - 95^{\circ}F$ ($10 - 35^{\circ}C$).

Aplicação: Tectyl 848 DHF é formulado para ser usado como fornecido. A agitação é recomendada antes do uso. Pode ser aplicado por imersão ou por pulverização.

Remoção:

Remover o produto com os solventes TECTYL HPS ou TEC CLEAN BIOSOL, sistema de desengraxe a vapor, lavagem quente alcalina, ou por sistema de vapor a baixa pressão.

Benefícios:

Tectyl 848 DHF oferece alta resistência à corrosão.

Tectyl 848 DHF oferece proteção contra corrosão para peças industriais ferrosas e não-ferrosas.

TECTYL 848 DHF é de fácil aplicação. Podendo ser aplicado por pulverização ou imersão.



^{*} ASTM (American Society for Testing and Materials)

BOLETIM TÉCNICO



A nossa história:

A Tectyl é uma marca de reconhecimento global principalmente nas indústrias automobilísticas como: OEM veículos de passeio, OEM caminhões e ônibus, estradas de ferro, forças armadas, indústria de peças de reposição, indústria geral entre outras. Por mais de 85 anos, os clientes ao redor do mundo escolheram a Tectyl para solucionar seus problemas contra a corrosão.

www.tectyl.com.br

TECTYL 848 DHF Características Típicas Propriedades Ponto de Fulgor, PMCC** Mínimo: 60 ºC Densidade (25°C): 829 g/L Espessura do semi-seco: 0,13 mm Rendimento Teórico: 80 m²/L Não Voláteis % por Peso: 35 ± 2 Não Voláteis % por Volume: 30 ± 2 Conteúdo Volátil Orgânico (VOC), Mínimo: 536 g/L Tempo Aproximado Secagem (25°C) Ao Toque: NA Tempo de Cura: NA líquido de coloração âmbar Aparência: Viscosidade ND NA рН

Al'Kim Químicos Ind de Revestimentos Anticorrosivos Ltda

Rua Pedro Fetter nº 90 - Centro - Alto Feliz - RS CEP. 95.773-000

Tel.: (55 **51) 3445-1167** - E-mail: alkim@alkim.com.br Internet: www.tectyl.com.br

A Al'Kim Químicos, tem como meta nos seus negócios, criar alternativas para que as expectativas dos nossos parceiros sejam alcançadas. Acreditamos que podemos produzir produtos de altíssima qualidade e de desempenho e desta forma podermos criar laços de confiança. As declarações, informações e dados aqui apresentados são precisos e confiáveis, mas não devem ser tomadas como garantia, pois para tal, é necessário se basear nos dados do laudo técnico emitido por nossos laboratórios, o qual acompanha a nota fiscal do produto.

MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Contato com os olhos: Lave com água em abundância. Contato com a pele: Retire as roupas contaminadas e lave as partes atingidas com água e sabão.

Ingestão: Não provoque vômito. Procure assistência médica.

Para maiores informações, consulte a FISPQ do produto que está disponível em nosso website www.tectyl.com.br

MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Manuseio

Medidas técnicas: providenciar ventilação no local onde os processos assim os exigirem. Usar equipamentos antifaiscantes.

Prevenção de exposição do trabalhador: utilizar equipamento de proteção individual (EPI) mencionados na FISPQ do produto. Respeite as regras gerais de segurança e higiene individual.

Armazenamento

Condições gerais: o local de armazenagem deverá ter piso impermeável, isento de materiais combustíveis e com dique de contenção para reter eventuais vazamentos. Quando os produtos estiverem envasados em baldes ou tambores, evite o contato com água, para não deteriorar as embalagens e consequentemente evitando-se derramamentos. Produtos e materiais incompatíveis: oxidantes fortes, bases fortes e ácidos fortes. O produto deve ser armazenado a temperatura ambiente entre 50 – 95°F (10 – 35°C).

PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Equipamentos de proteção individual (EPI)

Proteção respiratória: em altas concentrações de névoa, usar respirador com filtro químico para vapores orgânicos.

Proteção das mãos: luvas de PVC em atividades de contato direto com o produto.

Proteção dos olhos: nas operações onde possam ocorrer projeções ou respingos, recomenda-se o uso de óculos de segurança ou protetor facial.

Precauções especiais: manter chuveiros de emergência e lavador de olhos disponíveis nos locais onde haja manipulação do produto. Não comer, beber ou fumar ao manipular produtos químicos. Separar as roupas de trabalho das roupas comuns.



^{**}PMCC (Penske Martin Closed Cup)
NA: não aplicável. ND; não disponível.