BOLETIM TÉCNICO



AL'KIM PERFORMANCE CHEMICAL SOLUTIONS - TECTYL

TECTYL_® 930E

TECTYL 930E é um Protetivo anticorrosivo oleoso para motores de combustão interna, compatível com óleos e graxas. O Filme é translúcido e oleoso.

TECTYL 930E é um produto ideal para a proteção de motores quando armazenados ou em transporte. Também pode ser utilizado no transporte de peças, especialmente em Transporte Marítimo.

TECTYL 930E é aprovado sob especificações Militares: MIL-L-21260D, Grau 30, tem referência QPL número MP-405, SAE Standard J2361, PRI QPL número PRI EO 0044.

Testes de Aceleração de Corrosão / Performance

TECTYL 930E

Câmara de Salt Spray 5% ASTM* B-117

Câmara de Umidade 100% ASTM* D-117

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 930E é formulado para ser usado como fornecido. A agitação é recomendada antes do uso.

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.

Nota: A adição de qualquer produto sobre ou sob este revestimento não é recomendada. O uso de produtos adicionais pode resultar em incompatibilidade química entre os revestimentos. Alterando as propriedades e características típicas do produto, e consequentemente o seu desempenho.

Benefícios:

Tectyl 930E oferece proteção contra corrosão durante o armazenamento e transporte de peças e motores.

Tectyl 930E é aprovado sob especificações Militares.



^{*} 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 930E Características e Propriedades Típicas Ponto de Fulgor, PMCC** Mínimo: 224 ºC Densidade (25°C): 883 g/L Espessura do Filme Semi-seco: 10 μm Rendimento Teórico: 98,4 m²/L Cálcio (Máximo) 0,348 Zinco (Máximo) 0,1572 Magnésio (Máximo) < 0,03 Cobre (Máximo) < 0,01 líquido de coloração âmbar Aparência: Índice de Viscosidade 113

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

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 mencionados na FISPQ do produto. Respeite as regras gerais de segurança e higiene individual.

Armazenamento

Condições gerais: o local de armazenagem deverá 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** materiais incompatíveis: oxidantes 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.



Rev.02 Data: Jun/2019

^{**}PMCC (Penske Martin Closed Cup)