

AL'KIM PERFORMANCE CHEMICAL SOLUTIONS – TECTYL

## TECTYL<sup>®</sup> 506G

**TECTYL 506G** é um protetivo anticorrosivo ceroso diluído em solvente. Elaborado para a proteção de peças industriais ferrosas e não-ferrosas, especialmente para a proteção de peças metálicas em transporte. O filme seco é ceroso, translúcido e de coloração âmbar.

**TECTYL 506G** é um protetivo de alto desempenho para o transporte Internacional marítimo (Overseas). Este produto também é utilizado para a proteção de equipamentos de transporte.

**TECTYL 506G** forma filmes de alta qualidade devido a sua natureza tixotrópica, proporcionando uma excelente proteção anticorrosiva à peça.

### Testes de Aceleração de Corrosão / Performance

#### TECTYL 506G

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

**1512 horas**

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

**2000 horas**

#### Tempo Aproximado de Proteção:

Indoor: ---

Outdoor: ---

\* ASTM (American Society for Testing and Materials)

### 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°F (10 – 35°C).

**Aplicação:** Tectyl 506G é formulado para ser usado como fornecido. A agitação é recomendada antes do uso. Devido a composição, a viscosidade do produto pode sofrer alteração durante o armazenamento. **NÃO DILUA O TECTYL 506G**, contate a Al'Kim. TECTYL 506G 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 506G** oferece proteção contra corrosão durante o armazenamento e transporte das peças.

**Tectyl 506G** é um produto de fácil aplicação e remoção.

**Tectyl 506G** forma filmes de alta qualidade, proporcionando excelente proteção anticorrosiva à peça.

## 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](http://www.tectyl.com.br)

## TECTYL 506G

### Características Típicas Propriedades

Ponto de Fulgor, PMCC** Mínimo:	41 °C
Densidade (25°C) :	887 gramas/L
Espessura do filme semi-seco	4 mm
Rendimento Teórico:	4,4 m <sup>2</sup> /L
Não Voláteis % por Peso: Não Voláteis % por Volume:	54 ± 2 45 ± 2
Conteúdo Volátil Orgânico (VOC), Mínimo :	426 g/L
Tempo Aproximado Secagem (25°C) Ao Toque: Tempo de Cura:	2 horas 24 horas
Aparência:	líquido tixotrópico de coloração âmbar
Viscosidade	ND

\*\*PMCC (Penske Martin Closed Cup)

ND: Não disponível.

### 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](mailto:alkim@alkim.com.br)

Internet: [www.tectyl.com.br](http://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 podemos 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](http://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.