

# TECTYL FARM & IMPLEMENT

## Descrição do Produto

Tectyl Farm & Implement é um protetivo anticorrosivo base solvente Biodegradável. Seu filme é seco, ceroso e flexível. É um produto elaborado para a proteção de peças industriais ferrosas e não-ferrosas, equipamentos industriais e para o transporte Internacional Marítimo. Fornece proteção contra corrosão nas peças metálicas de tratores, reboques, cortadores de grama, colheitadeiras, correntes, cabos, tanques e implementos agrícolas.

## Características e Benefícios

Tectyl Farm & Implement protege máquinas e implementos agrícolas do ataque por agentes corrosivos de fertilizantes, defensivos agrícolas e umidade. Cria película cerosa secativa fosca. É um produto Antiestático, ou seja, repele a poeira. Não agride a pintura, borracha, vidro e fiações elétricas das máquinas.

Tectyl Farm & Implemen é um produto ecológico. Não agride o meio ambiente, é um produto elaborado para a proteção de peças industriais ferrosas e não-ferrosas, equipamentos industriais e para o transporte Internacional Marítimo.

O uso do Tectyl Farm & Implement na agricultura ajuda a ampliar os cronogramas de manutenção, resultando em significativa economia de custos e integridade dos equipamentos.

Tectyl Farm & Implement forma um revestimento macio e ceroso que penetra no metal base, para onde migra para criar uma barreira protetora formidável que barra a corrosão em nível molecular.

Tectyl Farm & Implement também protege equipamentos contra corrosão atmosférica em instalações de armazenamento expostos ou não ao sol protegendo as partes metálicas sem pintura, protegendo assim equipamentos e metais em contato com dejetos de animais e agentes oxidantes, como fertilizantes e inseticidas.

## 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).

Tectyl Farm & Implement 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. Pode ser aplicado por imersão ou por pulverização.

## Remoção:

Não é necessário a remoção, porem ser o usuário desejar remover, pode realizar 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.



**TECTYL FARM & IMPLEMENT**  
MAIS PRODUTIVIDADE  
MAIOR VIDA ÚTIL  
MENOS MANUTENÇÕES  
REDUÇÃO DE CUSTOS

# Especificações, aprovações e propriedades típicas

## TECTYL FARM & IMPLEMENT

Câmara de Salt Spray 5 %  
ASTM\* B-117 @ Espessura de filme seco  
recomendada.  
125 horas

Câmara de Umidade 100 %  
ASTM\* D-1748 @ Espessura de filme seco  
recomendada.  
500 horas

### Tempo Aproximado de Proteção:

Indoor: 18 MESES  
Outdoor: 12 MESES

\* ASTM (American Society for Testing and Materials)

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 poderemos 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.

## TECTYL FARM & IMPLEMENT

### Características Típicas Propriedades

Ponto de Fulgor,  
PMCC\*\* Mínimo:  $\geq 40$  °C

Densidade, 20 °C: 818 g/mL

Espessura recomendada  
do filme seco: 25  $\mu$ m

Rendimento Teórico: 5,6 m<sup>2</sup> /L

Não Voláteis % por Peso: 17  $\pm$  3  
Não Voláteis % por Volume: 14  $\pm$  3

Conteúdo Volátil Orgânico  
(VOC), Mínimo: 600 g/L

Tempo Aproximado Secagem (25 °C)  
Ao Toque 60 minutos  
Tempo de Cura: 24 horas

Aparência: líquido coloração âmbar

Viscosidade:  
(Brookfield, 25 °C; sp 02; 150 rpm) nd

pH nd

\*\*PMCC (Penske Martin Closed Cup)

BT.059 Rev.02 Data:out/2023



Al'Kim Químicos Ind. e Com. Derivados de Petróleo  
e Anticorrosivos Eireli

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.alkim.com.br](http://www.alkim.com.br)

