



Bio-Chem Rust é um agente de limpeza desenvolvido para remoção de oxidações. Composto por agentes quelantes que removem as oxidações mais profundas em peças de aço carbono. Também pode ser utilizado como inibidor de corrosão temporária, quando solução for nova, ou seja, sem contaminação de ferro oxidado.

Com formulação à base de água, pH neutro e isento de haletos, Bio-Chem Rust é uma alternativa segura ao operador e ao meio ambiente.

- ▶ Livre solventes
- ▶ Base de água
- ▶ Formulação pH neutro
- ▶ Usado em temperatura ambiente ou aquecido
- ▶ Pode ser usado em sistemas de limpeza automáticos em temperaturas de 30°C até 60°C



Descrição	Volume	Códigos
Embalagem	20 kg	A02052
	60 kg	A06052
	200 kg	A20052
	1000 kg	A10052

RÁPIDO EFICIENTE SEGURO



REMOÇÃO RÁPIDA E EFICIENTE!

O agente Bio-Chem Rust remove a oxidação e ferrugem com precisão, sem danificar ou comprometer a superfície do material, aumentando a vida útil das peças e ferramentas.

Bio-Chem Rust vem pronto para uso. Com apenas 30 minutos de imersão, já se nota resultado de limpeza, mas até a limpeza completa do substrato dependerá do grau de oxidação e pode ser deixado até 48 horas sob imersão. Sua formulação é à base de água, pH neutro, tornando-se e a neutralização desnecessária.

Em casos que as peças precisem ser armazenadas, é necessário o uso de um líquido protetivo contra corrosão.

MAIOR SEGURANÇA OCUPACIONAL

Bio-Chem Rust é produzido a base de água e pH neutro, substituindo o uso de ácidos agressivos em altas concentrações, sendo uma alternativa mais segura aos agentes convencionais.

Bio-Chem Rust é um produto não classificado como perigoso, aumentando ainda mais a segurança ocupacional dos funcionários, empresa e meio ambiente.

PROCESSO DE LIMPEZA

Bio-Chem Rust é indicado para uso em processos de imersão e ultrassom, podendo ser aquecido ou mesmo usado em temperatura ambiente.

O tempo no processo de limpeza pode ser reduzido em até metade do tempo, ajustando as temperaturas entre 30°C a 60°C ou usando sistema de limpeza por ultrassom.

PH NEUTRO

Bio-Chem Rust é um agente de limpeza pH neutro, desenvolvido para rápida remoção de oxidações e ferrugem dos metais. Desde finas camadas de ferrugem, até à remoção de grossas camadas de ferrugem, Bio-Chem Rust remove com facilidade sem contaminar o material base.

