

Soluções para a limpeza na **Pintura Industrial**

**MAKING
GREEN
WORK.**

☎ 11 98954-6988 | tel.: 11 2391-1818
atendimento@biochem.com.br

@biochembr



CLEANTEC PHOSPHA CLEAN

Sua formulação com ativos Desengraxantes, Decapantes e Fosfatizantes otimizam a aplicação em um único produto. Sua ação produz uma camada de fosfato de ferro no substrato e contribui para uma melhor ancoragem da pintura, livre de resíduos de sal.

Indicado para aplicações em superfícies metálicas na fabricação de equipamentos, painéis elétricos, móveis, eixos, caçambas e entre outras aplicações que necessitam de pintura.

- ✓ Com ação 3 em 1: desengraxa, decapa e fosfatiza;
- ✓ Base de água e biodegradável;
- ✓ Com ação anticorrosiva temporária;
- ✓ Sem formação de sais branco após limpeza;
- ✓ Livre de solventes;
- ✓ Sem formação de espuma;
- ✓ Pode ser diluído em água;
- ✓ Possui ação protetiva.



Descrição	Volume	Códigos
Embalagem	05 kg	A00516
	20 kg	A02016
	60 kg	A06016
	200 kg	A20016
	1000 kg	A10016

CLEANTEC PHOSPHA FAST CLEAN

Sua formulação com ativos Desengraxantes, Decapantes e Fosfatizantes é ideal para substituir o thinner e álcool no pré-tratamento de pintura. Sua formulação conta com ativos que otimizam o processo de limpeza, tornando-o perfeito para a preparação de superfícies antes da pintura de equipamentos, chaparias, maquinários e similares.

Com ação desengraxante e fosfatizante, o produto forma uma camada de fosfato de ferro no substrato, contribuindo para uma melhor aderência da pintura.

É indicado para aplicação em substrato metálico, aço inoxidável e alumínio, sendo amplamente utilizado na fabricação de equipamentos, móveis de aço, caçambas e outras peças que necessitam de pintura de alta qualidade.

- ✓ Com ação 3 em 1: desengraxa, decapa e fosfatiza;
- ✓ Base de água e biodegradável;
- ✓ Com ação anticorrosiva temporária;
- ✓ Sem formação de sais branco após limpeza;
- ✓ Livre de solventes;
- ✓ Sem formação de espuma;
- ✓ Produto pronto para uso.



Descrição	Volume	Códigos
Embalagem	05 kg	B00512
	20 kg	B02012
	60 kg	B06012
	200 kg	B20012
	1000 kg	B10012

CLEANTEC PHOSPHA CLEAN GEL

Formulação com ativos Desengraxantes, Decapantes e Fosfatizantes é ideal para aplicações verticais.

Este produto químico inovador forma uma camada de fosfato de ferro no substrato, proporcionando melhor aderência e durabilidade para a pintura.

Desenvolvido especialmente para aplicações em equipamentos de grande porte, sua formulação em gel facilita a aplicação em superfícies verticais, garantindo uniformidade e excelente cobertura em substratos metálicos e alumínio.

Muito utilizado na fabricação de equipamentos como: caçambas, implementos agrícolas e outras estruturas metálicas.

Cleantec Phospha Clean Gel é a solução ideal para quem busca qualidade superior no pré-tratamento de pintura de alta qualidade.

- ✓ Com ação 3 em 1: desengraxa, decapante e fosfatiza;
- ✓ Base de água e biodegradável;
- ✓ Com ação anticorrosiva temporária;
- ✓ Sem formação de sais branco após limpeza;
- ✓ Livre de solventes;
- ✓ Pode ser diluído em água;
- ✓ Sem formação de espuma.



Descrição	Volume	Códigos
Embalagem	05 kg	B00521
	20 kg	B02021
	60 kg	B06021
	200 kg	B20021
	1000 kg	B10021



PROLAQ L 400

Remoção de tintas e venizes

Desenvolvido com uma nova e revolucionária tecnologia, este agente de limpeza destaca-se pelo seu alto desempenho, aliado à segurança do operador e redução de potenciais riscos operacionais e ambientais.

O agente Prolaq L 400 remove com facilidade tinta fresca, vernizes à base de solvente ou à base de água, tinta de impressão, sendo a melhor alternativa aos agentes de limpeza convencionais, como Thinner de Limpeza, Acetona ou Acetato de Etila.

Com um rendimento médio superior a 20:1 (20 litros de thinner contra 1 litro de Prolaq).

Com matérias-primas rigorosamente selecionadas, a Bio-Chem CleanTec Soluções Ambientais oferece um agente de limpeza seguro, com baixo teor de VOC, formulação amigável ao usuário e meio ambiente, minimizando o forte odor característico dos solventes e proporcionando um ambiente de trabalho mais saudável e seguro.

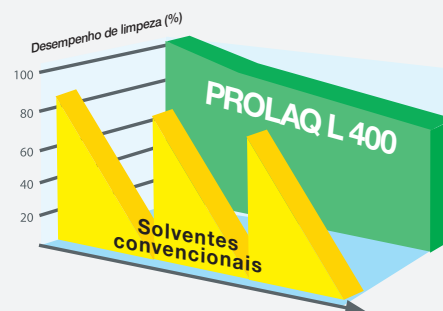
O Prolaq L 400 não é inflamável, não perigoso e o seu transporte não é regulamentado. Não necessita de instalações para exaustão de vapores tóxicos.

Reduz o prêmio do seguro fabril em função de sua segurança e eliminação de produtos inflamáveis. O Prolaq L 400 pode ser adaptado em máquinas de limpeza automática.

Sistema Prolaq oferece uma solução perfeita e sustentável para qualquer aplicação de limpeza no processo de pinturas.

- ✓ Biodegradável e não inflamável;
- ✓ Baixo resíduo;
- ✓ Produto pronto para uso;
- ✓ Sem exigência de Classificação de CLP;
- ✓ Produto seguro, não regulamentado para transporte;
- ✓ Baixo nível de VOC;
- ✓ Para aplicações automáticas e manuais;
- ✓ Remove com eficácia os vernizes não secos, tintas offset, tintas de impressão, pistolas de pintura, rolos, sistemas airless e etc.

Descrição	Volume	Códigos
Embalagem	20 kg	A02069
	60 kg	A06069
	200 kg	A20069
	1000 kg	A10069



PROLAQ L US

Remoção de tintas e venizes por máquina de ultrassom

Prolaq L US é um agente de limpeza desenvolvido especialmente para remover tintas, vernizes e revestimentos resistentes por meio de um processo de limpeza por ultrassom, atuando com precisão em metais como aço inoxidável, aço e alumínio.

Graças à sua fórmula inovadora, o Prolaq L US garante uma limpeza profunda, alcançando até mesmo os menores detalhes de peças complexas. Seja em válvulas, eixos, ganchos ou bombas de tinta, ele remove impurezas com eficiência, sem comprometer o material.

Além do alto desempenho, o Prolaq L US é produzido com matérias-primas renováveis, tornando-se uma escolha mais segura e sustentável para o seu processo de limpeza.

- ✓ Biodegradável e não inflamável;
- ✓ Baixo resíduo;
- ✓ Baixo nível de VOC;
- ✓ Pode ser diluído em água;
- ✓ Sem exigência de Classificação de CLP;
- ✓ Produto seguro, não regulamentado para transporte;
- ✓ Compatível com todos os tipos de materiais não ferrosos.



Descrição	Volume	Códigos
Embalagem	20 kg	A02066
	60 kg	A06066
	200 kg	A20066
	1000 kg	A10066

BIO-CHEM RUST

Formulação livre de fosfato e solventes

Bio-Chem Rust é um agente de limpeza com pH próximo a neutro 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 temporário, quando a solução for nova, ou seja, sem contaminação de óxido de ferro.

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.

Bio-Chem Rust pode ser usado em sistemas de limpeza automáticos em temperaturas de 30°C até 60°C.

- ✓ Base de água e livre solventes;
- ✓ Biodegradável;
- ✓ Formulação com pH neutro;
- ✓ Usado em temperatura ambiente ou aquecido;
- ✓ Produto pronto para uso.



Descrição	Volume	Códigos
Embalagem	05 kg	A00552
	20 kg	A02052
	60 kg	A06052
	200 kg	A20052



CLEANTEC DAC

É um decapante ácido para limpeza, altamente concentrado para remoção de carepas de chapas, oxidações e depósitos minerais em superfícies metálicas, tais como; chapas, peças soldadas entre outros componentes para preparação do processo de pintura.

- ✓ Fórmula concentrada, pode ser diluído em até 1:200;
- ✓ Livre de fosfato e solventes;
- ✓ Limpeza de equipamentos para a indústria;
- ✓ Livre de ácidos nítrico e fluorídrico;
- ✓ Pode ser diluído em água;
- ✓ Compatível com alumínio, latão, cobre, alumínio e não ferrosos.



Descrição	Volume	Códigos
Embalagem	5 kg	B00538
	20 kg	B02038
	60 kg	B06038
	200 kg	B20038
	1000 kg	B10038

BIO-CHEM FT 400

Indicado para limpezas gerais, principalmente limpeza final, por não deixar resíduo na superfície. Remove óleo, graxa, poeira e outros resíduos na superfície. Produto base de água, biodegradável, não inflamável, pronto para uso, com evaporação rápida e não rotulado como perigoso.

Limpa e remove as seguintes sujidades:

- ✓ Etiquetas;
- ✓ Resíduos de cola;
- ✓ Gorduras e óleos;
- ✓ Poeira;
- ✓ Impressões digitais.



Descrição	Volume	Códigos
Embalagem	0,5 kg	A50059
	5 kg	A00559
	20 kg	A02059
	60 kg	A06059
	200 kg	A20059
	1000 kg	A10059



Uma empresa do grupo
Bio-Circle Surface Technology GmbH

☎ +55 11 98954-6988
Tel.: +55 11 2391-1818
atendimento@biochem.com.br

MAKING GREEN WORK.