

biochem.com.br | bio-circle.de

bio-chem[®]
CLEANTEC

Soluções completas para todos os processos **Industriais de Limpeza**

**Limpeza técnica de alta precisão para
atender aos rigorosos padrões da indústria!**

**MAKING
GREEN
WORK.**

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

@biochembr



CLEANTEC APC 01

Desengraxante Protetivo

Desengraxante industrial CleanTec APC 01, une limpeza com alto poder de remoção e proteção contra corrosão em um único produto.

Indicado para empresas que trabalham com materiais sensíveis à oxidação e em processos em que as peças necessitam ser armazenadas e não utilizadas de imediato.

- ✓ Para aplicações em ferro fundido e ligas de aço;
- ✓ Proteção temporária contra corrosão;
- ✓ Baixa formação de espuma;
- ✓ Altamente concentrado;
- ✓ Base de água e biodegradável;
- ✓ Livre de solventes e fosfatos.



Descrição	Volume	Códigos
Embalagem	20 kg	A02015
	60 kg	A06015
	200 kg	A20015
	1000 kg	A10015

CLEANTEC ACP 10

Desengraxante para ligas leves

Desengraxante ideal para limpeza de peças em ligas leves tais como: alumínio, cobre, bronze, assim como aço e suas ligas, aço inoxidável, superfícies galvanizadas e plásticos.

Projetado para aplicações que demandam superfícies sem resíduos, tais pintura, revenimento, PVD e CVD.

- ✓ Baixa formação de espuma;
- ✓ Pode ser usado em concentrações entre 0,5-5%;
- ✓ Limpeza com baixo resíduo;
- ✓ Base de água e biodegradável;
- ✓ Ótimo desempenho em temperaturas a partir de 42°C;
- ✓ Livre de solventes e fosfatos;
- ✓ Compatível com todos os tipos de metais.



Descrição	Volume	Códigos
Embalagem	20 kg	A02003
	60 kg	A06003
	200 kg	A20003
	1000 kg	A10003

CLEANTEC ACP 20

Indicado para remoções pesadas

Desengraxante desenvolvido para limpezas pesadas e de difícil remoção em peças industriais, muito aplicado em áreas de manutenção e manufatura de peças. CleanTec ACP 20 é compatível com todos os tipos de materiais usados na indústria como: alumínio, aço, aço inoxidável, plástico e outras superfícies resistentes a alcalinos. Pode ser utilizado em concentrações a partir de 0,5% dependendo do grau de sujidade da superfície.

- ✓ Limpeza com baixo resíduo;
- ✓ Ótimo desempenho em temperaturas a partir de 42°C;
- ✓ Base de água, não inflamável, livre solventes e fosfatos;
- ✓ Compatível com todos os tipos de materiais;
- ✓ Com proteção temporária contra corrosão.



Descrição	Volume	Códigos
Embalagem	20 kg	A02004
	60 kg	A06004
	200 kg	A20004
	1000 kg	A10004





CLEANTEC ACP 21

Indicado para limpezas gerais

O desengraxante CleanTec ACP 21 foi desenvolvido especialmente para a limpeza de peças em geral, inclusive aquelas com sujeiras de difícil remoção. É amplamente utilizado em áreas de manutenção e na fabricação de componentes, especialmente os produzidos com ligas de alumínio.

Sua formulação é compatível com os principais materiais utilizados na indústria, como alumínio, aço carbono, aço inoxidável, plásticos e diversas outras superfícies. Pode ser aplicado em concentrações a partir de 0,5%, ajustando-se conforme o nível de sujidade do substrato para garantir uma limpeza eficaz.

- ✓ Excelente proteção anticorrosiva para alumínio;
- ✓ Com proteção temporária contra corrosão em metais ferrosos
- ✓ Limpeza com baixo resíduo no material;
- ✓ Ótimo desempenho em temperaturas a partir de 42°C;
- ✓ Base de água, não inflamável, livre solventes e fosfatos;
- ✓ Compatível com todos os tipos de materiais;



Descrição	Volume	Códigos
Embalagem	20 kg	A02006
	60 kg	A06006
	200 kg	A20006
	1000 kg	A10006

CLEANTEC ACP 22

Indicado para não ferrosos

Desengraxante CleanTec ACP 22 foi desenvolvido para limpezas gerais em materiais não ferrosos, indicado para fabricação de peças.

Compatível com os materiais usinados na Indústria Metal-Mecânica, o CleanTec ACP 22 é um desengraxante industrial versátil e com foco na otimização e praticidade, além de ser altamente concentrado, oferecendo grande economia em todo o processo de limpeza.

- ✓ Limpeza com baixo resíduo no material;
- ✓ Base de água, não inflamável;
- ✓ Econômico - altamente concentrado;
- ✓ Compatível a todos os tipos de materiais, incluindo plásticos.



Descrição	Volume	Códigos
Embalagem	20 kg	A02032
	60 kg	A06032
	200 kg	A20032
	1000 kg	A10032

CLEANTEC ACP 23

Desengraxante para tratamento superfície

O desengraxante CleanTec ACP 23, indicado para limpezas pesadas pré tratamento de pintura. Sua formulação possui baixa formação de espuma e com alto rendimento, podendo ser diluído até 1:200..

- ✓ Base água e biodegradável;
- ✓ Baixo nível de resíduo;
- ✓ Altamente concentrado;
- ✓ Livre de solventes e fosfatos;
- ✓ Compatível com sistema por ultrassom, spray e imersão.



Descrição	Volume	Códigos
Embalagem	20 kg	B02004
	60 kg	B06004
	200 kg	B20004
	1000 kg	B10004

CLEANTEC ACP 24

Desengraxante para spray contínuo

O desengraxante CleanTec ACP 24, indicado para limpezas pesadas de peças. Sua formulação possui anti espumante e com alto rendimento, podendo ser diluído até 1:200.

- ✓ Base água e biodegradável;
- ✓ Baixo nível de resíduo;
- ✓ Altamente concentrado;
- ✓ Livre de solventes e fosfatos;
- ✓ Compatível com sistema por ultrassom, spray e imersão



Descrição	Volume	Códigos
Embalagem	5 kg	A00536
	20 kg	A02036
	60 kg	A06036
	200 kg	A20036
	1000 kg	A10036

CLEANTEC IC

Inibidor de Corrosão

O Inibidor de Corrosão CleanTec IC, foi desenvolvido para oferecer proteção extra contra corrosão após o processo de limpeza.

Sua formulação é altamente concentrada, utilizado em diluições a partir de 0,3% e até puro, gerando economia e segurança ao processo. Agente CleanTec IC é compatível com todas ligas metálicas e pode ser adicionado a toda linha Bio-Chem.

- ✓ Base de água e livre de solventes;
- ✓ Compatível com todos os tipos de metais;
- ✓ Produto não classificado como perigoso.



Descrição	Volume	Códigos
Embalagem	5 kg	A00511
	20 kg	A02011
	60 kg	A06011
	200 kg	A20011
	1000 kg	A10011

ADITIVO ANTIESPUMANTE

O Aditivo Antiespumante Bio-Chem, elimina e controla rapidamente o excesso de espuma no processo industrial, mantendo-a inativa ao longo do tempo.

Antiespumante Bio-Chem é compatível com todos os tipos de materiais usados na indústria e pode ser adicionado a toda linha Bio-Chem CleanTec.

- ✓ Controla a formação de espuma no processo de limpeza;
- ✓ Base de água, biodegradável e livre de solventes;
- ✓ Compatível com todos os sistemas de limpeza da indústria;
- ✓ Compatível com todos os tipos de materiais;
- ✓ Produto não classificado como perigoso.



Descrição	Volume	Códigos
Embalagem	5 kg	A00522
	20 kg	A02022
	60 kg	A06022
	200 kg	A20022
	1000 kg	A10022

ADITIVO BACTERICIDA

O Aditivo Bactericida Bio-Chem foi desenvolvido para a eliminação, não proliferação de microrganismos e odores indesejáveis em soluções aquosas industriais. Pode ser utilizado em óleos solúveis, desengraxantes entre outras aplicações.

Aditivo Bactericida Bio-Chem é econômico e pode ser diluído de 0.2% até 5%, dependendo da necessidade e tipo de exposição aos microrganismos.

- ✓ Remove odores indesejáveis;
- ✓ Elimina e previne a proliferação de microrganismos;
- ✓ Base de água e livre de solventes;
- ✓ Compatível com todos os tipos de materiais;
- ✓ Produto não classificado como perigoso;
- ✓ Baixa formação de espuma.



Descrição	Volume	Códigos
Embalagem	5 kg	A00534
	20 kg	A02034
	60 kg	A06034
	200 kg	A20034
	1000 kg	A10034



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.