

ISO 9001:2015

LINHA METALÚRGICA

Tratamento e proteção de superfícies metálicas.

Fosfatizantes, desengraxantes, passivadores, cromatizantes e óleos protetivos para ferro, aço, alumínio e zinco, com suporte técnico em cada etapa do processo.

O QUE VOCÊ ENCONTRA NESTE CATÁLOGO

Fosfatizantes

Neutralizadores

Passivadores

Refinadores

Decapantes

Limpeza e Desengraxe

Detergentes

Abrilhantadores e Descarbonizantes

Cromatizantes

Óleos Protetivos e de Estampagem

(19) 3864-0566

www.sodaquimica.com.br

contato@sodaquimica.com.br

Rua Antônio Pinto Pereira, 560

Jd. São Judas · Sumaré/SP

ISO 9001:2015



FOSFATIZANTES

14 PRODUTOS



FOSFATIZANTE SD-38

EMBAL.: BB

UNID.: KG

Aplicado por imersão, forma uma camada de fosfato particularmente indicada para pintura eletrostática, a pó e e-coat.



FOSFATIZANTE SD-20 NANO

EMBAL.: BB

UNID.: KG

À base de ácido fosfórico, forma camada cristalina de fosfato nano-cerâmico anticorrosivo, aplicado a temperatura abaixo de 60 °C.



FOSFATIZANTE SD-15

EMBAL.: BB

UNID.: KG

Por imersão a frio ou quente, forma camada de fosfato de zinco em ferro, aço, zinco e alumínio, com excelente proteção anticorrosiva.



FOSFATIZANTE DCF 09 MC

EMBAL.: BB

UNID.: L

Formulação orgânica, sem formação de resíduo, que forma fina camada de fosfato nano-cerâmico selada sobre ferro, aço galvanizado e alumínio.



FOSFATIZANTE Mn-1

EMBAL.: TAMBOR

UNID.: L

Aplicado por imersão a quente, forma densa camada cristalina de fosfato de ferro-manganês em superfícies de ferro e aço.



FOSFATIZANTE PRO 300

EMBAL.: BB

UNID.: KG

Forma fina película de fosfato de ferro nano-cerâmico selado em ferro, aço galvanizado e alumínio, com alta proteção.



FOSFATIZANTE SD-93-TRI

EMBAL.: BB

UNID.: KG

Por imersão, forma película microcristalina de fosfato de zinco, manganês e níquel: proteção anticorrosiva e boa aderência de tinta em ferro e aço.



FOSFATIZANTE SD-19

EMBAL.: BB

UNID.: KG

Aplicado por borrifo, forma película de fosfato nano-cerâmico amorfa em ferro, aço, alumínio, galvanizado e zamak.



FOSFATIZANTE SD-30

EMBAL.: BB

UNID.: KG

Por imersão, forma camada de fosfato de zinco em ferro, aço, zinco e alumínio, com excelente proteção anticorrosiva.



FOSFATIZANTE SD-35

EMBAL.: BB

UNID.: KG

Aplicado por imersão a frio, forma camada de fosfato de zinco, particularmente indicado para pintura por eletroforese.



FOSFATIZANTE SD-36

EMBAL.: BB

UNID.: KG

Aplicado por imersão, forma camada de fosfato, particularmente indicado para pintura por eletroforese.



FOSFATIZANTE SD-61 M

EMBAL.: BB

UNID.: KG

Usado em conjunto para fosfatizar ferro e aço. Pré-tratamento aplicado antes de deformação a frio, como trefilação, extrusão e prensagem.



FOSFATIZANTE SS-97-TRI

EMBAL.: BB

UNID.: KG

Por borrifio, forma película microcristalina de fosfato de zinco, manganês e níquel, com excelente proteção anticorrosiva e boa aderência em ferro e aço.



FOSFATIZANTE SS-97-CS

EMBAL.: BB

UNID.: KG

Por borrifio, forma película microcristalina de fosfato de zinco em ferro e aço, com excelente proteção anticorrosiva e boa aderência.



NEUTRALIZADORES

2 PRODUTOS



SOCLEAN DST-563IU

UNID.: KG

Neutralizador de acidez residual após etapas ácidas do processo.



NEUTRALIZADOR EF-58

EMBAL.: SC.

UNID.: KG

Neutralizador e complexação de íons residuais.



PASSIVADORES

2 PRODUTOS



PASSIVANTE INORGÂNICO

EMBAL.: BB

UNID.: KG

Cria película protetora sem cromo.



PASSIVANTE ORGÂNICO

EMBAL.: BB

UNID.: KG

Forma película de selagem sobre camadas fosfatizadas.



REFINADORES

4 PRODUTOS



REFINADOR Mn

EMBAL.: SC.

UNID.: KG

Usado antes do fosfatizante Mn, garantindo camada mais densa e uniforme sobre a superfície das peças.



REFINADOR Zn

EMBAL.: SC.

UNID.: KG

Por borriço, trata a superfície antes da fosfatização, gerando germes de cristalização para camada microcristalina e sem porosidade.



REFINADOR ZnF

EMBAL.: SC.

UNID.: KG

Ativa ferro, zinco, alumínio e ligas antes da fosfatização, com solução coloidal de sais de titânio para camada microcristalina.



REFINADOR ZnF-2

EMBAL.: SC.

UNID.: KG

Ativa superfícies metálicas com solução coloidal de sais de titânio, preparando-as para fosfatização microcristalina e sem porosidade.



DECAPANTES

2 PRODUTOS



INIBIDOR M

EMBAL.: BB

UNID.: KG

Protege os metais da ação do ácido clorídrico durante a decapagem.



SOCLEAN DCF-50

EMBAL.: BB

UNID.: KG

Limpador decapante à base de ácido fosfórico.

Produção própria em Sumaré/SP

Controle de qualidade em cada lote, com rastreabilidade e documentação técnica.



LIMPEZA E DESENGRAXE

16 PRODUTOS



SOCLEAN DST-07

EMBAL.: SC.

UNID.: KG

Pó alcalino não silicatado para limpar alumínio e ligas sem danos. Ideal antes de cromatização ou anodização.



SOCLEAN DST-08

EMBAL.: SC.

UNID.: KG

Pó alcalino para limpeza a quente de alumínio e ligas, eficaz na remoção de óleos e detritos. Preparação para cromatização ou anodização.



SOCLEAN DST-10

EMBAL.: SC.

UNID.: KG

Pó alcalino silicatado para limpeza a borrifio ou imersão a quente de alumínio e ligas, preparando para cromatização, anodização ou fosfatização.



SOCLEAN DST-10 S

EMBAL.: SC.

UNID.: KG

Pó alcalino fino não silicatado para limpar alumínio e ligas por imersão a quente, antes da cromatização ou anodização.



SOCLEAN DST-61

EMBAL.: SC.

UNID.: KG

Pó fino, suavemente alcalino e silicatado, para limpeza por spray a quente de aço, alumínio e ligas.



SOCLEAN DST-110

EMBAL.: SC.

UNID.: KG

Granulado alcalino silicatado para limpeza a quente de metais ferrosos por imersão, ideal antes de decapagem e fosfatização.



SOCLEAN DST-419

EMBAL.: SC.

UNID.: KG

Decapante alcalino para limpar ferro e aço antes de fosfatização e oleamento, removendo resíduos de operações anteriores.



SOCLEAN DST-500

EMBAL.: BB

UNID.: KG

Desengraxante concentrado e não cáustico para limpeza pesada de peças complexas, eficaz em óleos e graxas sem danificar metais e ligas.



SOCLEAN DST-504

EMBAL.: BB

UNID.: KG

Desengraxante por borrifo, concentrado e não cáustico, eficaz na remoção de óleos, graxas e resíduos em ferro, aço e ligas leves.



SOCLEAN DST-563

EMBAL.: BB

UNID.: KG

Desengraxante líquido alcalino com inibidores de corrosão. Desengraxe a temperatura ambiente sem amarelamento, protegendo ferro e aço.



SOCLEAN DST-03

EMBAL.: BB

UNID.: KG

Desengraxante por borrifo suavemente alcalino para ferro, aço, latão, alumínio e ligas. Prepara alumínio para cromatização ou anodização.



SOCLEAN DST-781

EMBAL.: BB

UNID.: KG

Desengraxante líquido fortemente alcalino para limpeza a frio ou quente de metais ferrosos: decapagem, esmaltação vítrea, fosfatização e oleamento.



SODACLEANING-781

EMBAL.: SC.

UNID.: KG

Granulado fortemente alcalino para limpeza a quente de metais ferrosos, antes de decapagem, esmaltação vítrea e fosfatização.



ACETINADOR-50

EMBAL.: BB

UNID.: KG

Líquido alcalino para limpeza de alumínio e ligas, removendo detritos oleosos e sólidos de tratamentos como cromatização ou anodização.



CLEANER PAN-ÁCIDO

EMBAL.: GALÃO

UNID.: KG

Líquido viscoso bege, fortemente ácido, para limpeza pesada de superfícies metálicas oxidadas.



ACETINADOR ALUMILUX

EMBAL.: BB

UNID.: KG

Líquido alcalino que limpa alumínio e ligas, com acetinamento uniforme, preparando o material para tratamentos subsequentes.



DETERGENTES

3 PRODUTOS



SOLDET ANTIRESPINGO

EMBAL.: BB

UNID.: KG

Líquido viscoso verde-azulado, biodegradável, que previne a aderência de respingos de solda em processos MIG, MAG, TIG e elétricos.



ATIVADO LV

EMBAL.: BB

UNID.: KG

Líquido viscoso e ácido para limpeza pesada, eficaz contra incrustações gordurosas e minerais, adequado também a superfícies metálicas.



ANTIESPUMANTE

EMBAL.: BB

UNID.: L

Mistura de detergentes e solventes parafínicos, amarelo claro, sem perfume e biodegradável, com alta concentração de tensoativos não iônicos.



ABRILHANTADORES E DESCARBONIZANTES

6 PRODUTOS



ABRILHANTADOR 120L

EMBAL.: BB

UNID.: KG

Protege metais galvanizados contra oxidação e serve como base para pintura ou verniz.



DESOXIDANTE 246

EMBAL.: BB

UNID.: KG

Aditivo para ácido nítrico ou sulfúrico, usado para desoxidar e gravar alumínio e ligas, antes de anodização, cromatização ou solda a ponto.



SOBRIGHT-001

EMBAL.: BB

UNID.: KG

Remove oxidação de cobre e ligas, preparando para deposições eletrolíticas ou recobrimentos. Pode eliminar a necessidade de polimento.



SOBRIGHT-ALUMÍNIO

EMBAL.: BB

UNID.: KG

Brilho superior ao alumínio e ligas por imersão, superando o polimento mecânico. Ideal para artigos brilhantes e anodizados.



SOBRIGHT-CARB

EMBAL.: GALÃO

UNID.: KG

Abrilhanta peças de zamak, latão e cobre, como carburadores, bombas de combustível e peças de ar-condicionado.



SOCLEN RC

EMBAL.: BB

UNID.: KG

Solventes não inflamáveis e agentes ativos para decarbonizar peças ferrosas e remover tintas de superfícies metálicas.



CROMATIZANTES

5 PRODUTOS



CROMATIZANTE 101

EMBAL.: BB

UNID.: KG

Forma película protetora de cromatos no alumínio, prevenindo a oxidação.



CLEANER PAN-TRL

UNID.: KG

Limpador ácido sem perfume, ideal para limpeza pesada de superfícies metálicas oxidadas.



CROMATIZANTE R/M

EMBAL.: BB

UNID.: KG

Forma fina película de cromato-fosfato amorfo em zinco e alumínio.



OXIDANTE PRETO

EMBAL.: SC.

UNID.: KG

Oxidação preta de peças de ferro e aço.



CROMATIZANTE 120L

EMBAL.: BB

UNID.: KG

Cria película amarelo-ouro protetora no alumínio.



Apoio laboratorial

Análises e testes para ajustar concentrações, banhos e parâmetros de aplicação.



ÓLEOS PROTETIVOS E DE ESTAMPAGEM

8 PRODUTOS



PROTECTOR OIL 125

EMBAL.: TAMBOR

UNID.: L

Óleo protetivo que previne a corrosão em peças tratadas, formando película oleosa que prolonga a proteção contra ferrugem.



PROTECTOR OIL 130

EMBAL.: TAMBOR

UNID.: L

Óleo protetivo que previne a corrosão em peças tratadas, formando película oleosa que prolonga a proteção contra ferrugem.



PROTECTOR OIL 145

EMBAL.: TAMBOR

UNID.: L

Óleo protetivo que previne a corrosão em peças tratadas, formando película oleosa que prolonga a proteção contra ferrugem.



SOLUBRE OIL 145

EMBAL.: TAMBOR

UNID.: KG

Óleo de usinagem com alta lubrificação e propriedades anticorrosivas, para operações automáticas: brochamento, furação, fresamento e corte.



STAMP-15 (pronto p/ uso)

EMBAL.: TAMBOR

UNID.: KG

Lubrificante solúvel em água para metais, puro ou diluído. Forma filme protetor em processos com controle de temperatura e armazenamento.



STAMP-50

EMBAL.: SC.

UNID.: KG

Lubrificante reativo para fortes deformações a frio de aço ou alumínio fosfatizados e suas ligas.



STAMP-170

EMBAL.: TAMBOR

UNID.: KG

Lubrificante semissintético amarelado para deformação de metais. Ótimo desempenho em trefilação de cobre, puro ou diluído.



STAMP-171

EMBAL.: BB

UNID.: KG

Lubrificante e refrigerante sintético verde para deformação de metais e trefilação de arames, puro ou diluído.

Suporte técnico em cada etapa

Visitas técnicas, apoio laboratorial e acompanhamento de banhos e parâmetros de aplicação. Nossa equipe segue com você do primeiro teste à operação estável. Solicite uma visita: (19) 3864-0566 · WhatsApp (19) 98410-0019 · contato@sodaquimica.com.br



Química que transforma resultados.

35 anos · ISO 9001:2015 · Sumaré/SP · www.sodaquimica.com.br



Vamos encontrar a solução ideal para a sua operação.

Nossa equipe técnica indica o produto certo, os parâmetros de aplicação e acompanha a implantação na sua linha. Fale com um especialista e receba orientação sem compromisso.

WHATSAPP

(19) 98410-0019

TELEFONE

(19) 3864-0566

SITE

www.sodaquimica.com.br

E-MAIL

contato@sodaquimica.com.br

ENDEREÇO

**Rua Antônio Pinto Pereira, 560
Jd. São Judas · Sumaré/SP**

35 anos

de mercado atendendo a indústria brasileira

ISO 9001:2015

qualidade certificada e auditada em cada lote

Suporte técnico

visitas técnicas e apoio laboratorial próprios

CERTIFICAÇÕES E CONFORMIDADE



ISO 9001:2015



ANVISA



IBAMA · MMA



CETESB