

MANUTENÇÃO INDÚSTRIA ALIMENTAR



Kalon Mantenimiento Industrial S.A.

Certificada mediante os sistemas qualidade **ISO 9001**
e meio ambiente **ISO 14001**.



DESINFECÇÃO

SYMFECTS

Limpador bactericida fungicida para uso de alimentos.

Trata-se de um bactericida fungicida eficaz, com efeito residual, formulado para limpeza e desinfeção por contacto de todo o tipo de superfícies e equipamentos.

Nº REGISTO: 20/40-05161HA

CLOR LF

Detergente bactericida fungicida clorado baixo em espuma.

Trata-se de um detergente bactericida fungicida clorado, todo em 1, com espuma controlada, adequado para limpeza e desinfeção por recirculação, polvilhação ou imersão na indústria alimentar (fábricas de queijo e adegas).

Nº REGISTO: 20/40-07253-HA

STERID

Limpador bactericida, fungicida.

É um limpador bactericida e fungicida eficaz, amplo espectro, formulado para limpeza e desinfeção de ambiente e superfícies. Sem perfumes. Sem corantes.

Nº REGISTO: 20/40-02991 HA

CLOR FOAM

Detergente bactericida fungicida clorado.

Trata-se de um detergente bactericida líquido clorado, de grande potência de auto espumante, adequado para limpeza diária na indústria alimentar.

Nº REGISTO: 20/40-06041-HA

OXYPURE BIO 5%

Ácido peracético para a indústria alimentar.

Trata-se de um biocida oxidante altamente eficaz e de ação rápida para utilização na indústria alimentar.

Nº REGISTO: 20/40-04340-HA



Homologação HA : Produto desinfetante de superfícies em contacto com os alimentos.

Desde 1982 a **Kalon Mantenimiento Industrial S.A.** oferece a sua experiência na química industrial para cobrir as necessidades decorrentes da utilização, manutenção e conservação das instalações industriais, equipamentos e maquinaria.

Kalon Mantenimiento Industrial S.A. desenvolveu uma ampla gama de produtos químicos eficazes, seguros e amigos do ambiente. Dispõe de equipamentos de dosagem que racionalizam e facilitam as aplicações dos seus produtos reduzindo o seu custo final e garantindo resultados.

LIMPEZA / DESENGORDURANTES

BASE AQUOSA ALCALINA

CLEANER A1

Desengordurante biodegradável para a indústria alimentar.

É um desengordurante concentrado e biodegradável à base de água. Limpeza de superfícies e remoção de gordura.



NSF
National Sanitation
Foundation
Registered 101886

SM CENTRIFUGAS

Desengordurante alcalino sem espuma em água dura.

É um poderoso limpador alcalino, altamente concentrado, desengordura em profundidade onde é necessária uma limpeza completa sem espuma.

SM SEC LF

Detergente alcalino com espuma controlada.

É um detergente alcalino eficaz com espuma controlada e de alta concentração. Desenvolvido para ser utilizado na indústria alimentar em instalações de CIP, lavagem de garrafas, unidades pasteurizadoras HSTS, máquinas de embalagem, túneis de lavagem, adegas para destartarização de cubas

SM SEC

Detergente alcalino concentrado.

Trata-se de um detergente eficaz e desengordurante alcalino, que permite obter os melhores resultados em áreas de água dura, dada a sua elevada capacidade de captura de sais de cálcio presentes na água.

EXTRAGRAS

Detergente alcalino desengordurante.

Produto líquido, desincrustador, especialmente formulado para a remoção de gordura queimada e carvão, aderida a superfícies metálicas.

SM 611 ESPECIAL A1

Desengordurante alcalino.

Limpeza na indústria alimentar de máquinas e superfícies metálicas. Limpeza de conservas, matadouros, áreas de manutenção, torres de refrigeração, etc.



BASE AQUOSA ÁCIDA

SM MOL CIP

Detergente ácido de espuma controlada.

É um detergente desincrustador ácido de espuma controlada. Desenvolvido para limpeza e desincrustação de restos orgânicos, incrustações calcárias. Adequado para moldes micro perfurados.

SM MOL ML

Detergente higienizador máquina de lavagem de moldes.

É um detergente ácido de baixa espuma com propriedades de saneamento desenvolvidas para limpeza em sistemas e moldes CIP na indústria do queijo.

BASE SOLVENTE

SM SOLV 15

Desengordurante orgânico de segurança

É um desengordurante e lubrificante energético, que elimina todos os tipos de gordura e sujidade na indústria em geral e na indústria alimentar, sem deixar resíduos. Oferece evaporação controlada e previne a condensação da humidade.



NSF
National Sanitation
Foundation
Registered 101886



Categoria A1: Produtos de limpeza gerais na indústria alimentar.

LUBRIFICAÇÃO

HIDRAÚLICA

KL50 HLP H1

Óleo hidráulico específico para indústria alimentar.



Alta capacidade de transmissão de potência, excelente capacidade anti-desgaste e anti-corrosiva.

Viscosidades disponíveis: Grau ISO 32, 46 e 68.

COMPRESSORES H1

KL50 VDL H1

Óleo sintético para compressores de ar, bombas de vácuo e linhas de ar.

Compressores de parafusos, palhetas ou pistão.

Bombas de vácuo altas e baixas.

Viscosidades disponíveis: GRAU ISO 46.

ENGRENAGENS H1

KL50 CLP H1

Óleo sintético para engrenagens industriais na indústria alimentar.



Alta capacidade para suportar grandes cargas.

Desgaste mínimo dos elementos lubrificados.

Viscosidades disponíveis: ISO 100, 150, 220, 320 e 460 graus.

CORRENTES DE ALTA TEMPERATURA

KL50 HTC H1

Lubrificante de correntes submetidas a altas temperaturas.

Aplicável até +250°C.

Correntes, rolos, fornos, transportadores de ar na indústria alimentar.

Baixa volatilidade, baixa formação de resíduos, elevada lubrificação e capacidade de transporte.

CORRENTES DE BAIXA TEMPERATURA

KL50 LTC H1

Lubrificante de correntes submetidas a baixa temperatura.



Túneis de congelação e salas frias a funcionar até -50°C.

LUBRIFICAÇÃO GERAL

KAL FOOD LUBE

Lubrificante universal para manutenção com



PTFE

É um lubrificante sintético que incorpora o Politetrafluoroetileno na sua formulação e oferecendo um amplo espectro de uso no manutenção industrial.

EEZY H1

Lubrificante protetor multiuso.

É um produto de grande versatilidade, formulado para desenvolver uma vasta gama de funções em lubrificação, limpeza, proteção das máquinas e dos elementos metálicos na indústria alimentar. Oferece proteção contra corrosão e anti-humidade.



LUBE 400

Lubrificante não tóxico sem silicone.

LUBE 400 é um lubrificante e anti-aderente especialmente adequado para utilização em áreas de processamento do sector alimentos onde possa ocasionar o contato acidental com o alimentos. A sua fórmula contém óleos de baixa viscosidade que permitem fácil penetração em áreas de difícil acesso, reduzindo o atrito, desgaste de equipamentos e máquinas, e protege contra ferrugem e corrosão.



AEROSSÓIS

FML

Óleo lubrificante para a indústria alimentar com PTFE.

FML é uma graxa lubrificante de alta qualidade, que incorpora Politetrafluoroetileno (PTFE) na sua formulação, oferecendo uma alta resistência ao atrito. Especialmente desenvolvido para a lubrificação de elementos de processamento mecânico na indústria alimentar, onde pode ter contacto accidental com a comida.

NSF

NSF



NSF

NSF



KAL FOOD LUBE

Lubrificante universal para a indústria alimentar com PTFE.

KAL FOOD LUBE é um lubrificante sintético e incolor que incorpora o Politetrafluoroetileno (PTFE) na sua formulação. Oferece lubrificação profunda, durável e extrema resistência à humidade. Desenvolvido especificamente para sua utilização na alimentação, farmacêutica e similar, KAL FOOD LUBE garante lubrificação eficaz em condições de trabalho difíceis. Reduz a frequência de manutenção.

SOLV H1

Desengordurante orgânico de segurança

SOLV H1 é um desengordurante e lubrificante energético, que remove todos os tipos de gordura e sujidade na indústria em geral e na indústria alimentar, não deixando resíduos. Oferece evaporação controlada e previne condensação de humidade.

NSF

NSF



NSF

NSF



LUBE 400

Lubrificante não tóxico sem silicone

LUBE 400 é um lubrificante e anti-aderente especialmente adequado para utilização em áreas de processamento do sector alimentar onde pode ocorrer contacto accidental com comida. A sua fórmula contém óleos de baixa viscosidade permite fácil penetração em zonas difícil de acesso, reduzindo o atrito, o desgaste do equipamento e maquinaria, e protege contra ferrugem e corrosão.

EEZY H1

Lubrificante de proteção multiusos para a indústria alimentar H1.

EEZY H1 é um produto de grande versatilidade, formulado para desenvolver uma vasta gama de funções na lubrificação, limpeza, proteção de máquinas e elementos metálicos em áreas de processamento onde pode ocorrer contacto accidental com alimentos.

NSF

NSF



NSF

NSF



SLIK C

Lubrificante antiaderente e de qualidade da indústria alimentar H1.

SLIK C é um produto muito versátil que pode ser usado como agente lubrificante, antiaderente e agente de libertação. A sua fórmula incorpora óleos de silicone de alta qualidade, que reduz o coeficiente de atrito e protege da corrosão a superfície tratada. Produto especialmente formulado para evitar o risco de toxicidade em caso de contacto accidental com alimentos em áreas de processamento da indústria alimentar.

SM DL

Limpador cítrico

SM DL é um produto baseado em solventes de origem natural, especialmente formulados para remover gorduras, óleos, adesivos, tintas de máquinas industriais, etc.

NSF

NSF



NSF

NSF



ECOSOL FG

Solvente dielétrico de evaporação rápida com cheiro cítrico.

ECOSOL FG é um poderoso desengordurante industrial, especialmente adequado para limpar todos os tipos de materiais metálicos, plásticos, de madeira e até mesmo de tecido e para a remoção de todos os tipos de sujidade, como o pó, gordura, óleo, etc. Oferece rápida evaporação e elimina vestígios de humidade. A sua formulação tem solventes naturais que fornecem um extra de poder desengordurante e um cheiro cítrico agradável.

LUBRIFICANTES

FML

Lubrificante aerossol universal para a indústria alimentar classe H1.

É um lubrificante de alta qualidade, especialmente formulado para a sua aplicação na indústria alimentar em geral.



KL50 LUBE 510 H1

Graxa anti-água para a indústria alimentar qualidade H1.

Temperatura de trabalho de -20°C a +100°C. Funciona eficazmente em condições de cargas médias e temperaturas moderadas, onde a água/humidade está em contacto com a gordura.

LUBE 500

Graxa para a indústria alimentar classe H1.

Temperatura de trabalho de -30°C a +130°C.

Lubrificação de máquinas utilizadas na indústria alimentar e especialmente formulado para evitar o risco de toxicidade, caso o lubrificante entre em contacto accidental com os alimentos.



KL50 LUBE PLUS GP-1

Graxa para granuladores de ração animal.

Temperatura de trabalho de -20°C a +150°C. Excelente capacidade anticorrosão e capacidade de resistir a grandes cargas.

KL50 LUBE PLUS H1

Graxa 100% sintética para a indústria alimentar.

Temperatura de trabalho de -50°C a +160°C. Excelente capacidade anticorrosiva, específica para ambientes húmidos, ácido e corrosivo.

SM-VASELINA

Vaselina sólida branca.

É uma graxa universal de alta qualidade, indicada para lubrificação. Hidrofugante, dielétrico e antioxidante. Proteção geral dos elementos mecânicos.

TERMIC-300

Graxa especial à base de compostos fluorados.

É uma graxa fluorada, para aplicar em rolamentos expostos a condições difíceis (vapores de solventes, ácidos ou radiações) e temperaturas entre +250 °C e +300 °C.

LUBE SIL-2

Graxa de silicone sintética para temperaturas elevadas.

É uma graxa sintética, baseado em fluidos de silicone, para mecanismos que atuem numa ampla gama de temperaturas (-40°C a +180°C) permitindo um início suave (redução do consumo de energia no arranque), garantindo uma perda mínima de evaporação a altas temperaturas, sem o aparecimento de espessamentos produzidos pela polimerização do fluido.



PASTA DE MONTAGEM

KL50 TERMIC 250

Graxa 100% sintética para aplicações extremas.

Lubrificante e pasta de montagem para aplicações de -30 °C a +250 °C. Contém PTFE para reduzir o coeficiente de atrito e fornecer resistência em situações extremas.



AUXILIARES

TRÁNSFERENCIA DE FRIO/CALOR

KL50 TERM S100

Fluido térmico-lubrificante 100% sintético.

É um fluido de transmissão de calor de alta qualidade. A sua fórmula permite a resistência à degradação em situações de trabalho contínuo em temperaturas elevadas. Intervalo de temperatura de trabalho: De -20°C a +300°C (circuitos fechados).

KL50 TERM H1

Fluido de transmissão de calor para sistemas fechados.

Grande capacidade de transferir calor de maneira homogênea no sistema. Temperatura de trabalho de +10°C a +280°C.

SM ANTICONGELANTE A

Anticongelante concentrado para aquecimento e arrefecimento na indústria alimentar.

É um fluido baseado em Monopropilenglicol FDA e um pacote anticorrosivo de baixa toxicidade.

DESMOLDE/ANTI-ADERENTES

SLIK C

Anti-aderente - lubrificante

Anti-aderente - lubrificante. É um lubrificante, anti-aderente e agente desmoldante de alta qualidade.

A sua fórmula com silicone incorporado, reduz o coeficiente de atrito e protege a superfície tratada da corrosão. Tem a classificação H1 para contacto accidental com a comida.



SILICONE EMULSÃO H1

Agente desmoldante na indústria do plástico.

Fabrico de bandejas ou recipientes de Poliestireno PET ou Poliestireno Expandido.

ANTIFOAM H1

Agente desmoldante na indústria do plástico.

É um eficaz antiespumante universal, formulado com uma alta concentração de polixiloxano e indicada para controlar o nível de espuma em qualquer processo industrial.



BREA DEX

Anti-aderente para correia transportadora de azeitona.

É um anti-aderente para a correia de transporte de azeitona que substitui a utilização de hidrocarbonetos, como o gasóleo e os produtos petrolíferos, proibidos pelas administrações de alguns países europeus.



ACESSÓRIOS

ANTIGEL

Anti-neve anti-geda anti-humidade anti-poeira.

É um produto especialmente formulado para derreter gelo e neve. É altamente eficaz contra a humidade, mesmo com até 37% de humidade relativa. Especial para remover gelo em pavimentos de câmaras frigoríficas.

GLOBAL POX CA 810

Tinta Epoxi para o interior de tanques de aço ou cimento que contenham produtos alimentares.

Adequado para fluidos com teor de álcool etílico inferior a 45% e adequado para contato com óleos e gorduras. Certificado para contato alimentar e água potável.

SABÃO DE MÃOS

GERMATEK

Sabão desinfetante higienizante para as mãos.

É um sabão para mãos, de longa duração espuma, baixo em espuma, higienizante, livre de perfume e corante. Remove microrganismos da superfície da pele. *Homologado como cosmético.





KALON[®]

QUÍMICA A TU SERVICIO



TRATAMENTO DE AGUAS



TRATAMENTO DE VIDRO



PRODUCTOS AUXILIARES



AEROSSÓIS



TINTAS INDUSTRIAIS



CONSTRUÇÃO



MECANIZAÇÃO



DOSIFICADORES E EQUIPAMENTOS



LUBRIFICAÇÃO



DETERGÊNCIA



SABÕES



ALIMENTAR



Kalon Mantenimiento Industrial S.A
Avda. de la Industria, 4
28823 - Coslada (Madrid)
T: +34 916 69 60 06