



CASSIDA - Lubrificantes de Qualidade Alimentar



CASSIDA
SOLUÇÕES PARA A INDÚSTRIA
CERVEJEIRA E DE BEBIDAS



FUCHS LUBRIFICANTES, Unip. Lda.
Zona Industrial Maia 1, Sector VII, Trav. Eng. Nobre da Costa
4470-435 Moreira-MAIA
Tel.: 229 479 360 | Fax: 229 487 735
e-mail: fuchs@fuchs.pt | www.fuchs.pt





CASSIDA - Lubrificantes de Qualidade Alimentar Soluções para a Indústria Cervejeira e de Bebidas

A Lubrificação na Indústria Cervejeira e de Bebidas

Nas instalações do processamento de bebidas, o uso de lubrificantes de Qualidade Alimentar é vital para a segurança dos processos e para se conseguir uma produtividade ótima.

A contaminação acidental por lubrificantes tem de ser evitada durante as operações de engarrafamento e enlatamento pelos produtores de cervejas e de bebidas, que processam, misturam, enlatam e engarrafam milhões de litros de bebidas por ano.

CASSIDA Lubrificantes de Qualidade Alimentar

A produção de alimentos, bebidas e outros produtos relacionados impõe os mais severos requisitos relativamente aos lubrificantes usados nos processos produtivos.

Hoje em dia, as empresas mais importantes da Indústria Cervejeira e de Bebidas evitam estes riscos recorrendo aos lubrificantes de Qualidade Alimentar CASSIDA como a opção mais segura em todos os pontos da lubrificação das suas unidades de produção.

A proteção do consumidor é absolutamente essencial e é nossa prioridade principal assegurar que o processo de produção ocorra sem problemas e com total eficácia – resultando em vida útil alargada dos componentes e intervalos de lubrificação mais prolongados.

Os nossos clientes beneficiam da excelente qualidade dos nossos produtos CASSIDA, certificada pelas várias recomendações e aprovações concedidas por conhecidos fabricantes de equipamentos (OEM) de produção e fabricação de bebidas.

Segurança e Performance

A gama de produtos CASSIDA está registada NSF H1, foi a primeira gama de lubrificantes de Qualidade Alimentar a receber a certificação ISO 21469 e ainda conta com as certificações Halal e Kosher. A gama CASSIDA constitui a solução completa para a Indústria Cervejeira e de Bebidas.

O nosso Programa de Assistência Técnica

Para além de fornecer lubrificantes de Qualidade Alimentar de elevada performance, a marca CASSIDA oferece assessoria técnica especializada entre outros serviços:

- Análise de perigos e pontos críticos de controlo (HACCP)
- Plano de lubrificação
- Serviço de Assessoria à Manutenção Preditiva
- Formação Intra-Empresa

NSF registered
ISO certified

Kosher certified

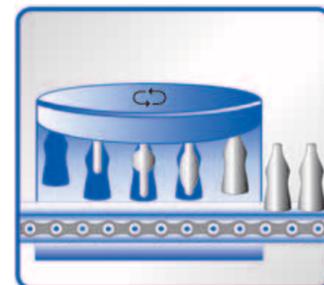
Halal certified



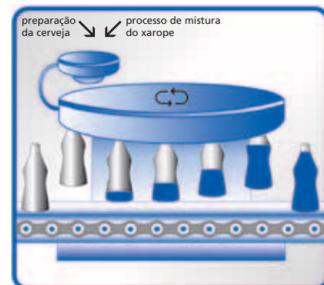
Nonfood Compounds
Program Listed
ISO 21469 certified

Esquema Básico do Processo

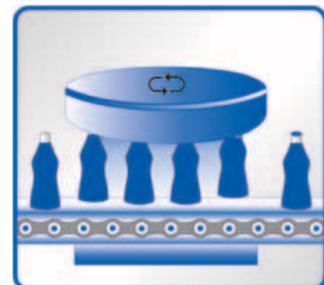
1 Sopragem



2 Enchimento



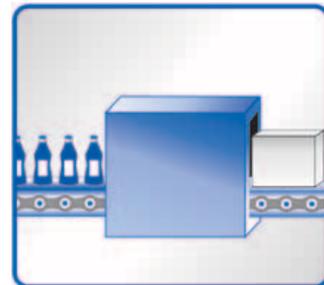
3 Encapsulagem



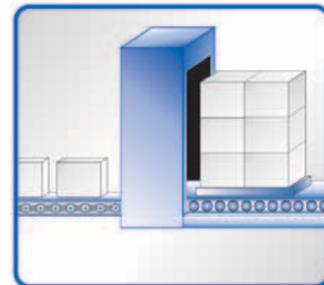
4 Rotulagem



5 Embalamento



6 Paletização



Nº.	PRINCIPAIS PRODUTOS	PROCESSOS	APLICAÇÕES
	PREPARAÇÃO, TRANSPORTE CASSIDA GREASE EPS 2 CASSIDA FLUID HF 46 e 68 CASSIDA FLUID VP 68 ou 100 CASSIDA FLUID GL ou WG 220 a 460 CASSIDA CHAIN OIL (Gama)	Despaletizador	Rolamentos Sistemas Hidráulicos Bombas de Vácuo Engrenagens Correntes
	CASSIDA FLUID GL ou WG 220 a 460 CASSIDA GREASE EPS 2 CASSIDA CHAIN OIL (Gama)	Transportadores	Engrenagens Rolamentos Correntes
1	MOLDAGEM POR SOPRADORAS CASSIDA FLUID GL ou WG 220 a 460 CASSIDA FLUID HFS (Gama) CASSIDA FLUID CR (Gama) CASSIDA GREASE GTX 2, EPS 2 ou GTS 2 FM HEAT TRANSFER FLUID 32	(Moldagem por Injeção) Moldagem por Sopradoras	Engrenagens Sistemas Hidráulicos Compressores de Ar Sistemas de Lubrificação Centralizada Aquecimento
2	ELABORAÇÃO DA CERVEJA CASSIDA FLUID HF 100, GL ou GLE 150 CASSIDA GREASE EPS 2 CASSIDA FLUID GL ou WG 220 a 460 CASSIDA FLUID HF 46 e 68 CASSIDA CHAIN OIL (Gama)	Maltagem, Cozedura Fermentação: Silo, Caldeira, Separador Refrigerante, Filtros e Tanques de Armazenamento	Bombas, Misturadoras Rolamentos Separador Pressas de Filtro Correntes
2	REFRIGERANTES E OUTRAS BEBIDAS CASSIDA FLUID HF 100, GL ou GLE 150 CASSIDA FLUID WG 220 a 460 CASSIDA GREASE EPS 2 CASSIDA FLUID HF 46 e 68 CASSIDA CHAIN OIL (Gama)	Concentrado, Edulcorante Tratamento de Água, Xarope, Mistura, Carbonatação	Engrenagens Engrenagens Infinitas Rolamentos Sistemas Hidráulicos Correntes
2	ENCHIMENTO, SELAGEM, ENCAPSULAMENTO E PASTEURIZAÇÃO CASSIDA FLUID GL ou WG 220 a 460 CASSIDA GREASE EPS 2 CASSIDA CHAIN OIL (Gama)	Limpeza de Garrafas/Latas	Engrenagens Rolamentos Correntes
2	CASSIDA GREASE RLS 1, 0, 00 ou EPS 1, 0 CASSIDA FLUID GLE 150, 220 FM GEAR OIL TLS 150	Fecho de Latas	Rolamentos Engrenagens Correntes de Acionamento
2	CASSIDA FLUID CR 100	Fecho de Latas	Sistemas de Lubrificação Centralizada
2	CASSIDA GREASE GTX 2 CASSIDA CHAIN OIL (Gama) CASSIDA FLUID GL ou WG 220 a 460	Pasteurização de Latas	Rolamentos Correntes Engrenagens
3	CASSIDA GREASE EPS (Gama) CASSIDA FLUID GL 220 to 460 CASSIDA GREASE MD 2	Enchimento de Garrafas, Encapsulagem	Rolamentos Correntes Torneiras, Válvulas e Vedantes
4 5 6	ROTULAGEM, EMBALAMENTO E ARMAZENAMENTO CASSIDA GREASE EPS 2 ou HTS 2 ou GTS 2 CASSIDA GREASE RLS 000 CASSIDA FLUID GL ou WG 220 a 460 CASSIDA CHAIN OIL (Gama) CASSIDA FLUID HF 46, 68, 100 a GL 150 CASSIDA FLUID VP 68 a 100	Rotulagem e Embalamento Embalamento em Barril Embalamento Tipo Cartão	Rolamentos Sistemas de Lubrificação Centralizada Engrenagens Correntes de Acionamento Sistemas Hidráulicos Bombas de Vácuo
4 5 6	CASSIDA FLUID RF (Gama)	Armazenamento a Frio/ Refrigeração	Compressores de Refrigeração
	MANUTENÇÃO GERAL CASSIDA GREASE GTS SPRAY CASSIDA SILICONE FLUID SPRAY CASSIDA FLUID FL 5 SPRAY CASSIDA PASTE AP CASSIDA PTFE DRY SPRAY CASSIDA FLUID CP SPRAY		

A gama completa CASSIDA foi desenvolvida para satisfazer os requisitos da lubrificação em diferentes fases do processo de produção na Indústria Cervejeira e de Bebidas.