

## Soluções para a Indústria de Processamento de Carnes e Aves

CASSIDA Lubrificantes de Qualidade Alimentar

### Lubrificantes inovadores necessitam de aconselhamento profissional.

Qualquer mudança do lubrificante deve ser precedida de consultoria técnica relativamente à aplicação em causa. Só assim se poderá recomendar o lubrificante adequado. Os nossos técnicos especializados oferecem soluções adequadas às suas necessidades e processos, assim como nas questões técnicas relacionadas com a nossa extensa gama. Consulte-nos!



Contacto:



**FUCHS LUBRIFICANTES, Unip. Lda.**  
Zona Industrial Maia 1 Sector VII  
Trav. Eng. Nobre da Costa  
4470-435 Moreira - Maia  
Telefone 229 479 360  
Telefax 229 487 735  
fuchs@fuchs.pt  
www.fuchs.com/pt

### FUCHS LUBRITECH - LUBRIFICANTES PARA APLICAÇÕES ESPECIAIS

O Grupo FUCHS desenvolve, produz e comercializa lubrificantes e especialidades para todas as aplicações e setores há mais de 85 anos.

Dentro do Grupo FUCHS, a FUCHS LUBRITECH é especializada nas aplicações especiais de lubrificantes. Uma equipa com mais de 500 especialistas por todo o mundo trabalha para ir ao encontro das suas necessidades. No entanto, de acordo com a exigência da aplicação, nós oferecemos uma solução especializada.

Os óleos e especialidades da FUCHS LUBRITECH representam o mais alto desempenho e sustentabilidade, segurança e confiança, eficiência e redução de custos.

Os Lubrificantes FUCHS representam um compromisso: **tecnologia com retorno.**



**LUBRITECH**  
Special Application Lubricants

## CASSIDA Lubrificantes de Qualidade Alimentar - Soluções para a Indústria de Processamento de Carnes e Aves



### CASSIDA Lubrificantes de Qualidade Alimentar

Na indústria de processamento de carnes e aves, a utilização de óleos de Qualidade Alimentar significa a diferença entre ter uma boa reputação ou não ter reputação alguma. A produção de alimentos, bebidas e produtos relacionados obriga a rigorosidade dos lubrificantes utilizados nos processos de fabricação.

A proteção do consumidor é absolutamente essencial. A contaminação acidental por lubrificantes em qualquer ponto do processo tem de ser evitada pelos produtores da indústria de processamento de carnes e aves, que processam milhões de Kg de alimentos para o mercado mundial todos os anos. Para além disso, é a nossa prioridade número um, assegurar que o processo de produção ocorra sem problemas e com total eficácia (o que significa uma vida útil alargada dos componentes e intervalos de lubrificação mais prolongados).

Os nossos clientes beneficiam da excelente qualidade dos nossos produtos CASSIDA, que tem vindo a ser confirmada pelas várias aprovações OEM concedidas por conhecidos fabricantes de equipamentos de produção.

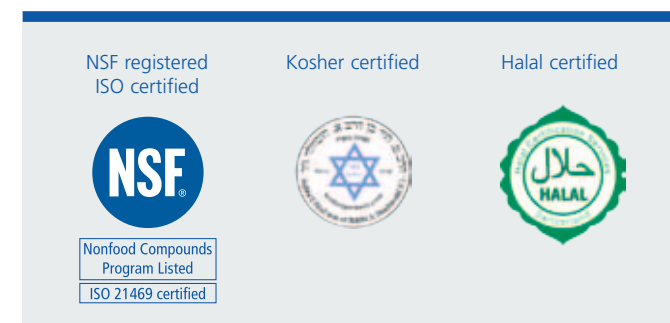
Hoje em dia, as empresas mais importantes da indústria de processamento de carnes e aves evitam estes riscos recorrendo aos lubrificantes de Qualidade Alimentar CASSIDA, como a opção mais segura em todos os pontos da lubrificação das suas unidades de produção.

### O nosso Programa de Assistência Técnica

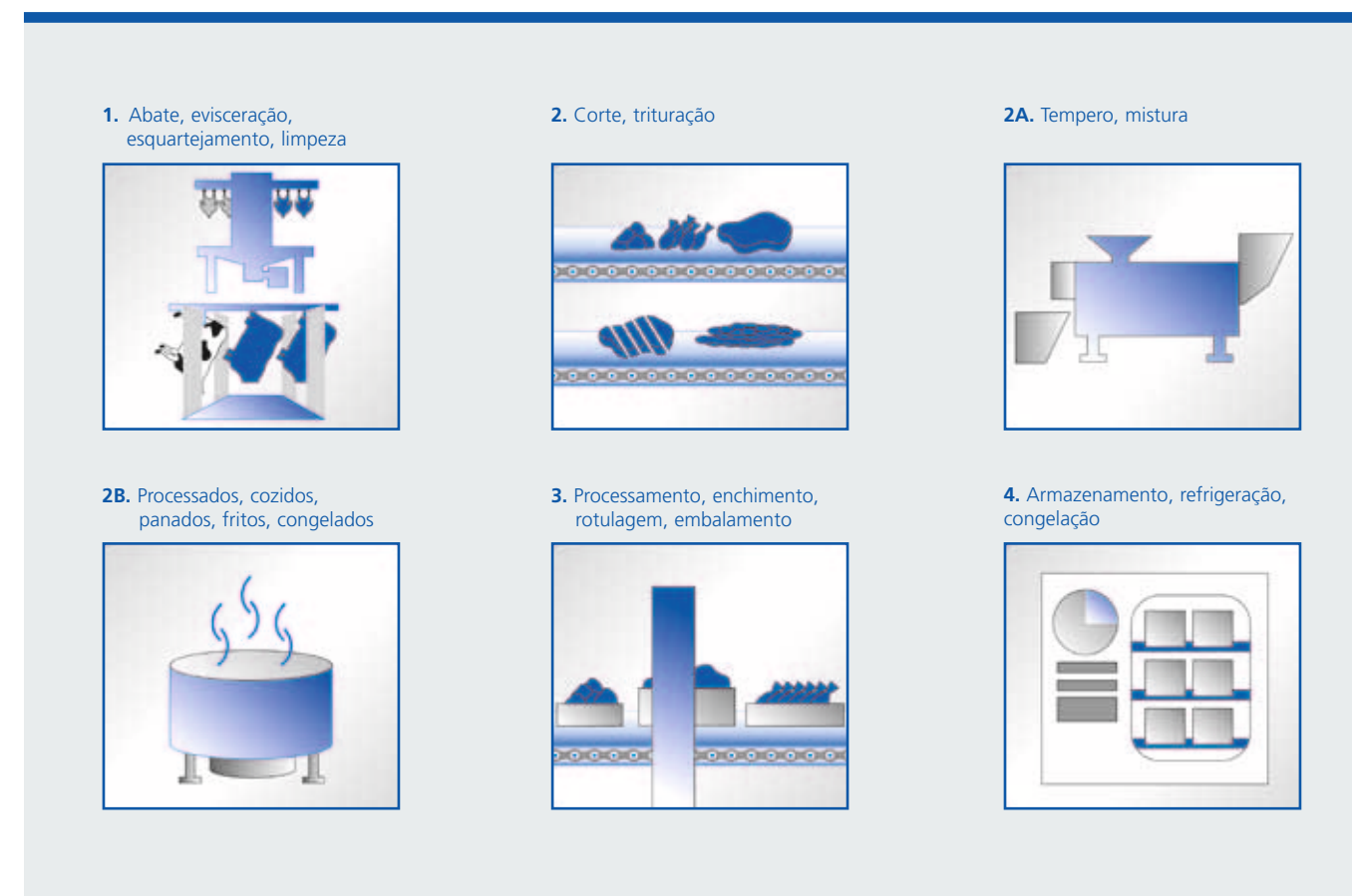
Para além de fornecer lubrificantes de Qualidade Alimentar de elevada performance, a FUCHS oferece Assessoria Técnica. A FUCHS garante assistência com a monitorização da condição do óleo, análise de falhas e diagnóstico, pesquisas LCCP (Controlo de Pontos Críticos da Lubrificação), e muito mais.

### Segurança e Performance

A gama de produtos CASSIDA está registada NSF H1, e foi a primeira gama de lubrificantes de Qualidade Alimentar a receber a certificação ISO 21469. Contando ainda com os certificados Halal e Kosher, a gama CASSIDA constitui a solução completa para a indústria de processamento de carnes e aves.



## Esquema Básico do Processo



## Produtos CASSIDA

Processos	Produtos Principais	Aplicações	Exemplo de Processo
<b>1. Abate, evisceração, esquarteramento, limpeza</b>	CASSIDA FLUID GL ou WG (Gama)	engrenagens	contacto direto com alimentos
	CASSIDA CHAIN OIL (Gama)	correntes, transportadores	
	CASSIDA GREASE HDS (Gama)	ganchos	
	CASSIDA GREASE EPS 2	rolamentos	
	CASSIDA FLUID CR (Gama)	compressores	
	CASSIDA FM GRAESE DC (Gama) CASSIDA FLUID DC (Gama) CASSIDA FM FLUID DC (Gama)	lâminas, facas, cortadores	
<b>2. Corte, trituração</b>	CASSIDA FLUID GL ou WG (Gama)	engrenagens	cortadora, trituradora
	CASSIDA CHAIN OIL (Gama)	correntes, transportadores	
	CASSIDA FLUID HF (Gama)	sistemas hidráulicos	
	CASSIDA GREASE EPS 2	rolamentos	
	CASSIDA FLUID CR (Gama)	compressores	
	CASSIDA FM GRAESE DC (Gama) CASSIDA FLUID DC (Gama) CASSIDA FM FLUID DC (Gama)	lâminas, facas, cortadores	

## Produtos CASSIDA

Processos	Produtos Principais	Aplicações	Exemplo de Processo
<b>2A. Tempero, mistura</b>	CASSIDA FM GRAESE DC (Gama) CASSIDA FLUID DC (Gama) CASSIDA FM FLUID DC (Gama)	lâminas, facas, cortadores	contacto direto com alimentos
	CASSIDA FLUID GL ou WG (Gama)	engrenagens	
	CASSIDA GREASE EPS 2	rolamentos	
	CASSIDA CHAIN OIL (Gama)	correntes, transportadores	
	CASSIDA FLUID GL ou WG (Gama)	engrenagens	
<b>2B. Processados, cozidos, panados, fritos, congelados</b>	CASSIDA GREASE EPS 2 / HTS 2 / GTS 2 / GTX 2 / FC 2	rolamentos	desmoldagem
	CASSIDA FLUID HF (Gama)	sistemas hidráulicos	
	CASSIDA FM HEAT TRANSFER FLUID 32	sistemas de transferência de calor	
	CASSIDA FM GRAESE DC (Gama) CASSIDA FLUID DC (Gama) CASSIDA FM FLUID DC (Gama)	áreas de contacto direto	
<b>3. Processamento, enchimento, rotulagem, embalagem</b>	CASSIDA FLUID GL ou WG (Gama)	engrenagens	área de processamento, desmolde
	CASSIDA FLUID HF (Gama)	sistemas hidráulicos	
	CASSIDA GREASE EPS / RLS (Gama)	rolamentos	
	CASSIDA CHAIN OIL (Gama)	correntes	área de contacto direto
	CASSIDA FM GRAESE DC (Gama) CASSIDA FLUID DC (Gama) CASSIDA FM FLUID DC (Gama)	áreas de contacto direto	
	CASSIDA GREASE EPS / RLS (Gama)	rolamentos	
	CASSIDA FLUID GL ou WG (Gama)	engrenagens	área de enchimento
	CASSIDA FLUID HF (Gama)	sistemas hidráulicos	
	CASSIDA GREASE EPS 2 / GTS 2	rolamentos	
	CASSIDA GREASE RLS 00 / GTS 2	sistema de lubrificação central	embalamento, rotulagem, embalamento em papel
	CASSIDA FLUID GL ou WG (Gama)	engrenagens	
	CASSIDA CHAIN OIL (Gama)	correntes de acionamento	
	CASSIDA FLUID HF (Gama)	sistemas hidráulicos	
CASSIDA FLUID VP 68 ou 100	bombas de vácuo	armazenamento a frio, refrigeração	
CASSIDA FLUID RF (Gama)	compressores de refrigeração		
CASSIDA FLUID HF / GL (Gama)	sistemas hidráulicos, engrenagens		
<b>4. Armazenamento, refrigeração, congelação</b>	CASSIDA GREASE LTS 1 / RLS 00	sistema de lubrificação central	armazenamento a frio, refrigeração
	CASSIDA CHAIN OIL LT	correntes, transportadores	
	CASSIDA FLUID CP SPRAY		
	CASSIDA FLUID FL 5 SPRAY		
	CASSIDA GREASE GTS SPRAY		
	CASSIDA PASTE AP		
	CASSIDA PTFE DRY SPRAY		
	CASSIDA SILICONE FLUID SPRAY		
	CASSIDA FM FLUSHING FLUID 32		
	CASSIDA FM GREASE DC SPRAY		
HD GREASE GUN CASSIDA			
<b>Manutenção geral</b>			