

**SEJA *FOOD SAFE***

**COM AS SOLUÇÕES DA HENKEL.**





## USE MATERIAIS SEGUROS

# Quem me apoia na seleção de materiais seguros?

Na Henkel, compartilhamos nossa experiência em adesivos com conversores, desenvolvedores de embalagens e especialistas em segurança alimentar, desde a fase de desenvolvimento da embalagem.

Cada componente de embalagem é um campo complexo de conhecimento. É necessária uma forte colaboração e troca sobre qual é a composição final da embalagem, que tipo de alimento é embalado, bem como quais são os fatores adicionais a serem considerados como temperatura ambiente ou sensibilidade à luz. Essas são questões importantes a serem abordadas para o design geral da embalagem e a seleção correta de adesivos e revestimentos.



LEGISLAÇÃO



QUÍMICOS EM DISCUSSÃO



PORTIFÓLIO DE ADESIVOS



## PARA OS MERCADOS QUE ATENDEMOS

A Henkel fornece à indústria a mais ampla gama de adesivos de alto desempenho para aplicações de embalagens que atendem aos REQUISITOS LEGAIS. Soluções seguras para alimentos significam minimizar o risco de substâncias indesejadas migrarem da embalagem. Os mercados que atendemos incluem:

- Conversão de papel
- Embalagem de fim de linha
- Adesivos de rotulagem
- Embalagens e revestimentos flexíveis

O ambiente regulatório em torno de adesivos e PRODUTOS QUÍMICOS EM DISCUSSÃO é complexo. Para os clientes, oferecemos clareza e transparência na seleção de adesivos e revestimentos do ponto de vista legislativo; e encontre a solução certa em nosso PORTFÓLIO DE EMBALAGENS SEGURAS DE ALIMENTOS para atender a esses requisitos.



## EXECUTE PROCESSOS SEGUROS

# Quem me ajuda a executar processos seguros?

Na Henkel, oferecemos consultoria sobre aplicação e otimização de processos com a orientação de nosso Atendimento Técnico ao Cliente e Especialistas em Segurança Alimentar.

Sabemos que substratos seguros por si só não garantem a segurança alimentar. Executar processos seguros é a próxima etapa na cadeia de valor, garantindo que uma solução de embalagem segura para alimentos esteja em vigor. Para os aspectos relacionados aos adesivos de materiais de embalagem, gerentes de produção e operadores de linha se beneficiam do know-how de nossas equipes de especialistas para eliminar riscos ao longo da linha de embalagem. Nossos especialistas orientam os clientes sobre as maneiras de evitar a exposição descontrolada de adesivos a produtos alimentícios, configuração subótima de sistemas adesivos ou colocação incorreta de adesivo na embalagem.

## PARA OPERAÇÕES SEGURAS E EFICIENTES

A vasta experiência na indústria de alimentos embalados e a troca de informações com os OEMs, OMMs e associações da indústria oferecem um único ponto de contato para aspectos teóricos e práticos da segurança alimentar. Através do nosso SUPORTE TÉCNICO NO LOCAL, oferecemos:

- Orientação de melhores práticas e solução de problemas nas máquinas
- Auditorias técnicas e testes guiados
- Treinamentos especializados e interface para análises internas da Henkel

No lado da automação de processos e controle de aplicação, a Henkel oferece EQUIPAMENTOS e conselhos para manter seu ambiente de produção de alimentos livre de contaminação, seu consumo sob controle e maximizar o tempo de produção.



## PROVE SUA SEGURANÇA

# Em quem posso confiar quando se trata de segurança alimentar?

Na Henkel, temos uma exclusiva competência de avaliação de tripla segurança para ajudar nossos clientes em sua avaliação de risco para embalagens.

O aumento da conscientização sobre a saúde e segurança do consumidor leva a um aumento na legislação. A documentação completa ao longo de toda a cadeia de valor de alimentos e embalagens e a transparência sobre o material usado são de extrema importância. Neste contexto, o compromisso da Henkel significa fornecer a clareza necessária sobre os ingredientes das soluções adesivas, para que a avaliação de risco possa ser realizada de forma adequada e eficiente.

## NOSSA COMPETÊNCIA EXCLUSIVA

A competência interna da Henkel em AVALIAÇÃO DE TRIPLA SEGURANÇA DE ALIMENTOS significa que as informações fornecidas pelo fornecedor podem não ser suficientes ou uma aplicação em embalagem requer medidas especiais de segurança. O departamento de Segurança de Produto e Assuntos Regulatórios da Henkel pode envolver seus Serviços Científicos:

- Análise Corporativa
- Toxicologia Corporativa

O resultado de todas as nossas avaliações está incluído na DECLARAÇÃO DE CONTATO COM ALIMENTOS DA HENKEL, que contém descrição detalhada e explicação do cumprimento das legislações subjacentes, comunicação clara sobre as condições do teste de migração e informações adicionais sobre substâncias adesivas e componentes.



SUPORTE TÉCNICO NO LOCAL



DECLARAÇÃO DE CONTATO COM ALIMENTOS DA HENKEL



## TRIPLA SEGURANÇA COMPETÊNCIA DE AVALIAÇÃO

AVALIAÇÃO DE INFORMAÇÕES DO FORNECEDOR



AVALIAÇÃO ANALÍTICA



AVALIAÇÃO TOXICOLÓGICA



SOLUÇÕES EM EQUIPAMENTOS



# Iniciativa de Embalagem Segura para Alimentos da Henkel

**PROTEGER MARCAS E CONSUMIDORES** está no centro de nosso negócio de adesivos para embalagens. Com a iniciativa de Embalagens Seguras para Alimentos, examinamos mais de perto os **ASPECTOS RELACIONADOS À ADESIVOS PARA EMBALAGEM DE ALIMENTOS** e convidamos os colaboradores ao longo da **CADEIA DE VALOR DE EMBALAGEM DE ALIMENTOS** para um **DIÁLOGO ABERTO** que busca constantemente **MELHORAR A SEGURANÇA E A SUSTENTABILIDADE DE EMBALAGENS** para a indústria.

A embalagem serve para **INFORMAR** o consumidor e **PROMOVER E PROTEGER** seu conteúdo. Para embalagens de alimentos, a interação de **DIFERENTES MATERIAIS DE EMBALAGEM** desempenha um papel crucial na **SEGURANÇA** e **CONSERVAÇÃO** dos alimentos, **EVITANDO A CONTAMINAÇÃO** e **PROTEGENDO** os consumidores. Os adesivos são frequentemente chamados de **“A CAMADA ESQUECIDA”** devido à sua pequena participação na embalagem total em comparação com tintas, cartões e folhas metálicas. O cenário regulatório em evolução e o exame minucioso de componentes menores exigem que todos os materiais de embalagem, incluindo adesivos, atendam e superem os requisitos e expectativas.

**NOSSA VISÃO** é **ESTAR À FRENTE DA LEGISLAÇÃO, DO MERCADO, DA MÍDIA** - estabelecendo um **NOVO PADRÃO** para o futuro de adesivos de embalagens seguros para alimentos, comprometidos com a **PROTEÇÃO DE MARCAS E CONSUMIDORES**. A **LEGISLAÇÃO** está influenciando o **DESENVOLVIMENTO DE EMBALAGENS, DESIGN E MATERIAIS EM USO**. Além disso, a **GLOBALIZAÇÃO DE REDES DE ALIMENTOS** enfatiza ainda mais a necessidade de **TRANSPARÊNCIA E RASTREABILIDADE** ao longo da cadeia de valor de alimentos e embalagens.

Nosso compromisso com a **TRANSPARÊNCIA INCLUI AMPLIAÇÃO DA COMUNICAÇÃO** em embalagens seguras para alimentos para atender a uma **MAIOR GAMA DE STAKEHOLDERS** - de **ESPECIALISTAS** como desenvolvedores de embalagens e gerentes de segurança alimentar a **GERENTES** como gerentes de fábrica, proprietários de marcas, varejistas - e até **CONSUMIDORES**. Significa compartilhar conhecimentos especializados em adesivos desde a **FASE DE DESENVOLVIMENTO DE EMBALAGEM** até a **EXECUÇÃO DE PROCESSOS SEGUROS** durante as operações, incluindo fornecer **SUORTE REGULATÓRIO** aos clientes. Este compromisso mantém a **CADEIA DE VALORES DE EMBALAGENS DE ALIMENTOS** totalmente informada sobre tópicos cada vez mais importantes de segurança alimentar relevantes para adesivos de embalagens.



**USE MATERIAIS SEGUROS**



**TENHA PROCESSOS SEGUROS**



**PROVE SUA SEGURANÇA**

## Henkel Corporation

10 Finderne Avenue, Suite B  
Bridgewater, NJ 08807  
908.685.7000

[www.henkel.com/foodsafety](http://www.henkel.com/foodsafety)