



SOKIMICA
INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com ABNT – NBR 14725:2023

REVISÃO 00 – 06/2025

01 – Identificação do Produto e da Empresa

PRODUTO

Nome do produto:	AMACIANTES DE ROUPAS KIN SOFT Notificação Anvisa: 25351.373689/2008-03
Natureza química do produto:	Mistura
Uso recomendado:	Atua diretamente na fibra dos tecidos proporcionando um toque macio e agradável à roupa neutralizando a alcalinidade do sabão na lavagem. Desenvolvido para deixar as roupas perfumadas e fáceis de passar. Possui em sua formulação um ativo biodegradável que aumenta a vida útil das fibras e dos tecidos, sem perder o poder natural de absorção da água, diminuindo o enrugamento e deixando as roupas mais macias. É indicado para todos os tipos de tecidos. Contêm micro cápsulas de fragrância, indicado para roupas e tecidos em geral, tapetes e pelúcias, para uso profissional ou doméstico, no seguimento hospitalar, hoteleiro, industrial, etc .
Nome da empresa:	SOKÍMICA COMÉRCIO E INDÚSTRIA EIRELI
Endereço:	Rodovia dos Estudantes, Km 5,5, Ponte do Silva, Manhuaçu - MG CEP: 36900-000
Telefone:	(33) 33311228
Telefone de emergência:	0800 014 8110 / 0800 7226001 - CEATOX (Centro de Intoxicação).
E-mail:	sokimicanfe@gmail.com ; sokimica@gmail.com
Website:	www.sokimica.com.br
Autoriz. Func/MS:	3.03.185-4

AMACIANTES DE ROUPAS KIN SOFT - FDS: Ficha de Dados de Segurança - Rev. 00 – junho/2025

Elaborado por: Eduardo Gomes - Técnico Químico – CRQ-MG 02401823

Página 1 de 11



SOKIMICA
INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com ABNT – NBR 14725:2023

REVISÃO 00 – 06/2025

02 – Identificação de perigos

Classificação de perigo do produto químico: Toxicidade aguda oral – Categoria 4
Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 2B

Elementos de rotulagem do GHS:

PICTOGRAMA:



Palavra de advertência:

ATENÇÃO

Frases de perigo:

H302 Nocivo se ingerido.
H320 Provoca irritação ocular
H402 Nocivo para os organismos aquáticos

Precauções:

P264 Lave cuidadosamente após o manuseio.
P273 Evite a liberação para o meio ambiente.

Resposta a emergência:

P301 + P310 EM CASO DE INGESTÃO: Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA CEATOX 0800 7226001 ou médico.
P305+P351+P338 EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.
P337 + P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.
P332 + P313 Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.
P362 + P364 Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente.
P337 + P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.



SOKIMICA
INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com ABNT – NBR 14725:2023

REVISÃO 00 – 06/2025

03 – Composição e Informações sobre os ingredientes

Matéria componente: Tensoativo catiônico.

<u>Composição</u>	<u>CAS Number</u>	<u>%</u>
Quaternário de amônio	112-02-7	2,5 – 10
Isotiazolinona	2634-33-5	Máx. 0,0015

04 – Medidas de primeiros socorros

- Olhos:** Lavar imediatamente com água fria corrente em abundância por pelo menos 15 minutos, mantendo as pálpebras bem abertas, para assegurar um perfeito enxágue. Remova lentes de contato. Consulte um médico imediatamente portando este informativo (FDS).
- Inalação:** Permitir que a vítima respire ar fresco, em caso de intoxicação procurar ajuda médica e levar essa FDS.
- Ingestão:** NÃO INDUZIR AO VÔMITO. Lavar imediatamente a boca e a garganta com água fria corrente. Dar 1 a 2 copos de água. Nunca dê nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Consulte um médico imediatamente portando este informativo, esta FDS.
- Pele:** Em grandes quantidades remova roupas e sapatos contaminados, lave imediatamente as partes atingidas com água em abundância. Ocorrendo efeitos / sintomas, consultar o Centro de Intoxicações CEATOX
0800 7226001 ou procure um médico levando a embalagem e/ou o rótulo do produto e/ou esta FDS.



SOKIMICA
INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com ABNT – NBR 14725:2023

REVISÃO 00 – 06/2025

05 – Medidas de combate a incêndio

Ponto de fulgor:	Produto não inflamável.
Temperatura de autoignição:	Produto não inflamável.
Meios de extinção apropriados:	Água em jato neblina, pó químico seco, dióxido de carbono ou espuma.
Procedimentos de combate ao fogo:	Resfriar com neblina os recipientes que estiverem expostos ao fogo. Remover os recipientes da área de fogo, se isso puder ser feito sem risco.
Perigos específicos referente as medidas de combate ao incêndio:	Não deve ser aplicado jato de água diretamente sobre fontes energizadas no local (se houver). Permanecer no local somente as pessoas estritamente necessárias e devidamente protegidas.
Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:	Utilizar vestuário especial de combate a incêndios (ver seção 8 deste documento). Em espaços fechados utilizar equipamentos de respiração autônomos.

06 – Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Para o pessoal que não faz parte do serviço de emergência:	Isolar a área e manter afastadas as pessoas sem função no atendimento à emergência. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de Equipamentos de Proteção Individual (EPI) conforme descrito na seção 8 deste documento. Evite contato com os olhos.
Precauções para o Meio Ambiente:	Impedir contato com rios, riachos, poços, solo e vegetação. Conter o produto em diques com terra, areia ou outro material absorvente prevenindo descargas em córregos ou esgotos. Caso for impossível a contenção imediata, diluir o produto para não causar sérios danos às vias aquáticas.
Métodos de eliminação dos resíduos	Para destinação final, proceder conforme a Seção 13 desta FDS

AMACIANTES DE ROUPAS KIN SOFT - FDS: Ficha de Dados de Segurança - Rev. 00 – junho/2025

Elaborado por: Eduardo Gomes - Técnico Químico – CRQ-MG 02401823

Página 4 de 11



SOKIMICA
INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com ABNT – NBR 14725:2023

REVISÃO 00 – 06/2025

07 – Manuseio e Armazenamento

Precauções para manuseio Seguro:	Evitar o derramamento do produto durante seu manuseio e o contato com outras substâncias e/ou superfícies. Manusear o produto utilizando os EPI's mencionados no item 8 deste informativo.
Condições de armazenamento:	Armazenar ao abrigo de intempéries e longe de fontes de calor, utilizando estrados de madeira para isolar a embalagem do piso e com acesso somente a pessoas autorizadas.
Prevenção de exposição do trabalhador:	Se necessário, o tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrolíticos, metabólicos, além de assistência respiratória.
Embalagens seguras recomendadas:	Embalagens plásticas.
Medidas de higiene:	Enxágue as mãos e o rosto após o manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro.
Condições que devem ser evitadas:	Não armazenar próximo a agentes oxidantes fortes e alimentos.

08 – Controle de exposição e proteção individual

Controle de parâmetros específicos:

Limites de exposição ocupacional:	Com práticas de trabalho adequadas, medidas de higiene e precauções de segurança é improvável que o uso do produto apresente perigos para aqueles ocupacionalmente expostos.
Medidas de controle de engenharia:	Não aplicável, não requer.

Equipamentos de Proteção Individual (EPI):

Proteção Respiratória:	Não requer.
Proteção das Mãos:	Não são exigidos equipamentos específicos.



SOKIMICA
INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com ABNT – NBR 14725:2023

REVISÃO 00 – 06/2025

Proteção dos Olhos:	Não são exigidos equipamentos específicos, caso ocorra a possibilidade de ocorrer respingos, recomenda-se o uso de óculos de proteção. Óculos de proteção comum.
Proteção da Pele e do Corpo:	Não são exigidos equipamentos específicos, caso ocorra a possibilidade de contato em grande quantidade ou contato prolongado usar luvas de proteção adequadas..
Medidas de Higiene:	Lavar bem as mãos após manipulação do produto. Não fumar, comer ou beber durante manuseio. Lavar as mãos antes de comer, beber ou fumar. Roupas de trabalho devem ser lavadas após o seu uso.

09 – Propriedades físicas e químicas

<u>Parâmetros</u>	<u>Medidas</u>
Aspecto (estado físico, forma, cor etc):	Líquido viscoso
Cor:	Azul, Rosa e Branco
Odor e limite de odor:	Característico da versão
pH a 25°C:	3,5 a 7 produto puro a 25°C
Densidade:	0,91 a 0,97 g/cm ³ .
Ponto de ebulição inicial e faixa de temp. de ebulição:	Não aplicável
Ponto de Fulgor:	Não aplicável
Taxa de evaporação	Não aplicável
Pressão de vapor:	Não aplicável
Densidade de vapor:	Não aplicável

AMACIANTES DE ROUPAS KIN SOFT - FDS: Ficha de Dados de Segurança - Rev. 00 – junho/2025

Elaborado por: Eduardo Gomes - Técnico Químico – CRQ-MG 02401823

Página 6 de 11



SOKIMICA
INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com ABNT – NBR 14725:2023

REVISÃO 00 – 06/2025

Solubilidade:	Solúvel
Temperatura de autoignição:	Não aplicável
Temperatura de Decomposição:	Não aplicável
Viscosidade (a 25°C Corpo Ford-4):	Mínimo de 250cps à 800cps, depende da temperatura

10 – Estabilidade e reatividade

Estabilidade Química e reatividade:	Estável em condições normais de temperatura, pressão, uso e estocagem.
Condições a serem evitadas:	Manter o produto afastado da luz solar direta e calor excessivo. Variações bruscas de temperatura. O reenvase em outras embalagens que não a original e o contato com materiais, substâncias ou soluções de qualquer espécie antes de sua aplicação podem desqualificar o produto para o seu uso ou criar situações de perigo.
Possibilidade de reações perigosas:	Não disponível.
Materiais incompatíveis:	Não conhecidos.
Produtos de decomposição:	Não conhecidos.



SOKIMICA
INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com ABNT – NBR 14725:2023

REVISÃO 00 – 06/2025

11 – Informações toxicológicas

Toxicidade aguda oral:	O produto não apresenta toxicidade oral.
Corrosivo / Irritante a pele e metais:	Não é esperado que o produto provoque riscos se utilizado conforme a indicação de uso.
Prejuízo sério aos olhos / Irritação aos olhos:	Pode causar irritação.
Sensibilização à pele ou respiratória:	Não é esperado que o produto provoque sensibilização.
Mutagenicidade em células germinativas:	Não é esperado que o produto provoque mutagenicidade em células germinativas.
Carcinogenicidade:	Não é esperado que o produto provoque carcinogenicidade.
Toxicidade à reprodução:	Não é esperado que seja tóxico para reprodução.
Toxicidade para órgãos – alvos específicos – exposição única:	Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição única.
Toxicidade para órgãos – alvos específicos – exposição repetida:	Não é esperado que provoque danos aos órgãos sangue, rins, fígado e sistema respiratório por exposição repetida ou prolongada.
Perigo por aspiração:	Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração.
Outros dados toxicológicos referentes aos perigos físicos e à saúde humana:	Não classificados ou indisponíveis.



SOKIMICA
INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com ABNT – NBR 14725:2023

REVISÃO 00 – 06/2025

12 – Estabilidade e reatividade

Mobilidade no solo:	Não classificados ou indisponíveis.
Persistência e degradabilidade:	Não determinado.
Potencial bioacumulativo:	Não classificado ou indisponível.
Ecotoxicidade	Não é esperado que o produto apresente Ecotoxicidade.

13 – Considerações sobre destinação final

Resíduo:	Resto de produto ou material utilizado como absorvente (areia e serragem e etc.) em casos de vazamento devem ser tratados de acordo com as normas, incinerar ou aterramento.
Embalagem vazia:	As embalagens vazias podem ser recicladas em coleta específica de acordo com a legislação vigente. Não reutilizar a embalagem, exceto para o mesmo produto.

O produto é biodegradável e apresenta uma rápida degradação, podendo ser despejados em esgoto doméstico a água utilizada no processo de lavagem de roupas.

14 – Informações sobre transporte

Terrestres:	O produto não apresenta perigos segundo regulamentações dos órgãos responsáveis.
Marítimas:	Não disponível.
Aéreas:	Não disponível.



SOKIMICA
INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com ABNT – NBR 14725:2023

REVISÃO 00 – 06/2025

15 – Regulamentações

Informações de segurança contidas no rótulo:

PRECAUÇÕES: CONSERVE FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS E DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS. Não ingerir. Evite inalação ou aspiração, contato com os olhos. Depois de utilizar esse produto, lave e seque as mãos. Mantenha o produto em sua embalagem original. Não reutilizar as embalagens. **PRIMEIROS SOCORROS:** Em caso de ingestão, não provoque vômito e procure imediatamente o centro de intoxicações (CEATOX 0800 148 110) ou médico levando o rótulo do produto. Em caso de inalação ou aspiração remova a pessoa para local arejado, se houver sinais de intoxicação chame socorro médico.

16 – Outras informações

As informações contidas neste documento baseiam-se na norma técnica ABNT-NBR 14725:2023 segundo critérios do sistema de classificação de produtos químicos proposto pela ONU _ GHS (Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals _ 2nd edition). Este produto é para uso industrial somente, exclusivamente profissional. Esta FDS foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem. O produto em condições normais de uso de acordo com as instruções contidas no rótulo, validam as informações contidas nesta FDS, sendo invalidada em uso combinado com outros produtos, ou usado para fins das quais não foram destinados, sendo de total responsabilidade do usuário.

Referências Bibliográficas

CETESB – Companhia Ambiental do Estado de São Paulo – <http://www.cetesb.sp.gov.br/>

OSHA – Occupational Safety and Health Administration – <http://www.osha.gov/>

TOXNET – Toxicology Data Networking – <http://toxnet.nlm.nih.gov/>



IPCS – International Program on Chemical Safety – <http://www.inchem.org/>

IARC – International Agency for Research on Cancer – <http://www.iarc.fr/>

GHS–Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals (purplebook) ; United States, New York and Geneva, 2007 – 3rd revision - <http://www.unece.org/>

NIOSH – The National Institute for Occupational Safety and Health – <http://www.cdc.gov/niosh/>

NBR14725:2023 - Associação Brasileira de Normas Técnicas – <http://www.abnt.org.br>

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists

CEATOX – Centro de Assistência Toxicológica do Instituto da Criança - HCFMUSP – <http://www.ceatox.org.br/>

Abreviações utilizadas nesta FDS:

GHS – Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals

TLV - Threshold Limit Value

FDS - FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

ONU - Organização das Nações Unidas

CAS - Chemical Abstract Service.

LC50: concentração letal a 50% da população exposta ao produto.

LD50: dose letal para 50% da população testada.