



**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:** DESINFETANTE KINTANA  
Registro Anvisa: 3.3185.0003

**Natureza química do produto:** Mistura

**Uso recomendado:** Produto pronto para uso, para limpeza geral, com ação desengordurante, desenvolvido para ambientes domésticos. utilizado para desinfecção e higienização de superfícies laváveis em geral. Ideal para desinfetar, limpar e perfumar banheiros, louças sanitárias, pisos, ralos, azulejos, escritórios, recepções, vestiários e em todos os lugares onde seja necessária uma boa desinfecção e odorização.. Com amplo espectro de ação bactericida comprovada frente a Staphylococcus aureus e Salmonella choleraesuis.. Contém tensoativos biodegradáveis. Não agride o meio ambiente

**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



**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:** Lesões oculares graves/ Irritação ocular – Categoria 2C  
Sensibilização à pele – Categoria 1B

**Elementos de rotulagem do GHS:**

**PICTOGRAMA:**



**Palavra de advertência:** ATENÇÃO

**Frases de perigo:** H316 Provoca irritação moderada à pele.  
H319 Provoca irritação ocular grave.

**Precauções:** P264 Lave cuidadosamente após o manuseio.  
P280 Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial.  
P333 + P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.  
P305+P351+P338EMCASODECONTATOCOMOSOLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil.

**Resposta a emergência:** Continue enxaguando.

**Armazenamento:** Disposição:  
P501 Descarte o conteúdo/recipiente em conformidade com as legislações federal, estadual e municipal vigentes

### 03 – Composição e Informações sobre os ingredientes

DESINFETANTE KINTANA - FDS: Ficha de Dados de Segurança - Rev. 00 - junho/2025

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

Página 2 de 13



**SOKIMICA**  
INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com ABNT – NBR 14725:2023

**REVISÃO 00 - 06/2025**

<u>Composição</u>	<u>CAS Number</u>	<u>(%)</u>
Cloreto de Alquil Dimetil Benzil Amônia	8001-54-4	0,25 - 0,3%
Cloreto de Didecil Dimetil Amônio	7173-51-5	0,1 - 0,15%
MIT/CMIT	55965-84-9	< 0,0015%
Bronopol	52-51-7	< 0,2%
Fragrância	Não apresenta CAS	0,1 - 0,5%

### 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:** Remover o acidentado para local arejado, manter a cabeça e o peito elevados e vestes desabotoadas, lavar a boca e a garganta com água sem ingeri-la, praticar exercícios de inspiração e expiração profundos. Administrar oxigênio se a respiração for superficial ou em caso de inconsciência. Conduza o acidentado a um pronto socorro imediatamente portando este informativo. Pele: Lavar a região afetada com água corrente em abundância por pelo menos 15 minutos. Retirar e lavar roupas contaminadas antes de reutilizá-las. Em caso de irritação consultar um médico portando este informativo (FDS).
- Ingestão:** Não induzir vômitos. 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 (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.
- Informações para o médico:** Indicar o estado da vítima e o grau de exposição ao produto. Direcionar tratamento sintomático e de suporte. Avaliar a composição descrita no rótulo, também descrita no item 3.

### 05 – Medidas de combate a incêndio

**DESINFETANTE KINTANA - FDS: Ficha de Dados de Segurança - Rev. 00 - junho/2025**

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

**Página 3 de 13**



**SOKIMICA**  
INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com ABNT – NBR 14725:2023

**REVISÃO 00 - 06/2025**

Ponto de fulgor:	Produto não inflamável.
Temperatura de autoignição:	Produto não inflamável.
Limites Inferior/Superior de Explosividade:	Não aplicável, este produto não é um gás.
Meios de extinção apropriados:	Água em jato neblina, pó químico seco, dióxido de carbono ou espuma. O produto não é inflamável, porém caso se faça necessário às embalagens que estiverem próximas a chamas ou fontes de calor podem ser resfriadas com água. Vazamentos deverão ser evitados em caso de incêndio.
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.
Sistemas de Alarme:	Os vazamentos sempre devem ser comunicados ao fabricante e órgãos ambientais.

### 06 – Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Precauções Pessoais:	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.
----------------------	---



**SOKIMICA**  
INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com ABNT – NBR 14725:2023

**REVISÃO 00 – 06/2025**

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.
Controle de Poeira:	Não aplicável, produto líquido.
Método para Limpeza:	Recolher o resíduo transferindo-o para recipiente seguro. Se necessário, utilizar materiais absorventes como areia, terra e/ou serragem. Logo em seguida lavar o local com água em abundância.
Para o pessoal de serviço de emergência	Utilizar EPI completo, óculos de proteção contra respingos, em caso extremos, proteção facial, luvas de proteção adequada, avental em PVC ou borracha, vestuário protetor (PVC ou outro material equivalente), botas em borracha ou em PVC.
Métodos de eliminação dos resíduos	Para destinação final, proceder conforme a Seção 13 desta FDS

### 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. Não armazenar próximo a agentes oxidantes fortes e alimentos.
Prevenção de exposição do trabalhador:	Se necessário, o tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrólíticos, 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.



**SOKIMICA**  
INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com ABNT – NBR 14725:2023

REVISÃO 00 – 06/2025

### 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.

Hidróxido de Sódio: TLV – C: 2 mg/m<sup>3</sup> (ACGIH,2012) - C. Ceiling

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, caso necessário utilizar luvas de PVC ou borracha.

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.

### 09 – Propriedades físicas e químicas



**SOKIMICA**  
INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com ABNT – NBR 14725:2023

**REVISÃO 00 - 06/2025**

### Parâmetros

### Medidas

Aspecto (estado físico, forma, cor etc):	Líquido límpido de cor branco (eucalipto), roxo (floral), azul claro (talco), azul marinho (lavanda) e verde (pinho).
Cor:	De acordo com a versão: cor branco (eucalipto), roxo (floral), azul claro (talco), azul marinho (lavanda) e verde (pinho).
Odor e limite de odor:	Característico da versão: cor branco (eucalipto), roxo (floral), azul claro (talco), azul marinho (lavanda) e verde (pinho).
pH a 25°C:	4,0 - 6,0
Densidade:	0,980 – 1,010 g/cm <sup>3</sup> .
Ponto de ebulição inicial e faixa de temp. de ebulição:	Não aplicável
Ponto de Fulgor:	Não aplicável
Taxa de evaporação	Não aplicável
Inflamabilidade (sólido/gás) Limite inferior/superior de inflamabilidade:	Não aplicável
Pressão de vapor:	Não aplicável
Densidade de vapor:	Não aplicável
Solubilidade:	Solúvel
Temperatura de autoignição:	Não aplicável
Temperatura de Decomposição:	Não aplicável



**SOKIMICA**  
INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com ABNT – NBR 14725:2023

**REVISÃO 00 – 06/2025**

Viscosidade (a 25°C  
Corpo Ford-4):

Não aplicável

### 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 reenvaso 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.

### 11 – Informações toxicológicas

Toxicidade aguda oral:	Estimativa: >5.000 mg/kg (Cálculo da aditividade)
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:	Provoca lesão e irritação ocular com vermelhidão e lacrimejamento.
Sensibilização à pele ou respiratória:	Não é esperado que o produto provoque sensibilização.



**SOKIMICA**  
INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com ABNT – NBR 14725:2023

**REVISÃO 00 – 06/2025**

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.

### 12 – Estabilidade e reatividade

O produto não foi sujeito a testes ecológicos, portanto, nenhum dado específico foi gerado. A informação ecológica disponível é relativa aos ingredientes e as suas concentrações.

Mobilidade no solo:	Não classificados ou indisponíveis.
Persistência e degradabilidade:	É esperada rápida degradabilidade. É esperada baixa persistência. O produto não contém surfactantes não biodegradáveis. Todos os componentes de sua formulação podem ser neutralizados, precipitados, degradados, biodegradados e oxidados em qualquer unidade normal de tratamento de despejo.



**SOKIMICA**  
INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com ABNT – NBR 14725:2023

**REVISÃO 00 – 06/2025**

Impacto Ambiental:	Este produto não contém nenhum contaminante prioritário conforme é definido pela maioria das legislações ambientais. Não contém metais pesados, nem seus derivados.
Potencial bioacumulativo:	Não classificados ou indisponíveis
Ecotoxicidade	Não classificados ou indisponíveis

### 13 – Considerações sobre destinação final

Métodos de Tratamento e Disposição:	O tratamento e a disposição dos resíduos devem ser feitos em ambiente adequado por pessoas treinadas com utilização de EPI's indicados para atividade.
Produto:	Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Resolução CONAMA005/1993, ABNT-NBR 10.004/2004 e ABNT-NBR 16725.
Resíduo:	Manter resíduos dos produtos em embalagens originais devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.
Embalagem:	As embalagens originais do produto podem ser utilizadas somente para acondicionamento de resíduos do próprio produto. Elas devem ser descartadas em aterro industrial ou eliminadas por incineração controlada de acordo com as normas ambientais em vigor e órgão ambiental regional. Nenhum tipo de destinação especial é recomendado. Esta embalagem poderá ser lavada e reciclada. 87A destinação inadequada das embalagens vazias e restos de produto no meio ambiente causam contaminação do solo e da água, prejudicando a fauna, a flora e a saúde das pessoas.

### 14 – Informações sobre transporte



**SOKIMICA**  
INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com ABNT – NBR 14725:2023

**REVISÃO 00 – 06/2025**

Produto não classificado como perigoso para o transporte segundo a Resolução 5232 de 14/12/2016.

### **Regulamentações nacionais e internacionais:**

- Terrestres: Portaria nº204 – Ministério dos Transportes do Brasil. Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT) – Resoluções nº 5581/2017; nº 5623/2017.
- Marítimas: IMDG – International Maritime Dangerous Goods Code. (2010 ed.). International Maritime Organization. International Maritime Organization. DPC – Diretoria de Portos e Costas.
- Aéreas: IATA – International Air Transport Association. DGR – Dangerous Goods Regulations – 50th edition, 2009. ANAC – Agência Nacional de Aviação Civil.

## **15 – Regulamentações**

Regulamentações específicas para o produto químico Decreto Federal no 2.657, de 3 de julho de 1998. Norma ABNT-NBR 14725:2023

Portaria Nº 229, de 24 de maio de 2011 - Altera a Norma Regulamentadora no 26

Portaria Nº 1.274, de 25 de agosto de 2003: Produto sujeito a controle e fiscalização do Ministério da Justiça - Departamento de Polícia Federal - MJ/DPF, quando se tratar de importação, exportação e reexportação, sendo indispensável Autorização Prévia de DPF para realização destas operações.

Decreto nº 6911 de 19 de janeiro 1935: Aprova o Regulamento para Fiscalização de Explosivos, Armas e Munições. Outras regulamentações - Consultar regulamentações locais de acordo com a aplicação.

## **16 – Outras informações**

**DESINFETANTE KINTANA - FDS: Ficha de Dados de Segurança - Rev. 00 – junho/2025**

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

**Página 11 de 13**



**SOKIMICA**  
INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com ABNT – NBR 14725:2023

**REVISÃO 00 – 06/2025**

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:



**SOKIMICA**  
INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA.

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Em conformidade com ABNT – NBR 14725:2023

**REVISÃO 00 – 06/2025**

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.