

# F I S P Q

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

Em conformidade com a ABNT NBR 14725:2014-Parte 4 Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ).

### 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

**Empresa:** KATHIVA PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA - EPP

CNPJ 04.892.945/0001-16

Endereço: Rua Pedro Augusto Calazans,1737 – Bairro Choroão – Paraibuna/SP  
CEP:12260-000

Telefone / Emergência: +55(12) 3974-4080 email: [atendimento@kathiva.com.br](mailto:atendimento@kathiva.com.br)

Site: [www.kathiva.com.br](http://www.kathiva.com.br)

**Produto:** **Gel Adesivo Sanitário Kathiva**

Versões:

- Citrus (6g,12g,37g): verde cítrico
- Pinho (6g,12g,37g): verde pinho
- Lavanda (6g,12g,37g): lilás
- Marine (6g,12g,37g): azul
- Eucalipto(6g,12g,37g): incolor

### 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

**Perigos mais importantes:** não há perigo se for usado conforme as instruções e precauções descritas do rótulo. Produto não inflamável.

**Efeitos do produto:** Efeitos adversos à saúde humana: pode causar irritação em caso de contato com os olhos e em caso de contato por período prolongado com a pele.

**Efeitos ambientais:** pode contaminar o solo e rios.

**Perigos físicos e químicos:** ingestão, inalação ou aspiração, contato com os olhos e o contato prolongado com a pele.

**Perigos específicos:** não aplicado.

**Principais sintomas:** não aplicado.

**Classificação de perigo do produto químico e o sistema de classificação utilizado:** não aplicado.

**Visão geral de emergências:** Em caso de ingestão, não provoque vômito e consulte imediatamente o CENTRO DE INTOXICAÇÕES (0800 722 6001). Elementos apropriados da rotulagem: CONSERVE FORA DO ALCANÇE DAS CRIANÇAS E ANIMAIS DOMÉSTICOS. Não inalar. Não ingerir. Em caso de ingestão acidental, não provoque vômitos e procure socorro médico ou o CENTRO DE INTOXICAÇÃO OU SERVIÇOS DE SAÚDE (tel. 0800-7226001) mais próxima, levando a embalagem do produto. Após manuseio lavar as mãos. Evitar aspiração do produto. Em caso de inalação ou aspiração remova o paciente para local arejado e se houver sinais de intoxicação procure socorro médico. Evite contato com a pele, boca, olhos e mucosas. Em caso de contato lave as partes afetadas com água em abundância. Em caso de contato com os olhos, lave-os com água corrente durante 15 minutos e se houver sinais de irritação consulte um médico. Não dê nada por via oral para uma pessoa

Revisão 02 Data: 14/11/2024

inconsciente. NÃO REUTILIZAR A EMBALAGEM VAZIA. ARMAZENAMENTO:  
Conservar em temperatura ambiente, em local seco e fresco.

### 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

**Tipo do produto:** Mistura.

**Nome químico ou comum:** Gel Adesivo Sanitário Kathiva

**Natureza química:** Mistura de álcoois alifáticos sólidos.

**Composição:** Álcool cetoestearílico, formador de espuma, emulsificante, corante, fragrância e veículo

**Nome Químico:** Álcool cetoestearílico etoxilado.

**Nº CAS:** 67762-27-0/8005-44-5

**Fórmula Molecular:** C<sub>18</sub>H<sub>38</sub>O. C<sub>16</sub>H<sub>34</sub>O

**Peso molecular:** 214,39g

**Sinônimos:** Álcool cetoestearílico

**Propriedades:** Agente emulsificante, tensoativo, agente doador de consistência.

**Classificação de Perigo:** Corrosivo/irritante a pele / irritação aos olhos: Categoria

### 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

**Inalação:** em contato com grandes quantidades, remova a pessoa para local arejado e se houver sinais de intoxicação chame socorro médico.

**Contato com a pele:** em grandes quantidades remova roupas e sapatos contaminados, lave imediatamente as partes atingidas com água em abundância. Ocorrendo efeitos e/ou sintomas, consultar o Centro de Intoxicações (0800 722 6001) ou Centro de Saúde mais próximo levando a embalagem ou o rótulo do produto.

**Contato com os olhos:** retirar lentes de contato se presentes, lavar imediatamente com água em abundância e se houver sinais de irritação, procurar imediatamente o Centro de Intoxicações (0800 722 6001) ou Serviço de Saúde, levando a embalagem ou o rótulo do produto.

**Ingestão:** não provoque vômito e consulte imediatamente o Centro de Intoxicações (0800 722 6001) ou Serviço de Saúde, ou o médico levando a embalagem ou o rótulo do produto. Ações que devem ser evitadas: ingestão, contato com os olhos e o contato prolongado com a pele. Proteção para o prestador de socorros: usar EPI's conforme a legislação, evitar o contato com os olhos durante o processo e em grandes quantidades usar luvas de borracha.

**Notas para o médico:** avaliar a composição descrita no rótulo. Tratar sintomaticamente. Contate um especialista em tratamento de tóxicos se grandes quantidades foram ingeridas ou inaladas.

### 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

**Meios de extinção apropriados:** produto é não inflamável. Caso ocorra princípio de incêndio com outros materiais utilizar agente extintor de pó químico seco, água nebulizada e dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>) ou espuma resistente a álcool. O produto é de difícil combustão, mas pode queimar-se ou decompor-se no caso de ser envolvido por chamas de outros produtos.

**Meios de extinção não recomendados:** não utilizar agente extintor de água se houver fontes energizadas no local.

**Perigos específicos referentes às medidas:** não aplicado.

**Métodos especiais de combate a incêndio:** o produto não oferece riscos para métodos especiais de incêndio. Produto não inflamável.

Revisão 02 Data: 14/11/2024

**Proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio:** devido às características do produto, usar proteção respiratória, além dos utilizados conforme legislação específica.

**Perigos específicos da combustão do produto químico:** não identificado.

## 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

**Precauções pessoais:** Usar E.P.I's (luvas, botas, avental e óculos de segurança).

**Precauções ao meio ambiente:** Evitar que o produto atinja o solo e cursos de água. Avisar as autoridades competentes se o produto alcançar sistemas de drenagem ou cursos de água ou se contaminar o solo e a vegetação.

**Procedimentos de emergência e sistema de alarme:** não aplicado.

**Métodos para limpeza:** O produto deve ser recolhido para recipientes adequados, devidamente identificados, para reciclagem ou descarte posterior. Lavar o local com bastante água, que também deve ser recolhida para descarte.

**Prevenção de perigos secundários:** não aplicado.

**Diferenças na ação de grandes e pequenos vazamentos:** não aplicado.

## 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

### MANUSEIO:

**Medidas técnicas apropriadas:** não aplicado. O produto é destinado ao uso doméstico pelo consumidor final.

**Prevenção da exposição do trabalhador:** não aplicado.

**Prevenção de incêndio e explosão:** não aplicado.

**Precauções e orientações para manuseio seguro:** LEIA ATENTAMENTE O RÓTULO ANTES DE USAR O PRODUTO. Não comer, beber ou fumar durante o manuseio. Evite o contato com os olhos e o contato prolongado com a pele. Depois de utilizar este produto, lave e seque as mãos. Não misture com outros produtos.

### Medidas de higiene:

**Apropriadas:** usar luvas sempre que possível.

**Inapropriadas:** se alimentar, beber ou fumar no momento de uso do produto.

### ARMAZENAMENTO:

#### Medidas técnicas:

**Condições adequadas:** CONSERVAÇÃO: Mantenha o produto fechado e guarde o produto em local seco e fresco e ao abrigo de luz. Manter o produto em embalagem original e não reutilize a embalagem vazia para outros fins.

**Condições que devem ser evitadas:** exposição próxima de fontes de calor.

Materiais para embalagens:

Recomendados: embalagens com natureza química próxima do original e que evite o contato do produto com a umidade.

Inadequados: Evitar materiais que rasguem ou furem com a umidade do produto.

## 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

### Parâmetros de controle 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.

**Indicadores biológicos:** não estabelecido.

**Outros limites e valores:** não estabelecido.

**Medidas de controle de engenharia:** Não estabelecido.

### Equipamento de proteção individual apropriado:

**Proteção dos olhos/face:** Não aplicado.

**Proteção da pele e do corpo:** em grande quantidade ou contato prolongado usar luvas e avental apropriados para a atividade.

Revisão 02 Data: 14/11/2024

**Proteção respiratória:** não aplicado.

**Precauções especiais:** não aplicado.

## 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

**Aspecto (estado físico, forma):** Gel

**Cor e Odor:**

- Citrus: Verde com notas olfativas de saída cítrica.
- Eucalipto: Incolor com notas olfativas de eucalipto.
- Pinho: Verde com notas olfativas de saída pinho.
- Lavanda: Lilás com notas olfativas de saída de lavanda.
- Marine: Azul com notas olfativas de saída marine.

pH (Potencial Hidrogeniônico) à 1%: 06,00 – 08,00.

**Solubilidade:** solúvel em água.

Ponto de fusão/ ponto de congelamento, Ponto de ebulição inicial, Faixa de temperatura de ebulição, Ponto de fulgor, Taxa de evaporação, Inflamabilidade, Limite inferior/superior de inflamabilidade, Limite inferior/superior de explosividade, Pressão de vapor, Densidade de vapor, Densidade, Coeficiente de partição-n-octanol/água, Temperatura de autoignição, Temperatura de decomposição e Viscosidade: Valores não aplicáveis, estabelecidos ou determinados.

## 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

**Estabilidade química:** O produto é estável.

**Reatividade:** Não existem dados de testes específicos disponíveis relacionados à reatividade deste produto ou de seus ingredientes.

**Possibilidade de reações perigosas:** Não ocorrerão reações perigosas em condições normais de armazenagem e uso.

**Condições a serem evitadas:** Evite todas as fontes possíveis de ignição (faísca ou chama). Não deixar sob pressão, cortar, soldar, furar, triturar ou expor estes recipientes ao calor ou fontes de ignição.

**Materiais ou substâncias incompatíveis:** Não se aplica.

**Produtos perigosos da decomposição:** Não aplicável.

## 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Não existem dados disponíveis da mistura propriamente dita.

**Contato com a pele:** o contato prolongado com o produto pode causar irritação da pele e mucosas.

**Contato com os olhos:** o contato com o produto pode causar irritação.

**Ingestão:** a ingestão do produto poderá causar intoxicações.

Informações de acordo com as diferentes vias de exposição.

**Toxicidade aguda:** não estabelecido.

**Toxicidade crônica:** não estabelecido.

**Principais sintomas:** não estabelecido.

**Efeitos específicos:** não estabelecido.

Substâncias que podem causar.

**Interação:** não estabelecido.

**Aditivos:** não estabelecido.

**Potenciação:** não estabelecido.

**Sinergia:** não estabelecido.

## 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

**Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto:** Não foram realizados testes ecológicos com o produto Gel Adesivo Kathiva.

Revisão 02 Data: 14/11/2024

**Ecotoxicidade, Persistência e degradabilidade:** não estabelecido.

**Potencial bioacumulativo:** não provável. O produto é solúvel em água.

**Mobilidade no solo:** não estabelecido.

**Outros efeitos adversos:** não estabelecido.

### 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

#### **Métodos recomendados para tratamento e disposição aplicados ao:**

**Produto:** A geração de resíduo deve ser evitada ou minimizada onde quer que seja. Desenvolver o tratamento convencional de efluentes / resíduos, realizado de acordo com a legislação. A eliminação deste produto, soluções e qualquer subproduto devem obedecer às exigências de proteção ambiental bem como legislação vigente para o descarte de resíduos segundo as exigências regionais do local.

**Restos de produto:** Descarte o excesso de produtos não recicláveis através de uma empresa autorizada no controle do resíduo. Os resíduos não devem ser eliminados sem tratamentos para o esgoto, a menos que estejam totalmente compatíveis com os requisitos das autoridades locais. A embalagem contendo resíduos deve ser reciclada. A incineração ou o aterro somente deverão ser considerados quando a reciclagem não for viável. Não se desfazer deste produto e do seu recipiente sem tomar as precauções de segurança devidas.

**Embalagem usada:** Cuidados são necessários quando manusear recipientes vazios que não foram limpos e lavados. Recipientes vazios ou revestimentos (embalagens secundárias) podem reter alguns resíduos do produto. Evite a dispersão do produto derramado e do escoamento em contato com o solo, cursos de água, fossas e esgoto.

### 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações nacionais e internacionais

**Terrestres:** Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte.

**Hidroviário:** Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte.

**Aéreo:** Produto não perigoso segundo os critérios da regulamentação de transporte.

### 15. REGULAMENTAÇÕES

Resolução 5.998 de 03 de novembro de 2022. Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos, aprova suas Instruções Complementares, e dá outras providências.

Resolução - RDC nº 180, 03 de outubro de 2006. Aprovar o Regulamento técnico para determinação de biodegradabilidade de tensoativos aniônicos harmonizado no âmbito do Mercosul através da Resolução GMC nº 24/05, que consta em anexo à presente Resolução.

Resolução - RDC nº 37, 19 de junho de 2007. Aprovar o Regulamento técnico MERCOSUL sobre critério de inclusão, exclusão e atualização de produtos saneantes de menor risco potencial fabricados no âmbito do MERCOSUL, através da Resolução GMC Nº 51/06. Resolução - RDC nº 40, 05 de junho de 2008. Aprovar o Regulamento Técnico para produtos de limpeza e afins

harmonizado no âmbito do MERCOSUL através da Resolução GMC Nº 47/07. (REVOGA A RESOLUÇÃO DA DIRETORIA COLEGIADA – RDC Nº 13, DE 28 DE FEVEREIRO DE 2007, PUBLICADA NO DOU DE 5 DE MARÇO DE 2007, Seção 1, Pág.29.)

Resolução - RDC nº 30, 04 de julho de 2011. Substitui a lista de substâncias de ação conservante permitidas para produtos saneantes constante do Anexo da Resolução - RDC nº. 35/2008 e revoga a Resolução - RDC nº. 58/2009.



Revisão 02 Data: 14/11/2024

Resolução da Diretoria Colegiada – RDC nº 47, 25 de outubro de 2013. Aprova o Regulamento Técnico de Boas Práticas de Fabricação para Produtos Saneantes, e dá outras providências.

Lei nº 13.233, 29 de dezembro de 2015. Obriga, nas hipóteses que especifica, a veiculação de mensagem de advertência sobre o risco de escassez e de incentivo ao consumo moderado de água.

Instrução Normativa nº 12, de 11 de outubro de 2016. Altera a Instrução Normativa - IN nº 4, de 2 de julho de 2013, que dispõe sobre os critérios de aceitação de relatórios de ensaios exigidos para análise dos pedidos de notificação e registro de produtos saneantes e dá outras providências.

## **16. OUTRAS INFORMAÇÕES**

Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores: Esta FISPQ foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva a sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Isenções de responsabilidade. Dado que as condições e métodos de uso estão além do controle, expressamente a Kathiva Produtos de Limpeza Ltda-EPP não assume nenhuma responsabilidade pelo uso do material. A informação contida neste documento é tida como verdadeira e precisa e refletem o nosso presente conhecimento e experiência, entretanto não implicam garantias de qualquer natureza.

### **Referências bibliográficas:**

ABNT NBR 14725-1:2009. Produtos químicos. Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 1: Terminologia.

ABNT NBR 14725-2:2009. Produtos químicos. Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 2: Sistema de classificação de perigo.

ABNT NBR 14725-4:2009. Produtos químicos. Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 3: Rotulagem.

ABNT NBR 14725-4:2009. Produtos químicos. Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente. Parte 4: Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ).

NR 26. Sinalização e Segurança. Ministério do Trabalho e Emprego.

[http://portal.mte.gov.br/data/files/8A7C816A31190C1601312A0E15B61810/nr\\_26.pdf](http://portal.mte.gov.br/data/files/8A7C816A31190C1601312A0E15B61810/nr_26.pdf).

Livro GHS. Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS). Purple

Book, Organização das Nações Unidas (ONU), 2011, 4ª edição.

Portaria nº 229, de 24 de maio de 2011. Altera a Norma Regulamentadora nº 26. Sinalização de Segurança do Ministério do Trabalho e Emprego.

### **Legendas e abreviaturas:**

FISPQ: Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico.

EPI: Equipamento de Proteção Individual.

ISO: International Organization for Standardization.

RDC: Resolução de Diretoria Colegiada.

IN: Instrução Normativa.

NR: Norma Regulamentadora.

ABNT: Associação Brasileira de Normas Técnicas.

NBR: Norma Brasileira.



Revisão 02 Data: 14/11/2024

**ANVISA Agência Nacional de Vigilância Sanitária Notificação:**

**Data de Vencimento da Notificação: 03/12/2030**

**Responsável Técnico:** Lilian Rute dos Santos Neregato CRQ 042.104/78