

Nome da substância ou mistura: VEDAKOLL 1000

Data da última revisão 09/05/2022	Versão: 1	FISPQ N° 015	Página 1 de 6
--------------------------------------	--------------	-----------------	------------------

1. Identificação

Nome da substância ou mistura (nome comercial): VEDAKOLL 1000 – COMPONENTE A

Principais usos recomendados para a substância ou mistura: Argamassa Impermeabilizante

Nome da Empresa: PISOKOLL ARGAMASSAS

Endereço: Rua Luiz Raitano, 350 - Distrito Industrial

Complemento: Iracemápolis - SP, 13495-000

Telefone para contato: (19) 2224-2323

2. Identificação de perigos

Classificação da substância ou mistura: Corrosão/irritação à pele: Categoria 2 - Lesões oculares graves/irritação ocular: Categoria 1 - Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única: Categoria 3

Elementos de rotulagem do GHS



Palavra de advertência: Perigo

Frase(s) de perigo: H315 - Provoca irritação à pele . H318 - Provoca lesões oculares graves . H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Frase(s) de precaução:

Geral: P103 - Leia o rótulo antes de utilizar o produto.

Prevenção: P280 - Use luvas de proteção/roupa de proteção/proteção ocular/proteção facial., P261 - Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

Resposta à emergência: P310 - Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um Médico.

Armazenamento: P403 + P233 - Armazene em local bem ventilado. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.

Disposição: P501 - Descarte o conteúdo/recipiente em acordo com a legislação local vigente.

Outros perigos que não resultam em uma classificação: Não aplicável.

Outras informações: Não disponível.

3. Composição e informações sobre os ingredientes

Nome da substância ou mistura: VEDAKOLL 1000

Data da última revisão 09/05/2022	Versão: 1	FISPQ N° 015	Página 2 de 6
--------------------------------------	--------------	-----------------	------------------

Tipo de produto: Mistura

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:

Nome químico comum ou técnico	N° CAS	Concentração ou faixa de concentração (%)
Cimento Portland	65997-15-1	25 - 50

4. Medidas de primeiros socorros

Medidas de primeiros socorros:

- Inalação: Remover a pessoa para local fresco e arejado. Se a irritação persistir procurar auxílio médico.
- Contato com a pele: Lavar imediatamente com bastante água corrente e sabão, por pelo menos 15 minutos. Remover toda a roupa contaminada, principalmente com grout úmido, para evitar contato com a pele. Procurar assistência médica.
- Contato com os olhos: Lavar imediatamente com bastante água corrente, por pelo menos 15 minutos. Assegurar que as pálpebras estejam abertas e que os olhos se movam por todas as direções. Procurar assistência médica.
- Ingestão: Não provocar vômito. Fornecer bastante água. Procurar assistência médica.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios: Não disponível.

Notas para o médico: Tratar sintomaticamente.

5. Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção apropriados: Utilizar água, CO₂, pó químico e espuma.

Meios de extinção inadequados: Não apresenta.

Perigos específicos da substância ou mistura: Não existe nenhuma informação relevante disponível.

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Utilizar equipamentos de proteção individual, principalmente proteção respiratória.

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência:

- Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência: Manter as pessoas que não faz parte dos serviços de emergência ou desprotegidas afastadas.
- Para o pessoal do serviço de emergência: Luvas de látex natural, óculos de segurança, botas de segurança ou sapatos fechados. No caso de ventilação insuficiente, utilizar equipamento respiratório adequado (filtro tipo AX-P2: vapores orgânicos, partículas). Em caso de incêndio, utilizar equipamento respiratório individual e vestimenta de proteção.

Precauções ao meio ambiente: Evitar descarte no esgoto e nas águas de superfície.

Nome da substância ou mistura: VEDAKOLL 1000

Data da última revisão 09/05/2022	Versão: 1	FISPQ N° 015	Página 3 de 6
--------------------------------------	--------------	-----------------	------------------

Métodos e materiais para o estancamento e a contenção: Limpar todo o derramamento deste material para evitar o levantamento de poeiras e coletar em recipientes apropriados.

Isolamento da área: Não aplicável.

Métodos e materiais para a limpeza: Remova o material com pá e vassoura em tambores. O descarte deverá ser feito de acordo com legislação local vigente.

7. Manuseio e armazenamento

Precauções para manuseio seguro:

- Prevenção da exposição do trabalhador: Usar EPI 'S adequados, conforme listados no item 8.
- Prevenção de incêndio e explosão: Não aplicável por se tratar de produto não inflamável.
- Precauções e orientações para o manuseio seguro: Usar EPI 'S adequados, conforme listados no item 8. Evitar contato direto com o produto (olhos, pele, roupas, e não ingerir o produto).
- Medidas de higiene:
 - Apropriadas: Áreas cobertas, secas, ventiladas e protegidas da umidade. Manter as embalagens bem fechadas.
 - Inapropriadas: Locais que contenha umidade.

Condições de armazenamento seguro:

- Condições adequadas: Áreas cobertas, secas, ventiladas e protegidas da umidade. Manter as embalagens bem fechadas.
- Condições que devem ser evitadas, incluindo qualquer incompatibilidade: O produto não pode entrar em contato com água antes da utilização.
- Materiais para embalagem:
 - Recomendados: Embalagem original.
 - Inadequados: Não disponível.

Outras informações: Nenhuma outra informação está disponível até o presente momento.

8. Controle de exposição e proteção individual

Parâmetros de controle:

- Limites de exposição ocupacional: Não disponível.
- Indicadores biológicos: Não disponível.
- Outros limites e valores: Não disponível.

Medidas de controle de engenharia: Não disponível.

Nome da substância ou mistura: VEDAKOLL 1000

Data da última revisão 09/05/2022	Versão: 1	FISPQ N° 015	Página 4 de 6
--------------------------------------	--------------	-----------------	------------------

Medidas de proteção pessoal:

- Proteção dos olhos/face: Óculos de segurança.
- Proteção da pele: Utilizar vestimenta de trabalho e botas.
- Proteção respiratória: Utilizar equipamento respiratório adequado (filtro tipo P2: partículas).
- Proteção das mãos: Luvas de PVC.
- Perigos térmicos: Não disponível.

Outras informações: Não disponível.

9. Propriedades físicas e químicas

- Aspecto
Estado físico: Sólido; Forma: Pó; Cor: Cinza.
- Odor: Característico.
- Limite de odor: Não disponível.
- pH: Não disponível.
- Ponto de fusão / ponto de congelamento: Não disponível.
- Ponto de ebulição inicial: Não disponível.
- Faixa de temperatura de ebulição: Não disponível.
- Ponto de Fulgor: Não disponível.
- Taxa de evaporação: Não disponível.
- Inflamabilidade (sólido; gás): Não disponível.
- Limite de inflamabilidade ou explosividade inferior: Não disponível.
- Limite de inflamabilidade ou explosividade superior: Não disponível.
- Pressão de vapor: Não disponível.
- Densidade de vapor: Não disponível.
- Densidade relativa: Não disponível.
- Solubilidade(s): Parcialmente solúvel em água.
- Coeficiente de partição -n-octanol/água: Não disponível.
- Temperatura de autoignição: Não disponível.
- Temperatura de decomposição: Não disponível.
- Viscosidade: Não disponível.
- Outras informações: Não disponível.

10. Estabilidade e reatividade

Estabilidade química: O produto é estável em condições ideais de armazenamento.

Reatividade: Não disponível.

Possibilidade de reações perigosas: Não disponível.

Condições a serem evitadas: Umidade durante estocagem.

Materiais incompatíveis: Não disponível.

Nome da substância ou mistura: VEDAKOLL 1000

Data da última revisão 09/05/2022	Versão: 1	FISPQ N° 015	Página 5 de 6
--------------------------------------	--------------	-----------------	------------------

Produtos perigosos da decomposição: Não disponível

11. Informações toxicológicas

Toxicidade aguda: Não disponível.

Corrosão/irritação da pele: Pele: Contato frequente e prolongado causa irritações.

Lesões oculares graves/irritação ocular: Olhos: Provoca irritações.

Sensibilização respiratória ou à pele: Evite contato com o produto. Utilize sempre os equipamentos de proteção individual.

Mutagenicidade em células germinativas: Não disponível.

Carcinogenicidade: Não disponível.

Toxicidade à reprodução: Não disponível.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única: Não disponível.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida: Não disponível.

Perigo por aspiração: Não disponível.

Outras informações: Não disponível.

12. Informações ecológicas

Ecotoxicidade: Todas as ações devem atender às exigências dos órgãos ambientais locais.

Persistência e degradabilidade: Não disponível.

Potencial bioacumulativo: Não disponível.

Mobilidade no solo: Não disponível.

Outros efeitos adversos: Não disponível.

13. Considerações sobre destinação final

Métodos recomendados para destinação final:

- Produto: De acordo com a legislação local vigente.
- Embalagem usada: De acordo com a legislação local vigente.

14. Informações sobre transporte

Nome Técnico: VEDAKOLL 1000 – COMPONENTE A

Observação: As características do produto não correspondem aos parâmetros oficiais que definem produtos perigosos para fins de transportes.

Regulamentações adicionais: Não disponível.

Nome da substância ou mistura: VEDAKOLL 1000

Data da última revisão 09/05/2022	Versão: 1	FISPQ N° 015	Página 6 de 6
--------------------------------------	--------------	-----------------	------------------

15. Informações sobre regulamentações

Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico:
Resolução nº5232 e suas alterações (Agência Nacional de Transportes Terrestres);
Decreto Federal no. 2.657 (Ministério do Trabalho e Emprego);
Norma Regulamentadora 26 - Decreto 229 (Ministério do Trabalho e Emprego);
ABNT NBR 14725 Partes 1, 2, 3 e 4;
Norma Regulamentadora 15 (Ministério do Trabalho e Emprego).

16. Outras informações

Referências:

[Purple Book] – ONU – Organização das Nações Unidas

[ECHA] European Chemical Agency. Regulamentos 1907/2006 e 1272/2008. Disponível em:

<http://echa.europa.eu/>

[HSNO] NOVA ZELÂNDIA. HSNO Chemical Classification and Information Database (CCID). Disponível em:

<http://www.epa.govt.nz/search-databases/Pages/nzioc-search.aspx>

[IFA] ALEMANHA. GESTIS Substance Database. Disponível em:

[http://gestis-en.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis_en/000000.xml?f=templates\\$fn=default.htm\\$3.0](http://gestis-en.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis_en/000000.xml?f=templates$fn=default.htm$3.0)

[NITE – National Institute of Technology and Evaluation] JAPÃO. Chemical Management. Disponível em:

http://www.safe.nite.go.jp/english/ghs/ghs_index.html

[NIOSH – The National Institute for Occupational Safety and Health] ESTADOS UNIDOS. Centers for Disease Control and Prevention. Disponível em:

<http://www.cdc.gov/niosh/topics/default.html>

[ACGIH] – American Conference of Governmental Industrial. Disponível em:

<https://www.acgih.org/ISO 11014>

Legendas e abreviaturas: ACGIH - American Conference of Governmental Industrial, BCF - Bioconcentration factor ou Fator de bioconcentração, CAS - Chemical Abstracts Service, CE50 ou EC50 - Concentração efetiva 50%, CL50 ou LC50 - Concentração letal 50%, DL50 ou LD50 - Dose letal 50%, DNEL - Derived No-Effect Level, PNEC - Predicted No-Effect Concentration