VEDAKOLL um produto PISOKOLL

FICHA DE DADOS DE SERURANÇA
PRODUTO – VEDAKOLL PU40 MULTIUSO
Data da última atualização: 19/03/2025

1 – INDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto: Vedakoll PU 40 Multiuso
Utilização: Adesivo e Selante de Alto Desempenho
Nome da Empresa: Pisokoll Argamassas LTDA
Endereço: Rua Luiz Raitano, 350, IV Distrito Industrial - Iracemápolis - SP
Telefone para contato / emergência: (19) 2224-2323
E-mail: sac@pisokoll.com.br; comercial@pisokoll.com.br

2 – INDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação da substância: Corrosão/Irritação – Pele: Categoria 2
Palavra de advertência: Atenção

Frase(s) de perigo: H315 – Provoca irritação à pele.

Frase(s) de preocupação - Geral: P102 – Mantenha fora do alcance de crianças.
Prevenção: P 264 – Lave cuidadosamente após manuseio.
Resposta a emergência: P302 + P352 – Em caso de contato com a pele, lave com água corrente e sabão em abundância.
Armazenamento: NE – Não exigida
Disposição: P501 – Descarte o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação vigente.

3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE INGREDIENTES

Tipo de produto: Mistura
Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo:

Nome químico comum ou técnico	N° CAS	Concentração %
Pré-Polímero de Poliuretano	--------	15 a 25

4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Medidas de primeiros socorros – Inalação: Remover a vítima para local arejado e mantê-la em repouso.
Contato com a pele: Lavar a pele com água corrente em abundância e sabão neutro. Em caso de irritação procure um médico.
Contato com os olhos: Lavar com água corrente por pelo menos 15 minutos. Manter as pálpebras levantadas para garantir que estejam sendo lavadas. Se a irritação persistir procure atendimento médico.
Ingestão: Não provocar vômito. Procure um médico.
Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios: Pode causar irritação na pele e nos olhos. A ingestão pode causar distúrbios gastrointestinais.
Nota para o médico – Tratamento sintomático: Não há antidoto específico

5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados: Dióxido de carbono, pó químico e espuma polivalente.
Meios de extinção inapropriados: Água.
Perigos específicos da substância: Em caso de incêndio o gás de combustão definidor de risco é o mono-xído de carbono e óxidos nitrosos.
Medidas de proteção da equipe de combate a incêndios: Proteção completa para fogo e equipamento auto-nomo de proteção respiratória.

6 – MEDIDAS PARA CONTROLE DE DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência -

Quem faz parte do serviço de Emergência : Utilizar equipamento pessoal de proteção.

Quem não faz parte do serviço de Emergência: Utilizar equipamento pessoal de proteção.

Precauções com o meio ambiente: Evitar que o produto atinja bueiros e cursos d'água.

Métodos e materiais para estancamento e contensão: Absorver com terra ou outro material absorvente.

Isolamento da área: Manter em local bem ventilado.

Métodos e materiais para limpeza: Recolher o produto em recipiente de emergência, devidamente etiquetado e bem fechado. Conservar o produto coletado para posterior eliminação. Para neutralização absorver o produto com terra, areia ou outro material absorvente. Não dispor em lixo comum. Não descartar em sistemas de esgoto ou cursos d'água. A disposição final deste material deverá ser acompanhada por especialista e de acordo com a legislação vigente.

7 – MANUSEI E ARMAZENAMENTO

Precauções para manuseio seguro – **Prevenção da exposição do trabalhador:** Forma uma camada escorregadia, manter o local ventilado.

Prevenção de incêndio e explosão: Não Aplicável; produto não inflamável.

Precauções e orientações para manuseio seguro: . Manusear em local ventilado; evitar contaminação ambiental

Medidas de higiene – **Apropriadas:** Remover roupas contaminadas; lavar as mãos em água corrente e sabão neutro; não comer, beber ou guardar alimentos no local de trabalho.

Inapropriadas: Não aplicável.

Condições de armazenamento seguro – Condição adequadas : Manter as embalagens fechadas, fora do alcance de crianças e animais.

Condições que devem ser evitadas: Evitar o possível desenvolvimento de contaminação bacteriana em caso de estocagem prolongada e/ou em recipientes mal limpo ou mal fechado. Incompatível com hidretos e materiais ou produtos que reagem com água.

Materiais para embalagem – **Recomendados:** Embalagens plásticas.

Inadequados: Não aplicável.

Outras informações: Não aplicável.

8 – CONTROLDE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle – **Limites de exposição ocupacional:** Não aplicável.

Indicadores Biológicos: Não aplicável

Medidas de controle de engenharia: Garantir ventilação adequada. Manter chuveiro e lava-olhos próximo ao local de trabalho.

Medidas de proteção pessoal -

Proteção de olhos/face: Óculos de proteção.
Proteção da pele: Avental de PVC.
Proteção respiratória: Não disponível.
Proteção de mãos: Luvas de Borracha
Perigos térmicos: Não disponível.
Outras informações: Não disponível.

9 – PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto -	**Estado físico:**	Líquido.
	Forma:	Líquido.
	Cor:	Branco.
	Odor:	Característico.
	Limite de odor:	Não disponível.
	pH:	Não aplicável.
	Ponto de Fusão:	Não aplicável.
	Ponto de congelamento:	Não aplicável.
	Ponto de ebulição inicial:	110°C
	Ponto de fulgor:	80°C.
	Taxa de evaporação:	Não disponível.
Inflamabilidade -	**Solido / Gás:**	Não disponível.
	Limite inflamabilidade e explosividade inf.:	Não aplicável.
	Limite inflamabilidade e explosividade sup.:	Não aplicável.
	Temperatura de autoignição:	Não disponível.
	Temperatura de decomposição:	> 320°C
Pressão -	**Vapor:**	<0,00001mbar a 20°C.
	Densidade de vapor:	Não disponível.
	Densidade relativa:	Não disponível.
Coeficiente de participação -	**N-octanol / água:**	Não disponível.
	Solubilidade(s):	Insolúvel em água. Solúvel em solventes orgânicos antes da cura.
Viscosidade -	**Copo Ford 4:**	Não disponível.
Outras informações -	**Densidade:**	1,45 a 1,55 g/mL.

10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade Química:	Estável à temperatura ambiente e sob condições normais de uso.
Reatividade:	Não são conhecidas reações perigosas.
Possibilidade de reações perigosas:	Não são conhecidas reações perigosas.
Condições a serem evitadas:	Altas temperaturas.
Materiais incompatíveis:	Hidretos e materiais ou produtos que reagem com água.
Produtos perigosos da decomposição:	Em decomposição pode emitir gases e vapores irritantes.

11 – INFORMAÇÕES TOXICOLOGICAS

Toxidade para órgãos-alvos específicos -	**Exposição única:**	Mistura não é classificada pare este perigo.
	Exposição repetida:	Mistura não é classificada para este perigo.
Toxidade -	**Aguda:**	A mistura pode se nociva se ingerida.
Corrosão / Irritação -	**Pele:**	Pode causar irritação à pele. O contato prolongado do produto com a pele pode causar dermatite.
Lesões oculares Graves / Irritação -	**Ocular:**	Pode causar irritação ocular.
Sensibilização -	**Respiratória:**	Mistura não é classificada para este perigo
	Pele:	Mistura não é classificada para este perigo
Mutagenicidade em células -	**Germinativas:**	Mistura não é classificada para este perigo
	Carcinogenicidade:	Não é classificado como carcinogênico (IARC)
Perigo por -	**Aspiração:**	Mistura não é classificada para este perigo
	Outras informações:	Em caso de inalação excessiva pode causar irritação na membrana mucosa e vias respiratórias

12 – INFORMAÇÕES ECOLOGICAS

Persistência e degradabilidade – biodegradabilidade aeróbia final:	Não facilmente biodegradável.
Percentual bioacumulativo:	Não disponível.
Mobilidade no solo:	Pode alcançar lençóis freáticos.
Outros efeitos diversos:	Evitar que o produto atinja bueiros e cursos d'água. O produto evapora lentamente.

13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

Métodos recomendados para destinação final - Produto: Acondicionar em containeres. Descartar em instalação autorizada. Descarte de resíduos conforme Conselho Nacional do Meio Ambiente (CONAMA), conforme resolução 307 publicada em 2002.

Embalagem usada: A embalagem não deve ser descartada como resíduo comum. Descartar em instalação autorizada.

NÃO REUTILIZAR A EMBALAGEM

14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Nome técnico:	Copolímero Vinílico
Observações:	As características do produto não correspondem aos parâmetros oficiais que definem produtos perigosos para fins transporte.

15 – INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÃO

Regulamentações especificas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico: Resolução n° 5947 e suas alterações (Agência Nacional dos Transportes Terrestres).
Decreto Federal n° 2.657 (Ministério do Trabalho e do Emprego).
Norma Reguladora 26 – Decreto 229 (Ministério do Trabalho e Emprego).
ABNT NBR 14725 partes 1, 2, 3 e 4.
Normal Reguladora 15 (Ministério do Trabalho e Emprego)

16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

Informações importantes, mas não especificamente descritas nas seções anteriores: Não fumar ou comer durante aplicação do produto.

Esta FISPQ foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto