

Nome do produto: FUNDO PREPARADOR DE PAREDE

FISPQ nº: 0027-01

Data da última revisão: 02/04/2023

Página 1 de 10

1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome: FUNDO PREPARADOR DE PAREDE

Empresa: Veloz – Química, Derivados de Petróleo e Solventes LTDA.

Endereço: Av. Getúlio Vargas s/n°

Bairro: Begolândia

Cidade: Benevides Estado: PA CEP: 68795-000

Telefone: (91) 3724-2428 Fax: (91) 3724-1343

Telefone de Emergência: CEATOX 0800-148110

E-mail: laboratorio2@tintasveloz.com.br

Site: www.tintasveloz.com.br

2 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação da substância ou mistura:

Perigoso ao ambiente aquático - agudo: Cat. 3

Elementos do rótulo:

Pictograma:



Palavras de

Atenção

advertência:

H401 - Tóxico para os organismos aquáticos.

Frases de perigo: Recomendação de

P102 - Mantenha fora do alcance das crianças.

precaução:

P101 - se for consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou o

rótulo.

Recomendações de

P312 - Procure um CENTRO DE CONTROLE DE INTOXICAÇÃO ou

um médico, se sentir indisposição.

(Resposta):

Recomendação de Não aplicável

prudência

prudência

(Armazenamento):

(Armazenamento): Recomendação de

P501 - Descarte o conteúdo e o recipiente conforme as regulamentações

prudência locais, regionais, nacionais e internacionais.

(Eliminação)

ElaboradorRevisorAprovadorKarine C. C. PastanaJosé João da SilvaAlexandre Renda



Nome do produto: FUNDO PREPARADOR DE PAREDE

FISPQ nº: 0027-01 Data da última revisão: 02/04/2023

Página 2 de 10

Outros perigos: Nenhum conhecido.

3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Tipo de produto: Mistura.

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo:

Nome químico % Número de Registro CAS

amônia, solução aquosa <1 1336-21-6

Não há nenhum ingrediente adicional presente que, dentro do conhecimento atual do fornecedor e nas concentrações aplicáveis, seja classificado como perigoso para saúde ou para o ambiente e que, consequentemente, requeira detalhes nesta seção.

Limites de exposição ocupacional, caso disponíveis, encontram-se indicados na seção 8.

4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Inalação: Tratamento sintomático, se necessário. Não ministrar qualquer substância oralmente se a vítima estiver inconsciente. Procurar atendimento médico.

Contato com a pele: Remover roupas e sapatos contaminados; Lavar a pele com água corrente e limpa, usar sabão ou detergente neutro; No caso de irritação ou outros sintomas, encaminhar para o médico.

Contato com os olhos: Se a vítima estiver usando lentes de contato, removê-las. Lavar com água corrente limpa por no mínimo 15 minutos com a pálpebra invertida, verificar o movimento dos olhos para todas as direções. Se a vítima não tolerar luz direta, vedar o olho. Procurar um oftalmologista.

Ingestão: Em caso de ingestão, não induzir ao vômito, manter a pessoa em repouso. Procure imediatamente um médico e leve a embalagem ou rótulo do produto.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Contato com os olhos: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos. Contato com a pele: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos. Contato com os olhos: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Ingestão: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Notas para o médico: Tratar sintomaticamente. Contate um especialista em tratamento de tóxicos se grandes quantidades foram ingeridas ou inaladas.

Elaborador Karine C. C. Pastana **Revisor** José João da Silva



Nome do produto: FUNDO PREPARADOR DE PAREDE FISPQ nº: 0027-01
Data da última revisão: 02/04/2023

Página 3 de 10

Notas ao médico: Tratamento sintomático.

Contate o CEATOX (Centro de Toxicologia – telefone 0800-14-8110)

5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados: Espuma, pó químico seco, CO2 (dióxido de carbono) ou água.

Perigos específicos da substancia ou mistura: Podem liberar gases tóxicos durante a combustão.

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Manter o local isolado e combater o fogo a uma distância segura. Resfrie as embalagens sob a ação do fogo e afaste as que não foram atingidas, para longe das chamas. A água de extinção contaminada deve ser eliminada, conforme Legislação local em vigor. Quando usar equipamentos, providenciar aterramento dos mesmos.

Proteção dos Bombeiros: Os bombeiros devem usar equipamentos de proteção adequados e usar um aparelho respiratório autônomo (SCBA) com uma máscara completa operado em modo de pressão positiva.

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: Nenhuma ação deve ser tomada que envolva qualquer risco pessoal ou sem treinamento apropriado. Evacuar áreas vizinhas. Não deixar entrar pessoas desnecessárias ou desprotegidas. NÃO tocar ou caminhar sobre material derramado. Não respirar vapor ou bruma. Forneça ventilação adequada. Utilizar máscara adequada quando a ventilação for inadequada. Use equipamento de proteção pessoal adequado.

Para o pessoal do serviço de emergência: Se houver necessidade de roupas especializadas para lidar com derramamentos, atenção para as observações na seção 8 quanto aos materiais adequados e não adequados. Consulte também as informações "Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência"

Precauções ao meio ambiente: Para conter vazamentos utilize material absorvente, inerte e não combustível. Evite que o produto entre em contato com solo e/ou cursos de água, fossas e esgotos. Informe as autoridades pertinentes caso o produto tenha causado poluição ambiental.

Métodos e materiais para a contenção e limpeza

Pequenos derramamentos: interromper o vazamento se não houver riscos. Mover recipientes da área de derramamento. Diluir com água e limpar se solúvel em água. Alternativamente, ou se solúvel em

ElaboradorRevisorAprovadorKarine C. C. PastanaJosé João da SilvaAlexandre Renda



Nome do produto: FUNDO PREPARADOR DE PAREDE FISPQ nº: 0027-01

Data da última revisão: 02/04/2023

Página 4 de 10

água, absorver com um material inerte seco e colocar em um recipiente adequado de eliminação dos resíduos. Descarte através de uma empresa autorizada no controle do resíduo.

Grande derramamento: Interromper o vazamento se não houver riscos. Mover recipientes da área de derramamento. Diluir com água e limpar se solúvel em água. Alternativamente, ou se solúvel em água, absorver com um material inerte seco e colocar em um recipiente adequado de eliminação dos resíduos. Descarte através de uma empresa autorizada no controle do resíduo.

Disposição: Recolher o material em tambores metálicos ou de plásticos e em boas condições. Destinação final de acordo com a legislação local vigente.

Prevenção dos perigos secundários: Embalagens não devem ser reutilizadas. As embalagens devem ser eliminadas adequadamente. Se o vazamento ou derramamento ocorrer em ambientes fechados, deve-se promover a exaustão e ventilação.

7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para manuseio seguro

Prevenção da exposição do trabalhador: Manusear de acordo com as Normas de segurança; Usar Equipamento de Proteção Individual indicado (consulte a Seção 8). Não ingerir. Não respirar vapor ou bruma. Evite a liberação para o meio ambiente. Mantenha no recipiente original, ou em um alternativo aprovado feito com material compatível, hermeticamente fechado quando não estiver em uso.

Higiene ocupacional: Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o material é manuseado, armazenado e processado. Os funcionários devem lavar as mãos e o rosto antes de comer, beber ou fumar. Remova a roupas contaminada e o equipamento de proteção antes de entrar em áreas de alimentação. Consulte a seção 8.2 para outras informações relativas a medidas de higiene.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Medidas técnicas apropriadas: o produto deve ser armazenado em local seco, arejado, longe do calor/ignição, alimentos e agentes oxidantes. Manter as embalagens sempre fechadas.

Condições de armazenamento

Adequadas: Áreas cobertas, frescas, secas e ventiladas.

Inadequadas: Locais úmidos, descobertos e sem ventilação.

Elaborador Karine C. C. Pastana **Revisor** José João da Silva



Nome do produto: FUNDO PREPARADOR DE PAREDE FISPQ nº: 0027-01

Data da última revisão: 02/04/2023

Página 5 de 10

Produtos e materiais incompatíveis: Não armazenar o produto com materiais explosivos, gases inflamáveis e/ou tóxicos, substâncias oxidantes, corrosivas, peróxidos orgânicos, materiais de combustão espontânea e materiais radioativos.

Materiais seguros para embalagens

Recomendados: Tambores metálicos com revestimento interno de verniz e/ou recipientes plásticos.

8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle específico

Limite de exposição ocupacional: Nenhum

Medidas de controle de engenharia: Uma boa ventilação deve ser suficiente para controlar a exposição dos trabalhadores aos contaminantes do ar.

Controle de exposição ambiental: As emissões dos equipamentos de ventilação ou de processo de trabalho devem ser verificadas para garantir que atendem aos requisitos da legislação sobre a proteção do meio ambiente. Em alguns casos, purificadores de gases, filtros ou modificações de engenharia nos equipamentos do processo podem ser necessários para reduzir as emissões à níveis aceitáveis.

Equipamento de proteção individual

Medidas de higiene: Em caso de emergência, utilizar chuveiro de emergência e lava-olhos. Manter limpo o local de trabalho. Manter recipientes fechados. Não comer, beber ou guardar alimentos no local de trabalho. Após o trabalho, lavar as mãos com água e sabão. Utilizar ventilação adequada.

Proteção dos olhos/face: Usar óculos de segurança que obedecem aos padrões estabelecidos, contra produtos químicos.

Proteção das mãos: Luvas de borracha Látex/Neoprene ou outras resistentes a solventes orgânicos.

Proteção da pele e corpo: Avental de PVC, sapato fechado ou outros de acordo com as condições de trabalho.

Proteção respiratória: Durante a preparação, aplicação e secagem do produto, utilize máscara protetora de acordo com o ambiente de trabalho, por exemplo: máscara com filtro químico para proteção de vapores orgânicos ou máscara de pó.

Elaborador Karine C. C. Pastana **Revisor** José João da Silva



Nome do produto: FUNDO PREPARADOR DE PAREDE FISPQ nº: 0027-01

Data da última revisão: 02/04/2023

Página 6 de 10

Proteção respiratória: Com base nos riscos e no potencial de exposição, escolha um respirador que cumpra as normas ou certificações adequadas. Os respiradores devem ser usados de acordo com um programa da proteção respiratório para assegurar encaixe apropriado, treinamento e outros aspectos importantes do uso.

9 – PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

- Estado físico: Líquido.
- Forma: Fluída.
- Cor: CINZA MÉDIO.
- Odor: Odor característico.
- -- pH: 9.0 9.5

Temperaturas específicas ou faixas de temperaturas nas quais ocorrem mudanças de estado físico

- Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição: >100°C
- Ponto de fulgor: >100°C
- Limite de explosividade: Não aplicável
- Densidade: $1,020 1,080 \text{ g/cm}^3$
- Solubilidade: Produto miscível em água.
- % Voláteis: 51,8 55,8%
- Viscosidade: 90 100 UK

10 - ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Estabilidade química: Quando manuseado e armazenado apropriadamente, o produto é estável.

Possibilidade de reações perigosas: Nenhuma, quando o produto é armazenado, aplicado e processado corretamente.

Condições a evitar: temperaturas elevadas, fontes de ignição e calor.

Materiais ou substâncias incompatíveis: Materiais ácidos, agentes oxidantes e alcalinos fortes.

Produtos perigosos da decomposição: Se houver queima pode liberar gases tóxicos.

Elaborador Karine C. C. Pastana **Revisor** José João da Silva



Nome do produto: FUNDO PREPARADOR DE PAREDE

FISPQ nº: 0027-01

Data da última revisão: 02/04/2023

Página 7 de 10

11 - INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda cutânea: Não disponível

Irritação/corrosão:

Nome do produto resultados Espécie Pontuação Exposição Observação

Amônia, solução aquosa Olhos - forte irritação Coelho - 250

Microgramas

Olhos - forte irritação Coelho - 0,5 minutos

1 miligramas

Sensibilização respiratória ou à pele: Não disponível Mutagenicidade em células germinativas: Não disponível

Carcinogenicidade: Não disponível

Toxicidade à reprodução: Não disponível

Teratogenicidade: Não disponível

Toxicidade para órgãos-alvo – exposição única:

Tomorana bara organi aryo embonyao amean			
Nome	Categoria	Rota de Exposição	Órgãos alvos
Amônia, solução aquosa	Categoria 3	Não aplicável	Irritação da área
			dos olhos.

Toxicidade para órgãos-alvo – exposição repetida: Não disponível

Perigo por aspiração: Não disponível

Efeitos agudos em potencial na saúde

Contato com os olhos: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Inalação: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Contato com a pele: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Ingestão: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Sintomas relativos às características físicas, químicas e toxicológicas

Contato com os olhos: Não há dados específicos.

Inalação: Não há dados específicos.

Contato com a pele: Não há dados específicos.

Ingestão: Não há dados específicos.

Efeitos tardio e imediatos e também efeitos crônicos de curto e longo períodos

Exposição de curta duração

Efeitos potenciais imediatos: Não disponível Efeitos potenciais tardios: Não disponível

Exposição de longa duração

Elaborador Karine C. C. Pastana **Revisor** José João da Silva



Nome do produto: FUNDO PREPARADOR DE PAREDE FISPQ nº: 0027-01

Data da última revisão: 02/04/2023

Página 8 de 10

Efeitos potenciais imediatos: Não disponivél Efeitos potenciais tardios: Não disponivél

Efeitos crônicos em potencial na saúde: Não disponivél

Geral: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Carcinogenicidade: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Mutagenicidade em células germinativas: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Teratogenicidade: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos. Efeitos congênitos: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos. Efeitos na fertilidade: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

Dados toxicológicos

Estimativa da toxicidade aguda: Não disponível

12 - INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Toxicidade:

Nome do Produto/ Resultado Espécie Exposição

Ingrediente

amonia, solução aquosa Agudo. LC50 37 ppm Água Peixe - Gambusia affinis – Adulto 96 horas

fresca

Persistência/degradabilidade: Não disponível. Potencial bioacumulativo: Não disponível.

Mobilidade do solo

Coeficiente de partição Solo/Água (K_{OC}): Não disponível.

Outros efeitos adversos: Não apresentou efeitos significativos ou riscos críticos.

13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos de tratamento e disposição

Produto: Co-processamento, decomposição térmica ou aterro industrial, de acordo com a legislação local vigente.

Restos de produtos: Resíduos que não serão mais utilizados devem ser descartados, conforme legislação local vigente.

ElaboradorRevisorAprovadorKarine C. C. PastanaJosé João da SilvaAlexandre Renda



Nome do produto: FUNDO PREPARADOR DE PAREDE FISPO nº: 0027-01

Data da última revisão: 02/04/2023

Página 9 de 10

Embalagem usada: Quando o recipiente estiver vazio, pode ser encaminhado para empresas de reciclagem autorizadas pelo órgão ambiental. As embalagens não devem ser reutilizadas.

14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTES

Regulamentações Nacionais e Internacionais

Regulamentações Nacionais e Internacionais

Terrestre: Produto não classificado como perigoso para fins de transporte. **Marítimo:** Produto não classificado como perigoso para fins de transporte. **Aéreo:** Produto não classificado como perigoso para fins de transporte.

15 – REGULAMENTAÇÕES

- Portaria n. 3214 do Ministério do Trabalho e sua Norma Regulamentadora n. 15 Anexos 11 e 12 (limites de tolerância).
- Norma Regulamentadora NR 7 Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional (indicadores biológicos).
- Lei n. 8078, de 11/09/1990 (Código de Defesa do Consumidor).
- Informações sobre riscos e segurança conforme escritas no rótulo: Produto nocivo à saúde.
- FISPQ (Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico) gerada de acordo com os critérios da NBR14725-2:2019 e NBR14725-4:2014.

16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

Referências bibliográficas:

Diretiva 67/548/EEC Portaria nº 3.214 de 08/06/1978 Resolução 420 de 12/02/2004 Resolução 1644 de 26/09/2006

Legenda:

ACGIH – American Conference of Governmental Industrial Hygienists.

F – Inflamável.

LD50: Dose letal para 50% da população de ratos.

PPM – Parte Por Milhão.

R₁₀ – Inflamável.

Elaborador Karine C. C. Pastana **Revisor** José João da Silva



Nome do produto: FUNDO PREPARADOR DE PAREDE

FISPQ nº: 0027-01 Data da última revisão: 02/04/2023

Página 10 de 10

R11 – Facilmente inflamável.

R20/21: Nocivo por inalação e em contato com a pele.

R20: Nocivo por inalação.

R22: Nocivo por ingestão.

R36/37/38 – Irritante para os olhos, vias respiratórias e pele.

R36/38 – Irritante para os olhos e pele.

T – Tóxico.

TWA – Time Weighted Average.

Xi – Irritante.

Xn – Nocivo.

Ficha elaborada conforme NBR 14725.