

FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

1 – Identificação do Produto e da Empresa

HAUS REVESTIMENTOS DE PEDRAS NATURAIS

Empresa: HAUS TINTAS E TEXTURAS EIRELI EPP
Rod. Cezário José de Castilho – S/N - KM 486 - Zona Rural - Catanduva -
SP – BRASIL - CEP 15819-899 Telefone: (17) 3524-2852.
E-mail: atendimento@haustintas.com.br

2 – IDENTIFICAÇÕES DE PERIGOS

Elementos de rotulagem do GHS, incluindo frase de precaução.



Palavra(s) de advertência: **ATENÇÃO**

Perigos mais importantes: Produto não inflamável e não tóxico por vapores, sem risco de explosão.

Efeitos do produto/Efeitos adversos à saúde humana

Ingestão: Pode produzir irritação na boca e garganta. Ingestão de pequenas quantidades pode causar dor de cabeça, desmaios e náuseas. Grandes quantidades ingeridas podem levar a perda da consciência.

Olhos: Contato direto pode causar irritações e conjuntivite química.

Pele: Contato direto pode causar irritações.

Inalação: Pode causar dores de cabeça e tontura.

Efeitos ambientais: Por não ser um produto totalmente biodegradável, pode afetar o ecossistema.

Perigos físico-químicos: Não apresenta perigos por ser um produto miscível em água.

Perigos específicos: Nenhum.

Classificação do Produto base d'água não classificado como inflamável

Químico: Produto classificado de acordo com a Diretiva 67/548/EEC e com a NR-20 da Portaria nº 3.214 de 08/06/78, conforme Resolução 420 de 12/02/2004 da ANTT (Agência Nacional Transporte Terrestre).

Frases de Precauções: S2: Manter fora do alcance das crianças.
S20: Não comer nem beber durante a utilização.
S3: Guardar em lugar seco.

Nome do produto: **HAUS REVESTIMENTOS DE PEDRAS NATURAIS**
FISPQ N°.: 017/2019
Data da última revisão: Março/2019

3 – Composição de Informações Sobre os Ingredientes

Tipo de produto: Mistura

Natureza química: Emulsão acrílica, cargas minerais inertes, conservantes, solvente alifático e pigmento.

Ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo

De acordo com a Norma 1999/45/EC

Mistura de: 5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona [EC no.247- 500-7] e 2-metil-4-isotiazolin-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1)

Conteúdo (m/m): $\geq 0\%$ - $< 0,1\%$

Número-CAS: 55965-84-9

Número de índice: 613-167-00-5

Símbolo (s) de perigo: T, N

Frases R: 23/24/25, 34, 43, 50/53

4 – Medidas de Primeiros Socorros

Inalação: Remover a vítima para ambiente aberto com circulação de ar e solicitar assistência médica de emergência. Se houver ausência de respiração, realizar respiração artificial; no caso de dificuldade de respiração administrar oxigênio. Manter a vítima aquecida, imóvel e sob observação.

Contato com a pele: Lavar com muita água e sabão, removendo roupas e sapatos contaminados.

Contato com os olhos: Lavar com água em abundância por no mínimo 15 minutos. Se persistir a irritação, procurar um oftalmologista.

Ingestão: Não induzir ao vômito, manter a vítima em repouso e procurar atendimento médico.

Quais ações devem ser evitadas: Manter contato com a pele.

Proteção para o prestador de socorros: Certificar-se que a equipe médica está ciente dos riscos oferecidos pelo produto e de que tomaram as devidas medidas de proteção.

5 – Medidas de Combate a Incêndios

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

Perigos específicos: Pode liberar gases tóxicos durante a queima, como: CO, CO₂ e óxidos de nitrogênio.

NÃO USE JATO D ÁGUA DIRETAMENTE NO PRODUTO

Métodos especiais: Evacuar a área 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. À água de extinção contaminada deve ser eliminada segundo legislação local vigente, quando usar equipamentos, providenciar aterramento dos mesmos.

Proteção dos bombeiros: Uso de equipamento autônomo e roupa de proteção adequada.

Nome do produto: **HAUS REVESTIMENTOS DE PEDRAS NATURAIS**

FISPQ N.º.: 017/2019

Data da última revisão: Março/2019

6 – Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento

Precauções Pessoais, Equipamentos de Proteção e Procedimentos de Emergência.

Utilizar equipamento de proteção adequado, incluindo equipamento de proteção individual (veja seção 00 da FISPQ) para impedir qualquer contaminação de pele, olhos ou roupa; eliminar as fontes de ignição e proporcionar ventilação suficiente.

Precauções ao Meio Ambiente: Para conter vazamentos, utilize material absorvente inerte e não combustível. Evite que o produto entre em contato com o solo e/ou cursos de água.

Procedimentos de Emergência e Sistema de Alarme: Ocorrendo poluição de água, notificar autoridades competentes.

Métodos e Materiais para a Contenção e Limpeza:

Método de Limpeza: Conter / Recolher o resíduo com material não combustível. (Exemplo: Areia, terra, serragem e Vermiculita); Descartar o resíduo em recipiente adequado, conforme legislação local. Finalizar a limpeza com água e detergente neutro.

Prevenção de Perigos Secundários: As embalagens devem ser eliminadas adequadamente, não devendo ser reutilizadas. Se o vazamento ou derramamento ocorrer em ambientes fechados deve-se realizar a exaustão e ventilação do local.

7 – Manuseio e Armazenamento

Manuseio:

Prevenção da Exposição do Trabalhador: Utilizar os equipamentos de proteção individual indicados.

Precauções para Manuseio Seguro: Evitar contato com a pele, mucosa e olhos.

Orientação para Manuseio Seguro: Não fumar, comer ou beber no local de manuseio do produto. O local deve ser arejado e ventilado.

Armazenamento:

Adequadas: Armazenar em local fresco, seco, ventilado e coberto, longe de fontes de calor.

A Evitar: Locais úmidos, abafados, sem ventilação e descoberto.

Produtos e Materiais Incompatíveis: Alimentos e Agentes Oxidantes.

Materiais Seguros para Armazenamento:

Recomendadas: Bombonas Plásticas.

Nome do produto: **HAUS REVESTIMENTOS DE PEDRAS NATURAIS**

FISPQ N°. : 017/2019

Data da última revisão: Março/2019

8 – Controle de Exposição e Proteção Individual

Equipamentos de proteção individual apropriado:

Proteção respiratória: máscara com cartuchos químicos para vapores orgânicos.

Proteção das mãos: luvas de látex nitrílico.

Proteção dos olhos: óculos de segurança.

Proteção da pele e do corpo: Avental de PVC e bota.

Seguir as instruções e informações fornecidas pelo fabricante sobre a utilização, armazenagem, manutenção e substituição das luvas. Para maior proteção, recomenda-se a utilização de um creme de barreira para proteção da pele.

Precauções Especiais: Medidas de higiene: **Lavar bem as mãos com água e sabão antes de comer, beber ou usar o toilet. Não comer, beber ou guardar alimentos no local de trabalho. Manter o local de trabalho limpo e os recipientes fechados.**

9 – Propriedades Físicas e Químicas

Estado Físico: Líquido Pastoso

Forma: Pastoso

Cor: Conforme característica das pedras naturais

Odor: Característico

PH: 8,5 – 9,5

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

Ponto de Ebulição (°C): > 100°C

Ponto de Fulgor (°C): não aplicável

Limites de explosividade superior/inferior: não aplicável

Densidade: 1,60 – 2,00 g/cm³

Solubilidade: solúvel em água

10 – Estabilidade e Reatividade

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

Reações Perigosas: Quando respeitada as condições apropriadas de armazenagem, aplicação e processo não há conhecimento de reações perigosas.

Condições a evitar: temperaturas elevadas, fontes de calor ou ignição (faíscas)

Materiais ou substâncias incompatíveis: Materiais oxidantes.

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

Nome do produto: **HAUS REVESTIMENTOS DE PEDRAS NATURAIS**
FISPQ N°.: 017/2019
Data da última revisão: Março/2019

11 – Informações Toxicológicas

Toxicidade aguda: Este produto não apresenta risco particular, se utilizados os EPI,s indicados na embalagem.

Efeitos Locais: Em caso de contato com olhos e mucosas pode causar irritação, bem como também em caso de contato prolongado com a pele.

12 – Informações Ecológicas

Efeitos ambientais, comportamentos e impactos do produto:

Mobilidade: Todas as medidas devem ser tomadas respeitando as exigências dos órgãos ambientais locais.

Impacto Ambiental: Produto parcialmente solúvel em água. Não permitir alcançar águas subterrâneas e solo.

13 – Considerações sobre Tratamento e Disposição

Produto: Co-processado, decomposição por queima ou destinado a aterro industrial, respeitando sempre a legislação vigente.

Restos de Produto: Devem ser removidos para local adequado para disposição de resíduos, de acordo com a legislação local vigente.

Embalagem Usada: As embalagens não devem ser reutilizadas.

14 – Informações sobre Transporte

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.

Nome do produto: **HAUS REVESTIMENTOS DE PEDRAS NATURAIS**

FISPQ N°.: 017/2019

Data da última revisão: Março/2019

15 – Regulamentações

Informações sobre riscos e segurança:

Frases de segurança:

- S 01 – Manter fechado
- S 02 – Manter fora do alcance de crianças/pessoas leigas.
- S 03 – Manter em local fresco.
- S 13 – Manter afastado de alimentos.
- S 15 – Manter afastado do calor.
- S 16 – Manter afastado de fontes de ignição.
- S 17 – Manter afastado de materiais combustíveis.
- S 18 – Manipular o recipiente com cuidado.
- S 19 – Não comer e nem beber durante a manipulação.
- S 20 – Evitar contato com alimentos.
- S 21 – Não fumar durante a manipulação.
- S 23 – Evitar respirar os vapores.
- S 24 – Evitar contato com a pele.
- S 26 – Evitar contato com os olhos, lavar com bastante água.
- S 27 – Tirar imediatamente a roupa contaminada.
- S 28 – Em caso de contato com a pele, lavar com bastante água e sabão.
- S 29 – Não descartar resíduos na pia.
- S 36 – Usar roupas de proteção durante a manipulação.
- S 37 – Usar luvas de proteção apropriadas.
- S 38 – Usar equipamento de respiração adequado.
- S 39 – Proteger os olhos e o rosto.
- S 40 – Limpar corretamente os pisos e objetos contaminados.
- S 41 – Em caso de incêndio ou explosão, não respirar os fumos.
- S 42 – Usar o extintor correto em caso de incêndio.
- S 44 – Não passar para outro frasco.
- S 45 – Usar em áreas ventiladas.

16 – Outras informações

Referências bibliográficas: ABNT: Associação Brasileira de Normas Técnicas, NBR 14725-4. Rio de Janeiro, 2014.

As informações aqui contidas representam o melhor de nossos conhecimentos atuais, acreditamos estarem corretas. Entretanto, desde que as condições de manuseio e uso estão fora de nosso controle, não assumimos nenhuma responsabilidade por danos causados pelo uso deste material. São de responsabilidade do usuário todas as leis e regulamentações federais, estaduais e locais aplicáveis.