

1. Identificação do produto e da empresa

Nome do produto: CAL HIDRÁULICA
Código do produto: 25222000
Identificação da empresa
Nome da empresa: Dagoberto Barcellos S/A
Endereço: BR 392 Km 252,5 Caçapava do Sul R/S Cx. Postal 155 Pedreira.
Telefone: (0xx) 55 3281 0123

2. Composição / informação sobre os componentes

Ingredientes principais: Produto alcalino, composto de Hidróxido de Cálcio e Magnésio e Cinza Mineral. Esta mistura confere ao produto propriedades hidráulicas.
CAS number: 1305-62-0

3. Identificação dos riscos

Perigos mais importantes : Não é inflamável. Não é tóxico. Não é explosivo.

Efeitos do produto

Efeitos adversos à saúde humana:

O manuseio da cal Hidráulica , pode causar irritação dos olhos e vias respiratórias.

Quando misturada com água pode causar sensibilidade da pele.

Efeitos ambientais: Não se prevê que seja perigosa para o meio-ambiente.

4. Medidas de primeiros socorros

Inalação: Remover o excesso de produto inalado, lavar com água em abundância.

Procurar orientação médica.

Contato com a pele: Lavar com água em abundância. Procurar orientação médica caso persista a irritação.

Contato com os olhos: Lavar com água em abundância durante 15 minutos, não esfregar. Procurar socorro médico.

Ingestão: Não provocar vômitos. Limpar a boca e beber bastante água.

5. Medidas de combate a incêndio

Não é inflamável e não facilita a combustão com outros materiais. Não é necessário nenhum meio específico de extinção de incêndio nem é identificado nenhum equipamento especial de proteção.

6. Medidas de controle para derramamento ou vazamentoPrecauções pessoais

Remoção de fontes de ignição: Produto não inflamável.

Controle de poeira: Evitar a formação de poeira/névoa do produto.

Prevenção da inalação e do contato com a pele, mucosa e olhos: Usar máscara de proteção respiratória P1 e óculos de segurança.

Precauções para o meio ambiente: Evitar que o produto atinja cursos d'água e o solo.

Métodos para limpeza:

Recuperação: Recolher o produto com o auxílio de uma pá em vasilhame fechado para evitar a formação de poeira.

7. Manuseio e Estocagem

Ao manusear, evite contato com os olhos e a pele e proteja as vias aéreas. Evite a inalação ou ingestão. Usar os EPI's e manter o local de trabalho bem arejado.

Os locais para estocagem devem ser seco, limpos, cobertos e sem goteiras e estrados de madeira para evitar contato da carga com o chão.

Quando ensacada, os sacos devem ser empilhados de maneira estável e segura.

8. Proteção individual

Proteção respiratória: Óculos de proteção e máscaras de proteção respiratória P1.

Proteção das mãos: luvas de látex ou creme protetor da pele.

Proteção dos olhos: Óculos de proteção.

Proteção da pele e do corpo: Usar calça e camisa de mangas longas, sem punhos e golas apertados, sapato fechado.

Precauções especiais: Lava-olhos e ou chuveiro de emergência devem ser instalados em áreas próximas ao manuseio e armazenamento do material.

Medidas de higiene: é aconselhável o banho e a troca de roupas, logo depois de concluído o trabalho.

9. Propriedades físico-químicas

Estado físico: Sólido

Forma: Pó

Cor: Cinza

Odor: inodoro

Densidade Aparente: 0,6 g/ml.

Solubilidade: Parcialmente solúvel em água.

Ponto de fulgor: Produto não inflamável. Não aplicável.

Limites de explosividade: Produto não explosivo. Não aplicável.

10. Estabilidade e reatividade

Estabilidade: Estável sob condições ordinárias de uso e armazenamento.

Reações perigosas: Nenhum.

Condições/ Materiais a Evitar: Evitar a exposição à umidade.

11. Informações toxicológicas

Efeitos Imediatos: Irritante para os olhos e vias respiratórias.

O contato com a cal hidráulica ou com misturas de cal hidráulica com água , pode causar sensibilização da pele.

Efeitos crônicos: Pode causar irritação cutânea e dermatites.

12. Informações ecológicas

Mobilidade: O produto não é volátil, mas pode espalhar-se na forma de poeira difusa por ação do vento.

Ecotoxicidade: Após hidratação e endurecimento não apresenta riscos ecotóxicos.

Degradabilidade: Persistente , O produto não é biodegradável.

13. Tratamento e disposição

Produtos, resíduos e embalagens: As embalagens deverão ser enviadas para reciclagem ou aterro sanitário. Disposição conforme legislação local vigente.

14. Informações sobre transportes

Produto não enquadrado como perigoso para transporte conforme o Ministério dos Transportes.

15. Regulamentações

Por não ser produto tóxico ou perigoso, não existe regulamentações específicas para tal.

16. Outras informações

Não é considerado um produto perigoso.

“As informações desta FISPQ representa os dados atuais e refletem o nosso melhor conhecimento para o manuseio apropriado deste produto sobre condições normais e de acordo com a aplicação específica na embalagem e/ou literatura. Qualquer outro uso do produto que envolva o uso combinado com outro produto ou processos é de responsabilidade do usuário.”