

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: CARBONATO DE CALCIO GROSSO

Revisão: 00

Data: 06/10/2024

Página 1/2

1 - Identificação

Nome do Produto: CARBONATO DE CALCIO GROSSO

Número da FDS: 5064

Comercializado por: Morais de Castro Comércio e Importação de Produtos Químicos Ltda.

Endereço: Rua Álvaro Gomes de Castro, 512 - Porto Seco Pirajá 41233-005 Salvador BA

Telefone: (71) 2108-8686 Fax: (71) 2108-8600

Telefone para emergência: (71) 2108-8686

E-mail: moraisdecastro@moraisdecastro.com.br

1.1-Outras maneiras de identificação:

1.2-Usos recomendados do produto químico e restrições de uso:

2 - Identificação de perigos

-

3 - Composição e Informações sobre os ingredientes

Substância/ Mistura:

Substância

Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo:

Não apresenta ingredientes ou impurezas que contribuam para o perigo.

Nome Químico Comum/Genérico: Carbonato de Cálcio (CaCO₃)

Sinônimos: Calcário, Dolomita, Calcita, Limestone, Marble, Calcario Grosso, CaCO₃

CAS#: 471-34-1

Ingredientes Contribuintes CAS Proporção ao perigo:

Carbonato de Cálcio | 471-34-1 | > 90,0%

Sílica Cristalina | 14808-60-7 | < 5,0%

4 - Medidas de primeiros-socorros

-

5 - Medidas de combate a incêndio

-

6 - Medidas de controle para derramamento ou vazamento

-

7 - Manuseio e armazenamento

Condições de Armazenamento Adequadas:

Armazenar em área seca, fresca e bem ventilada, distante de materiais incompatíveis, metais oxidantes como o Alumínio (Al), Amônia (NH₃) e ácidos fortes (HCl). Armazenamento em big bags ou sacos de papel com três camadas ou mesmo sacos de polipropileno com embalagem interna de polietileno de baixa densidade (PEBD) e estocar em paletes. Os recipientes que forem abertos devem ser selados e mantidos em posição vertical para evitar vazamentos. Eliminar fontes de ignição e a formação de finas nuvens de poeira.

Precauções para manuseio seguro

Manipular o produto respeitando as regras gerais de segurança.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA**Nome do Produto:** CARBONATO DE CALCIO GROSSO**Revisão:** 00**Data:** 06/10/2024**Página** 2/2

Utilizar luvas de NITRILA, óculos de proteção, botas e filtro contra a poeira.
Roupa protetora impermeável inclusive jalecos ou avental também devem ser usados se disponível.
Comer, beber e fumar deve ser proibido na área onde o material é manuseado, armazenado e processado.
Os funcionários devem lavar as mãos antes de comer, beber e fumar após manusear o produto.
Evitar deixar entrar em contato com olhos, pele e roupa.
Não ingerir.
Evite respirar a poeira.
Enquanto manuseando evite a formação de pó.
Evite acúmulo de poeira.
Manusear apenas com ventilação adequada.
Recipientes vazios retêm resíduo do produto e podem ser perigosos.
Não reutilizar o recipiente. Eliminar fontes de ignição na área de uso.

8 - Controle de exposição e proteção individual

-

9 - Propriedades físicas e químicas

-

10 - Estabilidade e reatividade

-

11 - Informações toxicológicas

-

12 - Informações ecológicas

-

13 - Considerações sobre destinação final

-

14 - Informações sobre transporte

-

15 - Informações sobre regulamentações

-

16 - Outras Informações

-