

## Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico – FISPQ

Nome do Produto: **Fosfato Natural Reativo**

página 1 de 6

Data da última revisão: 10/07/2017

### 1. IDENTIFICAÇÃO

- Nome do Produto: Fosfato Natural Reativo
- Utilização: Fertilizante Mineral Simples para solo.
- Nome da empresa: Paulifertil Indústria e Comércio de Fertilizantes Ltda.
- Endereço: Rodovia Adail Eduardo Gut, 2.800, Bairro Sítio do Mursa, Várzea Paulista – SP.
- Telefone: 55 - 11 – 4493 0920
- Telefone de emergência: 55 - 11 – 3911 6900
- E-mail: [paulifertil@paulifertil.com.br](mailto:paulifertil@paulifertil.com.br)

### 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

- Classificação da substância ou mistura: Fertilizante mineral simples.
- Impurezas que contribuam para o perigo: Nenhuma. Não classificado como perigoso ou nocivo.
- Perigos mais importantes: não combustível. Não esperado ser um perigo à saúde.
- Elementos de rotulagem do GHS:

Identificação do produto e telefone de emergência do fornecedor	Nome do produto: Fosfato Natural Reativo Nome da empresa: Paulifertil Indústria e Comércio de Fertilizantes Ltda. Telefone de emergência: (11) 4606-8090
Pictograma de perigo	• Não é classificado como produto perigoso
Palavra de advertência	• Não é classificado como produto perigoso
Frase de perigo	• Não é classificado como produto perigoso
Frases de Precaução	• Usar Equipamentos de Proteção Individual (EPI's), durante o manuseio (máscara, luvas, calçados e roupas adequadas), evitando contato do produto diretamente com a pele, boca e olhos.

### 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

- Substância: Fosfato Tricálcico
- Nome químico ou comum: Fosfato Natural Reativo
- Sinônimo: Fosforita Natural
- Número de registro CAS: 7758-87-4
- Obs.: esta substância não contém impurezas que contribuam para o perigo.

### 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS - SOCORROS

- Medidas de Primeiros – Socorros:
  - Inalação: procurar ar fresco. Remover a pessoa afetada para local arejado e aguardar socorro médico.
  - Contato com a pele: retire imediatamente a roupa contaminada e lave a pele com muita água corrente e sabão neutro.

## Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico – FISPQ

Nome do Produto: **Fosfato Natural Reativo**

página 2 de 6

Data da última revisão: **10/07/2017**

- **Contato com os olhos:** enxaguar com muita água corrente por no mínimo 15 minutos. Evite que a água de lavagem entre no outro olho.
  - **Ingestão:** não provoque vômito. Caso o vômito ocorra naturalmente, deite a pessoa de lado. Não dê nada para beber ou comer.
- **Principais sintomas:**
  - **Inalação:** tosse, dor de garganta.
  - **Pele:** vermelhidão.
  - **Olhos:** vermelhidão e dor.
  - **Ingestão:** dor abdominal, diarreia, náuseas e vômitos.
- **Proteção para o prestador de socorros:** a pessoa que prestar socorro deve proteger-se da contaminada usando luvas e avental impermeáveis, por exemplo.
- Procurar atendimento médico na presença de sintomas.
- **Notas para o médico:** não há antídoto específico. Tratamento sintomático e de suporte.

### 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

- **Meios de extinção apropriados:**
  - Este produto não é combustível e não explosivo.
  - Use extintores de água em forma de neblina, CO<sub>2</sub> ou pó químico, ficando a favor do vento para evitar intoxicação.
- **Meios de extinção não apropriados:** evitar excesso de água.
- **Perigos específicos da combustão do produto químico:** quando aquecido, pode-se decompor numa névoa de fumaça de óxidos de potássio e enxofre.
- **Proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio:** utilizar máscara apropriada com filtro para evitar a inalação.

### 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

- **Precauções pessoais:** Utilização dos Equipamentos Individual de Proteção (EPI's) e ferramentas adequadas. Certificar-se da existência de uma ventilação geral. Prevenção da inalação e do contato com a pele, as mucosas e olhos. Para a pessoa que prestar socorro deve proteger da pessoa contaminada usando luvas e avental impermeáveis, por exemplo.
- **Precauções ao meio ambiente:** coletar a água utilizada para apagar o fogo separadamente; estanque o escoamento, não permitindo que o produto entre em bueiros, drenos ou corpos d'água.
- **Métodos e materiais para a contenção e limpeza:** recolha o material com auxílio de uma pá e coloque em recipiente lacrado e identificado devidamente; descartar o produto de acordo com a regulamentação específica Municipal e Estadual; lavar os resíduos com água.
- **Procedimentos de emergência e sistemas de alarme:** contate as autoridades locais competentes e a empresa.

### 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

#### Manuseio:

- **Medidas técnicas apropriadas:** evite a geração de poeira.