

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

**Produto: CIMENTO QUEIMADO PISO FLEX**

Revisão: 00

Data: 24/03/2020

Página: 1/5

### 1 – IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do Produto:	Cimento Queimado Piso Flex
Marca:	Dacapo
Nome da Empresa:	Dacapo – Revestimentos Especiais Ltda
Endereço:	Rua Argemiro Cardoso, 95 – Distrito Industrial – Matozinhos – MG
Telefone para contato:	+55 31 3317-8324 / 3712 2210
Telefone para emergências:	+55 31 3317-8324 / 3712 2210
E-mail:	dacapo@dacapo.com.br

### 2 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Principais Perigos:	Riscos relevantes para este produto: Contato aos olhos e pele, inalação e ingestão. Ingestão: Pode produzir irritação na boca e garganta. Ingestão de pequenas quantidades pode produzir distúrbios no aparelho digestivo central como dores de cabeça, fraqueza, desmaios e náuseas. Grandes quantidades ingeridas podem causar a perda da consciência.
Saúde:	Olhos: Contato do produto com os olhos pode causar irritações e conjuntivite química. Pele: Pode causar Irritações. Inalação: Pode causar irritação das vias respiratórias, além de dores de cabeça e náuseas.
Fogo:	Produto base água não classificado como inflamável.
Meio ambiente:	Por não ser totalmente biodegradável, o produto pode afetar o ecossistema (rios e lagos).

### 3 – COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Tipo de produto: Produto preparado.

Natureza Química: Base água

PRINCIPAL ATIVO	Nº C.A.S.	Concentração
Emulsão Acrílica (Sólidos)	Não perigoso	48,0 % - 52,0 %

### 4 – MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Inalação:	Remover a vítima para local seco e ventilado, mantendo-a aquecida e em repouso. Se a respiração for irregular ou parar, aplicar as técnicas de respiração artificial. Não administrar nada oralmente se a vítima estiver inconsciente. Procurar atendimento médico.
Contato com a pele:	Remover roupas contaminadas e em seguida lavar com água corrente em abundância. Procurar atendimento médico se apresentar irritação.

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

**Produto: CIMENTO QUEIMADO PISO FLEX**

Revisão: 00

Data: 24/03/2020

Página: 2/5

**Contato com os olhos:** Se a vítima estiver usando lentes de contato, removê-las. Lavar os olhos com água abundante por cerca de 15 minutos. Se a vítima não tolerar luz direta, vedar os olhos. Consultar em seguida médico oftalmologista.

**Ingestão:** Não induzir ao vômito; manter a pessoa em repouso. Procurar atendimento médico. Emergência entrar em contato com o centro de informações toxicológicas: Atendimento 0800-148110.

### 5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

**Meios de extinção apropriados:** Espuma, pó químico, dióxido de carbono ou água em forma de neblina.

**Perigos específicos:** Em caso de incêndio, é gerado um fumo negro e espesso. A inalação dos produtos da decomposição pode causar sérios efeitos para a saúde.

**Métodos Especiais:** Evacuar a área e combater o fogo a uma distância segura. Resfriar as embalagens sob a ação do fogo e afastar as que não foram atingidas para longe das chamas. A água de extinção contaminada deve ser eliminada segundo legislação local vigente. Aterrar os equipamentos quando do manuseio.

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

**Precauções Pessoais:** Remoção das fontes de ignição: Aterrar os equipamentos quando do manuseio. Isolar e sinalizar o local.

**Precauções ao meio ambiente:** Prevenção da inalação, contato com a pele, olhos e mucosas: Evitar a inalação de vapores. Evitar contato com a pele, olhos e mucosa. Utilizar os equipamentos de proteção individual recomendados.

**Método para limpeza:** Para conter vazamento utilizar materiais absorventes. Evitar que o produto entre em contato com o solo, rios e lagos.

**Sistemas de alarme:** Ocorrendo poluição de águas em grandes proporções, notificar autoridades competentes.

**Prevenção dos perigos secundários:** Embalagens não devem ser reutilizadas, devem ser eliminadas adequadamente.

A limpeza do local pode ser feita com água e detergente neutro.

### 7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

**Medidas Técnicas Apropriadas:** Prevenção da exposição do trabalhador: Manusear de acordo com as normas de segurança estabelecidas. Utilizar os equipamentos de proteção individual indicados na embalagem.

**Armazenamento:** Precauções e orientações para manuseio seguro: Utilizar os equipamentos de proteção individual indicados na embalagem. Evitar contato com pele, mucosas e olhos. Manusear o produto em local seco e arejado. Não reutilizar a embalagem.

**Medidas de higiene:** Não comer ou beber na área de manuseio do produto. Lavar bem as mãos com água e sabão neutro após o manuseio.

**Condições adequadas:** Manter em áreas frescas, secas e ventiladas, longe do calor, fontes de ignição, alimento e agentes oxidantes. Manter as embalagens sempre fechadas.

**FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO****Produto: CIMENTO QUEIMADO PISO FLEX**

Revisão: 00

Data: 24/03/2020

Página: 3/5

	Condições inadequadas: Locais úmidos, descobertos e sem ventilação.
Materiais Seguros para Embalagem	Recomendada: Plástica Inadequada: Metálicas sem proteção

**8 – CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**

Medidas de controle de engenharia:	Manter monitoramento periódico da umidade e concentração de outros vapores nas áreas de estocagem e utilização. Manter locais de trabalho sempre frescos e ventilados.
Parâmetros de controle específicos:	Limites de exposição ocupacional: produto não apresenta limite especificado de exposição segundo NR 15 (Portaria nº 3214).
<b>Equipamento de proteção individual:</b>	
Proteção respiratória:	Máscara com filtro para pós finos.
Proteção dos olhos:	Óculos de segurança ou protetor facial.
Proteção da pele e corpo:	Luvas de PVC; Botinas de couro. <ul style="list-style-type: none"><li>• Manter os recipientes do produto sempre fechados;</li><li>• Manter ventilação adequada</li><li>• Conservar o local de trabalho sempre limpo, evitando presença de água acumulada;</li><li>• Após o trabalho e antes das refeições, lavar as mãos utilizando sabão e água.</li></ul>
Medidas de higiene:	

**9 – PROPRIEDADES FÍSICO QUÍMICAS**

Estado Físico:	Líquido
Forma:	Pastosa
Cor:	Característica
Odor:	Característico
PH:	8,5 – 9,0
Densidade:	1,70 – 1,75 (g/cm <sup>3</sup> ) 23°C
Solubilidade:	Solúvel em água; Insolúvel em solventes orgânicos.

**10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

Condições de instabilidade:	Em condições recomendadas de armazenamento o produto é estável.
Condições a evitar:	Temperaturas baixas e elevadas. Contatos com agentes oxidantes.
Produtos perigosos da decomposição:	Pode liberar gases tóxicos durante a queima.

**11 – INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**

Toxicidade Aguda:	Não especificado pela legislação brasileira.
Efeitos locais:	Pode causar irritação em contato prolongado com pele e mucosas.

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

**Produto: CIMENTO QUEIMADO PISO FLEX**

Revisão: 00

Data: 24/03/2020

Página: 4/5

Pode causar irritação em contato com os olhos.  
Pode causar reações alérgicas se inalado, especialmente por tempo prolongado.

### 12 – INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

#### Efeitos Ambientais, Comportamentos e Impactos do Produto

Mobilidade: Medidas para controle de mobilidade devem ser tomadas respeitando as exigências dos órgãos ambientais.  
Degradabilidade: Produto não totalmente degradável.  
Possível Impacto Ambiental: Produto solúvel em água.

### 13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

#### Métodos de tratamento e disposição

Produto: Coprocessamento, decomposição térmica ou aterro industrial, de acordo com a legislação local vigente.  
Restos de produto: Resíduos que não serão mais utilizados ou reprocessados devem ser descartados conforme legislação vigente.  
Embalagem usada: Não deve ser reutilizada.

### 14 – INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentações Nacionais e Internacionais: Produto não classificado na legislação vigente sobre transporte de produtos perigosos.

Terrestre:

- ONU: Não disponível
- Classe de Risco: Não disponível
- Número de risco: Não disponível
- Grupo de embalagem: Não disponível
- Nome apropriado para o embarque: Cimento Queimado Piso Flex

Marítimo:

- IMDG: Não disponível
- Classe de risco: Não disponível
- Número de risco: Não disponível
- Grupo de embalagem: Não disponível
- Nome apropriado para o embarque: Cimento Queimado Piso Flex

Aéreo:

- IATA-DGR: Não disponível
- Classe de Risco: Não disponível
- Número de risco: Não disponível
- Grupo de embalagem: Não disponível
- Nome apropriado para o embarque: Cimento Queimado Piso Flex

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

**Produto: CIMENTO QUEIMADO PISO FLEX**

Revisão: 00

Data: 24/03/2020

Página: 5/5

### 15 – REGULAMENTAÇÕES

Classificação Brasileira:

Informações sobre risco e segurança conforme descritas no rótulo: Produto base aquosa.

Outras Classificações: Produto não inflamável

Importante: FISPQ deste produto está disponível para o usuário.

### 16 – OUTRAS INFORMAÇÕES

Glossário:

FISPQ – Ficha de Segurança de Produtos Químicos  
C.A.S. – Chemical Abstracts Service  
TLV – Threshold Limit Value  
ACGIH – American Conference of Industrial Hygienists  
NIOSH – National Institute for Occupational Safety and Health  
IMDG – International Maritime Dangerous Goods Code  
IATA-DGR – International Air Transport Association – Dangerous Goods Regulation

Referências:

[www.anvisa.com.br](http://www.anvisa.com.br)  
[www.cas.org](http://www.cas.org)  
Portaria nº 3214 – Normas Regulamentadoras (NR's) CLT  
Portaria nº 204 – 20/05/1997

As informações e recomendações apresentadas neste documento refletem o melhor conhecimento da Dacapo – Revestimentos Especiais Ltda para o manuseio apropriado do produto em condições normais.

É de responsabilidade do usuário: consultar o rótulo quanto às instruções de uso; situações em que o produto é utilizado em combinação com outro produto ou em outros processos.

Caso haja necessidade de maiores esclarecimentos ou informações sobre o produto, consulte a Dacapo – Revestimentos Especiais Ltda.