

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

PRODUTO: **ARGAMASSA COLANTE ANTICATTO FORTI ACIII 12X1 BRANCA**

Página 1 de 8

Data: 15/01/2024

Nº FISPQ: 001

Versão: 3

Anula e substitui versão: todas anteriores

### 1 - IDENTIFICAÇÃO

**Nome do produto:** ARGAMASSA COLANTE ANTICATTO FORTI ACIII 12X1 BRANCA

**Principais usos recomendados para a substância na mistura:** ÁREAS INTERNAS ATÉ 180X180CM - ÁREAS EXTERNAS ATÉ 150X150CM - FACHADAS RESIDENCIAIS ATÉ 3 METROS DE ALTURA COM PORCELANATOS DE ATÉ 3600CM<sup>2</sup> - PORCELANATOS E CERÂMICAS - PASTILHAS, BLOCOS DE VIDRO E MOSAICOS - PISO SOBRE PISO - PISCINAS, PISCINAS AQUECIDAS E SAUNAS.

**Nome da empresa:** ANTICATTO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁRMORES E GRANITOS LTDA

**Endereço:** RUA LÉA FILOMENA DARIO DIAS, 205 – II DISTRITO INDUSTRIAL, IRACEMÁPOLIS/SP – CEP 13498-250

**Telefone:** (19) 3456-4099

### 2 - IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

**Classificação de perigo do produto químico:** Lesões oculares graves/ irritação ocular – Categoria 2A  
Sensibilidade a pele – Categoria 1B  
Toxicidade para órgãos – alvo específicos – Exposição repetida - Categoria 1

**Sistema de Classificação utilizado:** Norma ABNT-NBR 14725-4:2014  
Sistema globalmente harmonizado para a classificação e rotulagem de produtos químicos, ONU.

**Outros perigos que não resultam em uma classificação:** O produto não possui outros perigos.

**Pictogramas:**



**Palavras de advertência:** Perigo

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

PRODUTO: **ARGAMASSA COLANTE ANTICATTO FORTI ACIII 12X1 BRANCA**

Página 2 de 8

Data: 15/01/2024

Nº FISPQ: 001 Versão: 3

Anula e substitui versão: todas anteriores

**Frases de advertência:**

H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.  
H319 Provoca irritação ocular grave.  
H372 Provoca danos aos pulmões por exposição repetida e prolongada se inalado.  
P280 Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular e proteção facial.  
P261 Não inale as poeiras.  
P302 + P352 Em caso de contato com a pele: Lave com água e sabão em abundância.

**Frases de precaução:**

P304 + P340 Em caso de inalação: Remova a pessoa para local ventilado e mantenha em repouso numa posição que não dificulte a respiração.  
P305 + P351 + P338 Em caso de contato com os olhos: Enxague cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.

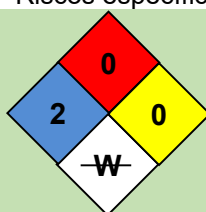
**Armazenamento:** P403+P235 Conservar em ambiente fresco.

**Eliminação:** P501: Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com as normas locais (ver item 13)

**Classificação de perigo do produto químico:**

Perigos à saúde: 2  
Inflamabilidade: 0  
Reatividade: 0  
Riscos específicos: Reage com água

**Diagrama de Hommel:**



### 3 - COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

**Natureza química:** Cimento Portland, agregado dolomítico e aditivos.

**Principais ingredientes:** Cimento: < 35%  
Aditivos não tóxicos: < 2%

### 4 - MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

**Inalação:** Remova a vítima para local ventilado e a mantenha em repouso em uma posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, contate um centro de informação toxicológica ou um médico. Acompanhe este documento.

**Contato com a pele:** Remova da pele as partículas soltas. Mergulhe o local atingido em água fria ou aplique compressas úmidas. Em caso de irritação cutânea:

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

PRODUTO: **ARGAMASSA COLANTE ANTICATTO FORTI ACIII 12X1  
BRANCA**

Página 3 de 8

Data: 15/01/2024

Nº FISPQ: 001 Versão: 3

Anula e substitui versão: todas anteriores

Consulte um médico. Leve este documento.

### Contato com os olhos:

Enxágue com cuidado utilizando água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as e continue enxaguando. Caso a irritação persistir consulte um médico. Leve este documento.

### Ingestão:

Indução do vômito. Respiração boca a boca. Fricção dos olhos e pele. Não administrar nada por via oral ou provocar o vômito em vítima inconsciente ou com convulsão.

### Notas para o médico:

O tratamento emergencial assim como o tratamento médico após superexposição deve ser direcionado ao controle do quadro completo dos sintomas e das condições clínicas do paciente. Tratamento sintomático. Não há antídotos específicos.

### Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:

Provoca irritação à pele com vermelhidão, dor e ressecamento. O contato repetido ou prolongado com o pó pode provocar eczema. Provoca lesões oculares graves com queimadura, dor, lacrimejamento e possibilidade de lesões irreversíveis. A exposição repetida ou prolongada pode provocar ulceração dos olhos. Pode provocar dermatite e prurido. Pode provocar irritação das vias respiratórias com tosse, espirros, dispneia e chiado. A ingestão pode provocar dor abdominal, sensação de queimação no estômago, náuseas e vômitos. A inalação do pó pode provocar diminuição da função pulmonar.

### Notas para o médico:

Evite contato com o produto ao socorrer a vítima. Se necessário, o tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrólíticos, metabólicos, além de assistência respiratória. Em caso de contato com o produto, não fricção o local atingido.

## 5 - MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

### Meios de extinção apropriados:

Apropriados: Compatível com espuma, pó químico e dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>). Não recomendados: jatos d'água de forma direta.

### Perigos específicos da mistura:

Perigoso quando exposto à água. O cimento presente neste produto pode reagir lentamente com água formando compostos hidratados, liberando calor e produzindo uma solução altamente alcalina. A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes e tóxicos como monóxido e dióxido de carbono.

### Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:

Combater a montante do foco de incêndio em relação à direção do vento. Use água na forma de neblina para combater o fogo. Jatos de água não nebulizados podem não ser efetivos no combate ao fogo e ainda levar ao espalhamento do material.

## 6 - MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

### Precauções pessoais:

### Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência::

Eliminar todas as fontes de ignição, impedir centelhas, faúlhas, chamas e não fumar na área de risco. Isolar o vazamento de todas as fontes de ignição.

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

PRODUTO: **ARGAMASSA COLANTE ANTICATTO FORTI ACIII 12X1  
BRANCA**

Página 4 de 8

Data: 15/01/2024

Nº FISPQ: 001 Versão: 3

Anula e substitui versão: todas anteriores

### Para pessoal de serviço de emergência:

Utilize EPI completo com óculos de segurança com proteção lateral, luvas de segurança, vestuário protetor adequado, avental e sapatos fechados. Recomenda-se o uso de máscara de proteção respiratória com filtro contra poeiras. Em caso de vazamento, onde a exposição é grande, recomenda-se o uso de respirador do tipo autônomo (SCBA) com suprimento de ar, de peça facial inteira, operado em modo de pressão positiva. Isole o vazamento preventivamente de fontes de ignição. Mantenha as pessoas não autorizadas afastadas da área. Pare o vazamento, se isso puder ser feito sem risco.

### Precauções ao meio ambiente:

Não permitir que atinja canalizações ou cursos d'água. Evitar emissão para o meio ambiente.

### Métodos e materiais para contenção e limpeza:

Colete o produto com uma pá limpa ou outro instrumento que não disperse o produto. Coloque o material em recipientes apropriados e remova-os para local seguro. Para destinação final, proceda conforme a seção 13 desta FISPQ.

### Diferenças na ação de grandes e pequenos vazamentos:

Não há distinção entre as ações de grandes e pequenos vazamentos para este produto.

7 -

## MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

### MANUSEIO

#### Precauções para manuseio seguro:

Manuseie em uma área ventilada ou com sistema geral de ventilação/exaustão local. Evite formação de poeiras. Evite exposição ao produto. Evite contato com materiais incompatíveis. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.

#### Medidas de higiene:

Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização. Remova a roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar nas áreas de alimentação.

#### Prevenção de incêndio e explosão:

Não é esperado que o produto apresente perigo de incêndio ou explosão.

#### Condições adequadas:

Armazene em local ventilado, longe da luz solar. Mantenha o recipiente fechado. Mantenha armazenado em temperatura ambiente. Este produto pode reagir, de forma perigosa, com alguns materiais incompatíveis conforme destacado na seção 10. Não é necessária adição de estabilizantes e antioxidantes para garantir a durabilidade do produto.

#### Materiais para embalagens:

Plástico.

8 -

## CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

#### Indicadores biológicos:

Não estabelecidos

#### Outros limites e valores:

Informação referente ao: - Cimento Portland: IDLH (NIOSH, 2010): 5000 mg/m<sup>3</sup>.

#### Medidas de controle de engenharia:

Promova ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio exterior. Estas medidas auxiliam na redução da exposição ao produto. Mantenha as concentrações atmosféricas dos constituintes do produto abaixo dos limites de exposição



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

PRODUTO: **ARGAMASSA COLANTE ANTICATTO FORTI ACIII 12X1 BRANCA**

Página 5 de 8

Data: 15/01/2024

Nº FISPQ: 001 Versão: 3

Anula e substitui versão: todas anteriores

ocupacional indicados.

### Medidas de proteção pessoal

**Proteção dos olhos/face:** Não disponível.

**Proteção da pele e do corpo:** Monitorar o limite de exposição. Nos locais onde se manipulam produtos químicos deverá ser realizado o monitoramento da exposição dos trabalhadores, conforme PPRA (Programa de Prevenção de Riscos Ambientais) da NR-9. Os EPIs devem possuir o CA (Certificado de Aprovação).

**Proteção respiratória:** Recomenda-se o uso de máscara de proteção respiratória com filtro contra poeiras. Em caso de vazamento, onde a exposição é grande, recomenda-se o uso de respirador do tipo autônomo (SCBA) com suprimento de ar, de peça facial inteira, operado em modo de pressão positiva.

9 -

## PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

### Aspecto

**Estado físico, forma e cor:** Sólido, pó monocomponente.

**Odor:** Característico de cimento

**pH:** Não disponível.

**Ponto de fusão, ponto de congelamento:** Não disponível.

**Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição:** Não disponível.

**Ponto de fulgor:** Não disponível.

**Taxa de evaporação:** Não disponível.

**Inflamabilidade (sólido; gás):** Não disponível.

**Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:** Não disponível.

**Pressão de vapor:** Não disponível.

**Densidade de vapor:** Não disponível.

**Densidade relativa:** Não disponível.

**Coefficiente de partição – noctanol/água:** Não disponível.

**Temperatura de auto-ignição:** Não disponível.

**Temperatura de decomposição:** Não disponível.

**Viscosidade:** Não disponível.

**Outras informações:** Não disponível.

10 -

## ESTABILIDADE E REATIVIDADE

### Condições específicas

**Estabilidade e reatividade química** Produto estável em condições normais de temperatura e pressão.



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

PRODUTO: **ARGAMASSA COLANTE ANTICATTO FORTI ACIII 12X1 BRANCA**

Página 6 de 8

Data: 15/01/2024

Nº FISPQ: 001

Versão: 3

Anula e substitui versão: todas anteriores

<b>Possibilidade de reações perigosas</b>	O produto contém um ingrediente que reage lentamente com água, liberando calor e formando uma solução altamente alcalina.
<b>Condições a serem evitadas</b>	Temperaturas elevadas e contato com materiais incompatíveis.
<b>Materiais incompatíveis</b>	Água, ácidos, metais de alumínio e sais de amônio.
<b>Produtos perigosos de decomposição</b>	Monóxido e dióxido de carbono.

### 11 -

### INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

#### Toxicidade aguda

**Ocular:** Possibilidade de lesões irreversíveis. A exposição repetida ou prolongada pode provocar ulceração dos olhos

**Sensibilização respiratória ou à pele:** Pode provocar reações alérgicas na pele com dermatite e prurido. Não é esperado que o produto provoque sensibilização respiratória.

**Mutagenicidade em células germinativas:** Não é esperado que o produto apresente mutagenicidade em células germinativas.

**Carcinogenicidade:** Não é esperado que o produto apresente carcinogenicidade.  
Cimento Portland: Não classificável como carcinogênico humano (Grupo A4 – ACGIH, 2014).

**Toxicidade à reprodução:** Não é esperado que o produto apresente toxicidade à reprodução.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição única:** Pode provocar irritação das vias respiratórias com tosse, espirros, dispneia e chiado. A ingestão pode provocar dor abdominal, sensação de queimação no estômago, náuseas e vômitos. A inalação do pó pode provocar diminuição da função pulmonar.

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos – exposição repetida:** Não é esperado que o produto apresente toxicidade ao órgão-alvo específico por exposição repetida.

**Perigo por aspiração:** Não é esperado que apresente perigo por aspiração.

### 12 -

### INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

**Ecotoxicidade:** Não é esperado que o produto apresente ecotoxicidade

**Persistência e degradabilidade:** O produto não apresenta persistência e é considerado rapidamente degradável.

**Potencial bioacumulativo:** Apresenta baixo potencial bioacumulativo em organismos aquáticos.

**Mobilidade no solo:** É esperada elevada mobilidade no solo.

**Outros efeitos adversos:** Não são conhecidos outros efeitos ambientais para este produto.

### 13 -

### CONSIDERAÇÕES SOBRE DISPOSIÇÃO FINAL

**Produto** Deve ser eliminado como resíduo perigoso de acordo com a legislação local. Devido à presença de cimento Portland, nunca descarte o produto em pó. Adicione água (para formação de pasta) e aguarde o seu endurecimento. O material endurecido deve ser disposto como resíduo Classe A (segundo a Resolução CONAMA 307:2002). Devem ser

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

PRODUTO: **ARGAMASSA COLANTE ANTICATTO FORTI ACIII 12X1  
BRANCA**

Página 7 de 8

Data: 15/01/2024

Nº FISPQ: 001 Versão: 3

Anula e substitui versão: todas anteriores

consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei nº12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).

### Restos de produtos:

Podem ser guardados para reutilização. Para isto, mantenha os restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas para que não haja empedramento. Se atente à data de validade do produto antes de utilizá-lo. O descarte do produto remanescente deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto (adição de água e endurecimento são necessários antes do descarte).

### Embalagens usadas:

Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para reciclagem e/ou dispostas como resíduo Classe B (segundo a Resolução CONAMA 307:2002)..

14 -

## INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

### Regulamentações nacionais

#### Terrestre:

Resolução nº 420 de 12 de Fevereiro de 2004 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT), Aprova as Instruções Complementares ao Regulamento do Transporte Terrestre de Produtos Perigosos e suas modificações.

#### Hidroviário:

DPC – Diretoria de Portos e Costas (Transporte em águas brasileiras) Normas de Autoridade Marítima (NORMAM) NORMAM 01/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação em Mar Aberto NORMAM 02/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação Interior IMO – “International Maritime Organization” (Organização Marítima Internacional) International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code)

#### Aéreo:

ANAC – Agência Nacional de Aviação Civil – Resolução nº129 de 8 de dezembro de 2009 RBAC Nº175 – (REGULAMENTO BRASILEIRO DA AVIAÇÃO CIVIL) – TRANSPORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS EM AERONAVES CIVIS IS Nº 175-001 – INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR – IS ICAO – “International Civil Aviation Organization” (Organização da Aviação Civil Internacional) – Doc 9284-NA/905 IATA – “International Air Transport Association” (Associação Internacional de Transporte Aéreo) Dangerous Goods Regulation (DGR)

#### Número ONU:

Não classificado como perigoso para o transporte nos diferentes modais

15 -

## INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

### Regulamentações específicas para o produto químico:

Decreto Federal nº 2.657, de 3 de julho de 1998; Norma ABNT-NBR 14725:2014; Portaria nº 229, de 24 de maio de 2011 – Altera a Norma Regulamentadora nº 26.

16 -

## OUTRAS INFORMAÇÕES

Esta FISPQ foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva a sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas

---

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

---

PRODUTO: **ARGAMASSA COLANTE ANTICATTO FORTI ACIII 12X1  
BRANCA**

Página 8 de 8

Data: 15/01/2024

Nº FISPQ: 001

Versão: 3

Anula e substitui versão: todas anteriores

---

daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. No local de trabalho cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus colaboradores quanto aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto químico.

Legendas e abreviaturas: ACGIH – American Conference of Governmental Industrial Hygienists IDLH – Immediately Dangerous to Life or Health NIOSH – National Institute for Occupational Safety and Health ONU – Organização das Nações Unidas SCBA – Self-contained Breathing Apparatus TLV – Threshold Limit Value