



# FISPQ

## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Revisão 01

FISPQ N°: 006/2018

Data da revisão: 11/07/2018

Produto: **Fortnil Complemento – Massa Acrílica**

Página 1 de 8

Em conformidade com a norma ABNT NBR 14725

### 1. Identificação do produto e da empresa

#### 1.1 Identificação do produto

Produto	Massa Acrílica
Nome comercial	Fortnil Complemento – Massa Acrílica
N° CAS	N/A

#### 1.2 Utilizações relevantes identificadas do produto

Utilizações identificadas relevantes	Massa indicada nivelamento e correções de imperfeições rasas em alvenaria nos ambientes interiores e exteriores
Utilizações identificadas irrelevantes	Não temos conhecimento da existência de quaisquer informações relativamente à utilização

#### 1.3 Dados do fornecedor de ficha de informação de segurança

Fabricante/Fornecedor	Resinorte Indústria de Polímeros S/A
Endereço	Rua Projetada Lote 9914 Setor 4 – Quadra 58. L34B Distrito Industrial I, Macaíba – RN CEP 59280-000
Telefone	(84) 3643-5522
Contato do responsável pela elaboração desta FISPQ	hugo.souza@resinorte.com.br

#### 1.4 Número do telefone de emergência

CEATOX 0800-722-6001  
Departamento Técnico Resinorte – (84) 3643-5522

### 2. Identificação dos perigos

#### 2.1 Classificação da substância ou mistura

Produto não classificado como perigoso pela norma ABNT NBR 14725.

#### 2.2 Identificação do rótulo de acordo com o GHS e ABNT 14725-3

Pictograma(s) de perigo



Palavra-sinal	Atenção.
Advertência de perigo	H317 Pode provocar reação alérgica cutânea.
Recomendações de prudência	P261 Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis. P280 Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/



# FISPQ

## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Revisão 01 FISPQ N°: 006/2018 Data da revisão: 11/07/2018  
Produto: **Fortnil Complemento – Massa Acrílica** Página 2 de 8

Em conformidade com a norma ABNT NBR 14725

proteção ocular/proteção facial.  
P272 A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.

Símbolo(s) de perigo Xi Irritante.

Frases R R42 Pode causar sensibilização por inalação.  
R43 Pode causar sensibilização se atingir a pele.

Frases S S13 Manter afastado de alimentos e bebidas, incluindo dos animais.  
S24 Evitar que atinja a pele.  
S25 Evitar que atinja os olhos.  
S37 Usar luvas adequadas.  
S39 Usar equipamento protetor para olhos/face.

Componente(s) perigoso(s) determinante(s) para a rotulagem: amônia solução aquosa, 1,2-benzoisotiazolin-3-ona, 5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona, dimetilolurea, 2-benzimidazol.

### 2.3 Outros perigos

Outros N/D

## 3. Composição/informação dos componentes

### 3.1 Misturas

Substância Mistura de emulsão acrílica modificada, surfactantes, pigmentos ativos e inertes, cargas minerais, microbicidas não-metálicos, aditivos e água.

Componente(s) perigoso(s):

Item	Nome Químico	Número CAS	Faixa de Concentração
1	Aguarrás	80-52-41-3	< 0,70 %
2	Hidróxido de amônio	7664-41-7	< 0,35 %
3	1,2-benzoisotiazolin-3-ona	2634-33-5	< 0,40 %

\* O ingrediente não está em concentração suficiente para contribuir para o perigo, porém possui limite de exposição ocupacional estabelecido, conforme seção 8.



## FISPQ

### FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Revisão 01

FISPQ N°: 006/2018

Data da revisão: 11/07/2018

Produto: **Fortnil Complemento – Massa Acrílica**

Página 3 de 8

Em conformidade com a norma ABNT NBR 14725

## 4. Primeiros socorros

### 4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

#### Após Inalação

Levar a pessoa para local bem arejado e com ar fresco.

#### Após contato com a pele

Lavar com água abundante. Em caso de irritação cutânea: consulte um médico. Lave a roupa contaminada antes de utilizá-la novamente.

#### Após contato com os olhos

Lavar com água abundante com a pálpebra invertida durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Se a vítima não tolerar luz direta, vedar o olho. Procurar um oftalmologista. Leve esta FISPQ.

#### Após ingestão

Enxaguar a boca abundantemente. Não induzir vômito. Procurar atendimento médico. Caso sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA. Leve esta FISPQ.

### 4.2 Sintomas e efeitos mais importantes

Não são esperados sintomas e efeitos após exposição ao produto.

### 4.3 Indicação sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

No caso de assistência médica, mostrar esta ficha de segurança. Se necessário, forneça tratamento sintomático.

## 5. Medidas de combate a incêndios

### 5.1 Meios de extinção

#### Adequados

Espuma. Pó químico seco. Dióxido de Carbono (CO<sub>2</sub>). Água pulverizada.

#### Inadequados

Jato de água de grande vazão sobre o líquido em chamas.

### 5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Líquido aquoso: não apresenta nenhum perigo em caso de incêndio.

### 5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Usar um aparelho autônomo de respiração e roupa de proteção.



## FISPQ

### FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Revisão 01

FISPQ N°: 006/2018

Data da revisão: 11/07/2018

Produto: **Fortnil Complemento – Massa Acrílica**

Página 4 de 8

Em conformidade com a norma ABNT NBR 14725

## 6. Medidas a tomar em caso de vazamentos acidentais

### 6.1 Precauções individuais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

Luvas de proteção adequadas. Óculos de proteção adequados. Vestuário de proteção adequado. Manter pessoas afastadas e permanecer no lado de onde o vento sopra.

### 6.2 Precauções a nível ambiental

Não permitir que o produto vaze ou penetre no solo nem escoe para recursos d'água, rios, lagos ou córregos. No caso de vazamentos, utilizar materiais absorventes e não inflamáveis. Ocorrendo poluição de águas, notificar as autoridades competentes.

### 6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Recolher mecanicamente ou recolher com material absorvente. Armazenar o produto recuperado para posterior descarte em local apropriado.

### 6.4 Remissão para outras seções

Para eliminação, ver Item 13.

### 6.5 Prevenção dos perigos secundários

Embalagens não devem ser reutilizadas. As embalagens devem ser eliminadas adequadamente. Se o vazamento ou derramamento ocorrer em ambientes fechados, deve-se promover a exaustão e ventilação.

## 7. Manuseio e armazenagem

### 7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Não são requeridas medidas técnicas específicas. Manusear de acordo com as normas de segurança estabelecidas. Utilizar os equipamentos de proteção individuais indicados.

### 7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Condições de armazenagem	Armazenar o produto em áreas frescas, ventiladas e secas, longe de calor e fonte de ignição, alimentos e agentes oxidantes, protegendo dos raios solares.
Incompatibilidades	Nenhuma, segundo atual estado de conhecimento.
Materiais de embalagem recomendados	Plástico (polietileno). Aço revestido, aço inoxidável.
Materiais de embalagem não indicados	Aço carbono, alumínio e suas ligas.

## 8. Controle da exposição/proteção individual

### 8.1 Parâmetros de controle

Valores limite de exposição

Nome químico comum ou nome técnico	TLV – TWA (ACCIH, 2014)
Aguarrás mineral*	100 ppm

\* Devido à forma de apresentação do produto



# FISPQ

## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Revisão 01 FISPQ N°: 006/2018 Data da revisão: 11/07/2018  
Produto: **Fortnil Complemento – Massa Acrílica** Página 5 de 8

Em conformidade com a norma ABNT NBR 14725

final não é esperada a exposição ao ingrediente.

Indicadores biológicos

Não estabelecidos.

### 8.2 Controle da exposição

#### Controles técnicos adequados

Não são necessárias precauções específicas ou particulares, salvo as normas gerais de saúde e segurança estabelecidas.

#### Equipamentos de proteção individual

##### Proteção ocular/facial

Óculos de segurança com proteção lateral.

##### Proteção das mãos, da pele

Luvas de borracha látex, neoprene ou outros material adequado. Vestimenta de segurança para proteção de todo o corpo.

##### Proteção respiratória

Com base na avaliação de risco do local de trabalho, definir o uso de proteção respiratória.

##### Medidas de higiene

Em caso de emergência, utilizar ducha e lava olhos. Não comer, beber ou guardar alimentos no local de trabalho. Após o trabalho, lavar as mãos com água e sabão.

## 9. Propriedades físicas e químicas

### 9.1 Propriedades físicas e químicas

Aspecto

Estado	Líquido pastoso
Cor	Branca
Odor	Característico
Limiar olfativo	N/D
pH	8,5 – 9,5
Ponto de ebulição	100 °C
Inflamabilidade	N/A
Taxa de evaporação	N/D
Pressão de vapor	N/D
Densidade	1,75 – 1,80 g/cm <sup>3</sup>
Temperatura de auto-ignição	N/D
Temperatura de decomposição	N/D

Solubilidade



# FISPQ

## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Revisão 01 FISPQ N°: 006/2018 Data da revisão: 11/07/2018  
Produto: **Fortnil Complemento – Massa Acrílica** Página 6 de 8

Em conformidade com a norma ABNT NBR 14725

em água	Solúvel
em solventes	N/D
Viscosidade	N/D
Teor de sólidos	72,0 – 76,0 %

### 9.2 Outras informações

Nenhuma outra informação.

## 10. Estabilidade e reatividade

### 10.1 Reatividade

Esse produto é considerado estável quando utilizado e armazenado corretamente.

### 10.2 Estabilidade química

Estável nas condições normais de utilização.

### 10.3 Possibilidade de reações perigosas

Nenhuma reação perigosa nas condições normais de utilização.

### 10.4 Condições a evitar

Temperaturas elevadas e agentes oxidantes.

### 10.5 Materiais incompatíveis

Oxidantes, ácidos, bases, materiais explosivos, gases inflamáveis e/ou tóxicos, peróxidos orgânicos, materiais de combustão espontânea e materiais radioativos.

### 10.6 Produtos de decomposição perigosos

Produz gases nocivos como CO e CO<sub>2</sub>.

## 11. Informações toxicológicas

### 11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

#### Toxicidade aguda

Inalação	N/D
Oral	N/D
Cutânea	N/D
<b>Corrosão/irritação cutânea</b>	N/D
<b>Lesões oculares graves/irritação ocular</b>	N/D
<b>Sensibilização respiratória ou cutânea</b>	N/D

#### Propriedades CMR

Mutagenicidade em células germinativas	N/D
Carcinogenicidade	N/D
Toxicidade reprodutiva	N/D

#### Toxicidade para órgãos específicos



## FISPQ

### FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Revisão 01

FISPQ N°: 006/2018

Data da revisão: 11/07/2018

Produto: **Fortnil Complemento – Massa Acrílica**

Página 7 de 8

Em conformidade com a norma ABNT NBR 14725

Exposição única	N/D
Exposição repetida	N/D
Perigo de aspiração	N/D

## 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

12.1 Toxicidade	Não é esperado que o produto apresente ecotoxicidade.
12.2 Persistência e degradabilidade	É esperado que o produto apresente persistência e não seja rapidamente degradável.
12.3 Potencial de bioacumulação	Apresenta alto potencial bioacumulativo em organismos aquáticos.
12.4 Mobilidade no solo	N/D
12.5 Outros efeitos adversos	N/D

## 13. Considerações relativas a descarte

### Descarte de produtos

Não enviar para esgotos, rios, lagos e mananciais. Coprocessamento, decomposição térmica ou aterro industrial, de acordo com a legislação local vigente.

### Descarte de embalagens

Esvaziar completamente as embalagens antes de sua eliminação. A embalagem não deve ser reutilizada.

## 14. Informações relativas ao transporte

Produto não classificado como perigoso pela Resolução 5.232 de 14 de dezembro de 2016, da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT).

14.1 Número ONU	-
14.2 Designação oficial de transporte ONU	-
14.3 Classe de perigo para efeitos de transporte	-
14.4 Grupo de embalagem	-
14.5 Perigos para o ambiente	-
14.6 Precauções especiais para o utilizador	-
14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol e o código IBC	-



## FISPQ

### FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Revisão 01

FISPQ N°: 006/2018

Data da revisão: 11/07/2018

Produto: **Fortnil Complemento – Massa Acrílica**

Página 8 de 8

Em conformidade com a norma ABNT NBR 14725

#### 15. Informações sobre regulamentação

**Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente**

Não temos conhecimento de regulamentação específica para este produto.

Informações sobre riscos e segurança conforme escritas no rótulo.

#### 16. Outras informações

##### 16.1 Abreviaturas e acrônimos

CAS	Chemical Abstract Service
CEATOX	Centro de Assistência Toxicológica
CMR	Cancerígena, mutagênica ou tóxica para reprodução
GHS	Globally Harmonized System
N/A	Não Aplicável
N/D	Não Determinado
Xi	Irritante

As informações baseiam-se nos nossos conhecimentos atuais. Elas descrevem os nossos produtos com relação a exigências de segurança e não têm o objetivo de assegurar características específicas seus riscos, mas subsidiar com informações, diante do que se conhecem os seus funcionários e clientes para sua proteção individual, manutenção da continuidade operacional e preservação do meio ambiente. Qualquer outro uso do produto que envolva o uso combinado com outro produto ou outros processos é responsabilidade do usuário.