

Nome da substância ou mistura: AF3I

<b>Data da última revisão</b> 01/12/2015	<b>Versão:</b> 3	<b>FISPQ Nº</b> 216	<b>Página</b> 1 de 5
---------------------------------------------	---------------------	------------------------	-------------------------

## 1. Identificação

---

**Nome da substância ou mistura (nome comercial):** AF3I**Principais usos recomendados para a substância ou mistura:** Pigmento**Código interno de identificação da substância ou mistura:** AF3I**Nome da Empresa:** AROMAT PROD. QUIM. LTDA**Endereço:** Estrada Dos Casa, 2301**Complemento:** SBCAM/SP**Telefone para contato:** (11)4344-3906/07**Telefone para emergências:** 0800 726 7308 / 0800 740 4000

## 2. Identificação de perigos

---

**Classificação da substância ou mistura:** Produto químico não classificado como perigoso de acordo com ABNT NBR 14725-2.**Recomendações de precaução:** Não aplicável**Outras informações:** Não disponível

## 3. Composição e informações sobre os ingredientes

---

**Tipo de produto:** Substância**Nome químico comum ou nome técnico:** C.I Pigmento Azul 15:3**Sinônimo:** Não conhecidos**Nº CAS:** 147-14-8

Esta substância não contém impurezas que contribuam para o perigo.

## 4. Medidas de primeiros socorros

---

### Medidas de primeiros socorros

- **Inalação:** Remova a vítima para local ventilado.
- **Contato com a pele:** Lavar imediatamente com água e sabão
- **Contato com os olhos:** Lavar com água abundante por aproximadamente 15 minutos. É necessário atenção médica imediata.
- **Ingestão:** Em caso de ingestão, consultar imediatamente um médico, e mostrar-lhe a embalagem e o rótulo. Não provocar o vômito sem conselho médico. Nunca dar nada para a vítima inconsciente ingerir, Nunca dar nada pela boca para uma pessoa inconsciente. Se ingerido, não induzir vômito. Faça com que a vítima beba bastante água, procure um médico.

**Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:** Produto não classificado como perigoso para a saúde humana.**Notas para o médico:** Não disponível

Nome da substância ou mistura: AF3I

<b>Data da última revisão</b> 01/12/2015	<b>Versão:</b> 3	<b>FISPQ Nº</b> 216	<b>Página</b> 2 de 5
---------------------------------------------	---------------------	------------------------	-------------------------

## 5. Medidas de combate a incêndio

---

**Meios de extinção apropriados:** Espuma, pó químico seco, dióxido de carbono ou neblina de água

**Meios de extinção inadequados:** Não conhecidos

**Perigos específicos da substância ou mistura:** Não existe perigo específico de incêndio ou explosão

**Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:** Usar equipamento de proteção individual (luvas, óculos e respirador contra poeiras).

---

## 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

---

**Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência**

- **Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:** Não há
- **Para o pessoal do serviço de emergência:** Utilizar equipamento de proteção individual

**Precauções ao meio ambiente:** Evite que o produto entre em contato com o solo e corpos d'água. Ocorrendo contaminação, notificar as autoridades competentes

**Métodos e materiais para o estancamento e a contenção:** Retirar mecanicamente e juntar em recipiente adequado para eliminação. Evitar que o produto entre nos sistemas de esgotos

**Isolamento da área:** Não disponível

**Métodos e materiais para a limpeza:** Recolher mecanicamente e eliminar

---

## 7. Manuseio e armazenamento

---

**Precauções para manuseio seguro**

- **Prevenção da exposição do trabalhador:** Utilizar equipamentos protetivos apropriados quando estiver manuseando este material
- **Prevenção de incêndio e explosão:** Não aplicável
- **Precauções e orientações para o manuseio seguro:** Não disponível
- **Medidas de higiene**
  - **Apropriadas:** Não fumar, comer ou beber na área de manuseio do produto, Lavar as mãos cuidadosamente após manuseio.
  - **Inapropriadas:** Não disponível

**Condições de armazenamento seguro**

- **Condições adequadas:** Armazenar em local seco e arejado.
- **Condições que devem ser evitadas, incluindo qualquer incompatibilidade:** Não há informação disponível
- **Materiais para embalagem**
  - **Recomendados:** Sem exigências especiais.
  - **Inadequados:** Não disponível

**Outras informações:** Não disponível

Nome da substância ou mistura: AF3I

<b>Data da última revisão</b> 01/12/2015	<b>Versão:</b> 3	<b>FISPQ Nº</b> 216	<b>Página</b> 3 de 5
---------------------------------------------	---------------------	------------------------	-------------------------

---

## 8. Controle de exposição e proteção individual

---

### Parâmetros de controle

- **Limites de exposição ocupacional:** Não disponível
- **Indicadores biológicos:** Não disponível
- **Outros limites e valores:** Não disponível

**Medidas de controle de engenharia:** Locais armazenando ou utilizando este material podem ser equipadas com um lavador de olhos e um chuveiro seguro. Usar ventilação / exaustão adequada.

### Medidas de proteção pessoal

- **Proteção dos olhos/face:** Óculos de segurança
- **Proteção da pele:** Usar roupas protetivas apropriadas para prevenir a exposição
- **Proteção respiratória:** Máscara com filtro para pó (Filtro P1).
- **Proteção das mãos:** Utilização de luvas impermeáveis, tais como neoprene ou PVC
- **Perigos térmicos:** Não aplicável

**Outras informações:** Não disponível

---

## 9. Propriedades físicas e químicas

---

- **Aspecto**  
**Estado físico:** Sólido; **Forma:** Pó; **Cor:** Azul
- **Odor:** Inodoro
- **Limite de odor:** Não aplicável
- **pH:** 9,0 - 10,0
- **Ponto de fusão / ponto de congelamento:** >300 °C
- **Ponto de ebulição inicial:** Não aplicável
- **Faixa de temperatura de ebulição:** Não aplicável
- **Ponto de Fulgor:** Não aplicável
- **Taxa de evaporação:** Não aplicável
- **Inflamabilidade (sólido; gás):** Não aplicável
- **Limite de inflamabilidade ou explosividade inferior:** Não aplicável
- **Limite de inflamabilidade ou explosividade superior:** Não aplicável
- **Pressão de vapor:** Não aplicável
- **Densidade de vapor:** Não aplicável
- **Densidade relativa:** 0,320 g/cm<sup>3</sup>
- **Solubilidade(s):** Insolúvel em água
- **Coefficiente de partição - n-octanol/água:** Não aplicável

Nome da substância ou mistura: AF3I

<b>Data da última revisão</b> 01/12/2015	<b>Versão:</b> 3	<b>FISPQ Nº</b> 216	<b>Página</b> 4 de 5
---------------------------------------------	---------------------	------------------------	-------------------------

- **Temperatura de autoignição:** Não aplicável
- **Temperatura de decomposição:** Não aplicável
- **Viscosidade:** Não aplicável
- **Outras informações:** Não aplicável

---

## 10. Estabilidade e reatividade

---

**Estabilidade química:** Produto estável se armazenado e manuseado de acordo com as recomendações

**Reatividade:** Nenhuma reação perigosa nas condições normais de utilização

**Possibilidade de reações perigosas:** Não conhecidas

**Condições a serem evitadas:** Temperaturas elevadas e umidade.

**Materiais incompatíveis:** Não conhecidos

**Produtos perigosos da decomposição:** Pode liberar gases tóxicos durante a queima

---

## 11. Informações toxicológicas

---

**Toxicidade aguda:** LD50/Oral/Ratos: >5000 mg/kg

**Corrosão/irritação da pele:** Não existe informação disponível. Não esperado

**Lesões oculares graves/irritação ocular:** Não existe informação disponível

**Sensibilização respiratória ou à pele:** Não disponível

**Mutagenicidade em células germinativas:** Não conhecido

**Carcinogenicidade:** Não disponível

**Toxicidade à reprodução:** Não disponível

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única:** Não disponível

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida:** Não conhecido

**Perigo por aspiração:** Não conhecido

**Outras informações:** Não disponível

---

## 12. Informações ecológicas

---

**Ecotoxicidade:** Não há dados disponíveis

**Persistência e degradabilidade:** Não degradável

**Potencial bioacumulativo:** Não há dados disponíveis

**Mobilidade no solo:** Este produto é insolúvel em água

**Outros efeitos adversos:** Não aplicável

---

## 13. Considerações sobre destinação final

---

**Métodos recomendados para destinação final**

Nome da substância ou mistura: AF3I

<b>Data da última revisão</b> 01/12/2015	<b>Versão:</b> 3	<b>FISPQ Nº</b> 216	<b>Página</b> 5 de 5
---------------------------------------------	---------------------	------------------------	-------------------------

- **Produto:** Incineração ou aterro industrial de acordo com a legislação local.
- **Embalagem usada:** Não deve ser reutilizada, devendo ser descartada de acordo com a legislação local.

---

## 14. Informações sobre transporte

---

**Nome Técnico:** Pigmento Azul 15:3

**Observação:** As características do produto não correspondem aos parâmetros oficiais que definem produtos perigosos para fins de transportes.

**Regulamentações adicionais:** Não aplicável

---

## 15. Informações sobre regulamentações

---

**Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico:**

Não aplicável

---

## 16. Outras informações

---

**Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores:**

Esta FISPQ foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente.

Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto.

**Referências:** [BRASIL - RESOLUÇÃO Nº. 420] BRASIL. Ministério dos Transportes. Agência Nacional de Transportes Terrestres, Resolução Nº. 420

[ECHA] EUROPEAN CHEMICAL AGENCY. Regulamentos 1907/2006 e 1272/2008. Disponível em: <http://echa.europa.eu/>

[HSNO] NOVA ZELÂNDIA. HSNO Chemical Classification and Information Database (CCID)

**Legendas e abreviaturas:** ACGIH - American Conference of Governmental Industrial, BCF -Bioconcentration factor ou Fator de bioconcentração, CAS - Chemical Abstracts Service, CE50 ou EC50 - Concentração efetiva 50%, CL50 ou LC50 - Concentração letal 50%, DL50 ou LD50 - Dose letal 50%, DNEL - Derived No-Effect Level, PNEC - Predicted No-Effect Concentration