

Nome da Substância ou Mistura:  
**ALFA ARBUTIN**



**FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA  
FDS**

FDS\_0110

Versão\_02

Última Revisão:  
12/12/2023

Pág. 1 / 4

## 1. Identificação

Nome da substância ou mistura (nome comercial conforme rótulo): **ALFA ARBUTIN**

Fornecedor: **Dods Comércio e Distribuição de Insumos e Embalagens LTDA.**

Endereço: **Rua Solaris, 266 Lt 8B Qd. H – Pinhal / Cabreúva – SP – CEP 13317-292**

Telefones para contato: **(11) 4671-9200 / 0800 940 3210 // Site: [www.irialmag.com.br](http://www.irialmag.com.br)**

**Telefone em caso de emergências:** Em caso de emergência, contatar a companhia ambiental do respectivo estado onde está localizado o produto.

Companhia Ambiental do Estado de São Paulo (CETESB): **0800 11 3560**

## 2. Identificação de Perigos

**Classificação da Substância ou Mistura:**

Toxicidade aguda - Oral, Categoria 4

**Elementos do Rótulo do GHS, Incluindo Declarações de Prudência:**

**Pictograma(s) Palavra-sinal:** H302 Nocivo por ingestão

**Resposta:** P301+P312 Em caso de Ingestão: Chamar um Centro médico relacionada a veneno centro se não se sentir bem. P330 Enxaguar a boca.

**Armazenamento:** Nenhum

**Descarte:** P501 Descarte o conteúdo em recipiente apropriado.

## 3. Composição e Informações sobre os Ingredientes

Nome Químico	Nome Comum	Número CAS	Número EC	Concentração
Alfa -Arbutin	Alfa -Arbutin	84380-01-8	nenhum	100%

## 4. Medidas de Primeiros Socorros

**Conselho Geral:** Consulte um médico. Mostre esta ficha de dados de segurança ao médico assistente.

**Se inalado:** Se inalado, mova a pessoa para o ar fresco. Se não estiver respirando, aplique respiração artificial. Consulte um médico.

**Em Caso de Contato Com Pele:** Lavar com sabão e bastante água. Consulte um médico.

**Em Caso de Contato Visual:** Enxaguar abundantemente com água durante pelo menos 15 minutos e consultar um médico.

**Se ingerido:** Nunca dê nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Enxaguar a boca com água. Consultar um médico.

**Sintomas/Efeitos Mais Importantes, Agudos e Tardios:** Sem dados disponíveis

**Indicação de Atendimento Médico Imediato e Tratamento Especial:** Sem dados disponíveis.

## 5. Medidas de Combate a Incêndios

**Precauções Pessoais, Equipamentos de Proteção e Procedimentos de Emergência:** Use equipamentos de proteção individual. Evite a formação de poeira. Evite respirar vapores, névoas ou gás. Assegurar ventilação adequada. Evacuar as pessoas para locais seguros. Evite respirar pó. Para proteção pessoal.

**Precauções Ambientais:** Evite mais vazamentos ou derramamentos se for seguro fazê-lo. Não deixe o produto entrar nos drenos. A descarga no meio ambiente deve ser evitada.

Nome da Substância ou Mistura:  
ALFA ARBUTIN



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0110	Versão_02	Última Revisão: 12/12/2023	Pág. 2 / 4

**Métodos e Materiais Para Contenção e Limpeza:** Recolha e organize a eliminação. Varrer e pá. Conservar em recipientes adequados e fechados para disposição.

---

## 6. Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento

---

**Procedimentos ou Precaução Pessoal:** Tome as precauções apropriadas para minimizar o contato direto com pele e olhos e prevenir inalação do pó.

**Método Para Limpeza:** Varrer e em seguida colocar em saco para eliminação de resíduos. Evite levantar poeira. Ventilar a área e lavar o local do derramamento após coleta completa do material.

---

## 7. Manuseio e Armazenamento

---

**Cuidados Para Manuseio Seguro:** Evitar o contato com a pele e os olhos. Evitar a formação de poeira e aerossóis. Evitar a exposição - obter instruções especiais antes de usar. Fornece ventilação de exaustão adequada em locais onde se forma a poeira.

**Condições Para Armazenagem Segura, Incluindo Eventuais Incompatibilidades:** Armazene em local fresco. Manter o recipiente bem fechado em local seco e bem ventilado.

---

## 8. Controle de Exposição e Proteção Individual

---

**Valores Limite de Exposição Ocupacional:** Sem dados disponíveis

**Valores Limite Biológicos:** Sem dados disponíveis

**Controles de Engenharia Apropriados:** Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança. Lave as mãos antes pausas e no final da jornada de trabalho.

**Medidas de Proteção Individual, Como Equipamentos de Proteção Individual (EPI):**

**Proteção para os olhos/face:** Óculos de segurança com anteparos laterais conforme EN166. Use equipamentos para proteção dos olhos, testado e aprovado de acordo com os padrões governamentais apropriados, como NIOSH (EUA) ou EM 166 (UE).

**Proteção da Pele:** Use roupas impermeáveis. O tipo de equipamento de proteção deve ser selecionado de acordo com a concentração e a quantidade da substância perigosa no local de trabalho específico.

Manuseie com luvas. As luvas devem ser inspecionadas antes do uso. Use a remoção adequada da luva técnica (sem tocar na superfície externa da luva) para evitar o contato da pele com este produto.

Descarte as luvas contaminadas após o uso de acordo com as leis aplicáveis e boas práticas laboratoriais. Lave e seque as mãos. As luvas de proteção selecionadas devem satisfazer as especificações da Diretiva da UE 89/686/EEC e a norma EN 374 dela derivada.

**Proteção respiratória:** Use máscara contra poeira ao manusear grandes quantidades.

**Riscos térmicos:** Sem dados disponíveis

---

## 9. Propriedades Físico-Químicas

---

**Estado físico:** Sem dados disponíveis

**Cor:** Sem dados disponíveis

**Odor** Sem dados disponíveis

**Ponto de Fusão/Congelamento:** Sem dados disponíveis

**Ponto de Ebulição:** Sem dados disponíveis

**Inflamabilidade:** Sem dados disponíveis

**Inferior e Superior:** Sem dados disponíveis

**Limite de Explosão / Limite de Inflamabilidade:** Sem dados disponíveis

**Ponto de Inflamação:** Sem dados disponíveis

**Acendimento Automático:** Sem dados disponíveis

Nome da Substância ou Mistura:  
ALFA ARBUTIN



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0110	Versão_02	Última Revisão: 12/12/2023	Pág. 3 / 4

**Temperatura de Decomposição:** Sem dados disponíveis

**pH:** Sem dados disponíveis

**Viscosidade Cinemática:** Sem dados disponíveis

**Solubilidade:** Sem dados disponíveis

**Coefficiente de Partição n-octanol/água (valor logarítmico):** Sem dados disponíveis

**Pressão de Vapor:** Sem dados disponíveis

**Densidade e/ou Densidade Relativa:** Sem dados disponíveis

**Densidade Relativa do Vapor:** Sem dados disponíveis

**Características da Partícula:** Sem dados disponíveis

---

## 10. Estabilidade e Reatividade

---

**Reatividade:** Sem dados disponíveis

**Estabilidade Química:** Estável sob as condições de armazenamento recomendadas.

**Possibilidade de Reações Perigosas:** sem dados disponíveis

**Condições a se Evitar:** sem dados disponíveis

**Materiais Incompatíveis:** sem dados disponíveis

**Produtos de Decomposição Perigosos:** sem dados disponíveis

---

## 11. Informações Toxicológicas

---

### **Toxicidade Aguda**

**Oral:** Sem dados disponíveis

**Inalação:** Sem dados disponíveis

**Dérmico:** Sem dados disponíveis

**Corrosão/Irritação da Pele:** Sem dados disponíveis

**Lesões/irritações Oculares Graves:** Sem dados disponíveis

**Sensibilização Respiratória ou Cutânea:** Sem dados disponíveis

**Mutagenicidade em Células Germinativas:** Sem dados disponíveis

**Carcinogenicidade:** Sem dados disponíveis

**Toxicidade Reprodutiva:** Sem dados disponíveis

**STOT-Exposição Única:** Sem dados disponíveis

**STOT-Exposição Repetida:** Sem dados disponíveis

**Risco de Aspiração:** sem dados disponíveis.

---

## 12. Informações Ecológicas

---

**Toxicidade para peixes:** Não há dados disponíveis

**Toxicidade para Dáfnias e Outros Invertebrados Aquáticos:** Não há dados disponíveis

**Toxicidade para Algas:** Não há dados disponíveis.

**Toxicidade para Microorganismos:** Não há dados disponíveis

**Persistência e Degradabilidade:** Sem dados disponíveis

**Potencial Bioacumulativo:** Sem dados disponíveis

**Mobilidade no Solo:** Sem dados disponíveis

**Outros Efeitos Adversos:** Sem dados disponíveis

---

## 13. Considerações sobre Tratamento e Disposição

---

**Métodos de Descarte Produtos:** O material pode ser descartado por remoção para uma planta de destruição química licenciada ou por incineração controlada com depuração de gases de combustão.

Nome da Substância ou Mistura:  
**ALFA ARBUTIN**



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0110	Versão_02	Última Revisão: 12/12/2023	Pág. 4 / 4

Não contamine água, alimentos, rações ou sementes por armazenamento ou eliminação. Não despeje em sistemas de esgoto.

**Embalagens Contaminadas:** Os recipientes podem ser lavados três vezes (ou equivalente) e oferecidos para reciclagem ou acondicionamento. Alternativamente, a embalagem pode ser perfurada para torná-la inutilizável para outros fins e em seguida, ser descartado em um aterro sanitário. A incineração controlada com depuração dos gases de combustão é possível para materiais de embalagem combustíveis.

#### 14. Informações sobre Transporte

**ADR/RID:** Sem dados disponíveis

**IMDG:** Sem dados disponíveis

**IATA:** Sem dados disponíveis

**Classe(s) de perigo de transporte:** ADR/RID: sem dados disponíveis IMDG: sem dados disponíveis IATA: sem dados disponíveis

**Grupo de embalagem, se aplicável:** ADR/RID: sem dados disponíveis IMDG: sem dados disponíveis IATA: sem dados disponíveis

**Perigos ambientais:** ADR/RID: Não IMDG: Não IATA: Não

**Precauções Especiais Para o Usuário:** sem dados disponíveis

**Transporte a granel de acordo com o Anexo II da MARPOL 73/78 e o IBC code:** Sem dados disponíveis

#### 15. Informações sobre Regulamentações

Regulamentos de segurança, saúde e meio ambiente específicos para a produção:

Nome Químico	Nome Comum Sinônimo	CAS	EC número
<b>Alfa- Arbutin</b>	<b>Alfa - Arbutin</b>	<b>84380-01-8</b>	<b>Sem informação</b>
Inventário Europeu de Substâncias Químicas Comerciais Existentes (EINECS)			<b>Não listado</b>
Inventário EC			<b>Não listado</b>
Inventário da Lei de Controle de Substâncias Tóxicas dos Estados Unidos (TSCA)			<b>Não listado</b>
Catálogo de produtos químicos perigosos da China 2015			<b>Não listado</b>
Inventário de Produtos Químicos da Nova Zelândia (NZIoC)			<b>Não listado</b>
Inventário de Produtos Químicos e Substâncias Químicas das Filipinas (PICC)			<b>Não listado</b>
Inventário Químico Nacional do Vietnã			<b>Não listado</b>

#### 16. Outras Informações

Esta FDS 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