

Nome da Substância ou Mistura:  
Resveratrol 99% (Trans.)



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0315	Versão_02	Última Revisão: 29/10/2025	Pág. 1 / 6

## 1. Identificação

Nome da substância ou mistura (nome comercial conforme rótulo): **Resveratrol 99% (Trans.)**

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:**

Irritação ocular, Categoria 2

**Declaração de perigo:**

H317 Pode provocar uma reação alérgica cutânea  
H319 Provoca irritação ocular grave

**Pictograma:**



**Palavra de advertência:**

Atenção

**Precaução**

**Declaração:**

P264 Limpe cuidadosamente após a utilização.  
P280 Use luvas de proteção/roupa de proteção/máscara de proteção ocular/máscara de proteção.

**Resposta a incidentes:**

P305+P351+P338 Em caso de contato com os olhos: Enxágue cuidadosamente com água durante alguns minutos. Se você usa óculos invisíveis e pode removê-los facilmente, retire as lentes de contato. Continue enxaguando.  
P337+P313 Caso a irritação ocular persista: Procure atendimento médico.

**Perigo de incêndio e explosão:**

Este produto não pertence à categoria de mercadorias perigosas inflamáveis, não havendo risco de ignição e explosão em condições normais de ambiente.

**Ambiental:**

Este produto não deve ser descartado diretamente no meio ambiente.

**Perigos:**

O descarte inadequado causará poluição ambiental.

## 3. Composição e Informações sobre os Ingredientes

Substância √ Mistura

Nome químico  
Resveratrol

Concentração %  
≥99,0

Nº CAS  
501-36-0

## 4. Medidas de Primeiros Socorros

Nome da Substância ou Mistura:  
Resveratrol 99% (Trans.)



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0315	Versão_02	Última Revisão: 29/10/2025	Pág. 2 / 6

- Contato com a pele:** Remova as roupas contaminadas e lave a pele abundantemente com água e Sabão e água limpa.
- Contato com os olhos:** Levante imediatamente a pálpebra e lave abundantemente com água corrente por 15 minutos. Se necessário, procure atendimento médico.
- Inalação:** Remova rapidamente a substância do local da aplicação para um ambiente com ar fresco. Mantenha as vias aéreas desobstruídas. Procure atendimento médico.
- Ingestão:** Enxágue a boca, evite vômitos e procure atendimento médico.

## 5. Medidas de Combate a Incêndio

- Características de perigo:** Este produto não pertence à categoria de mercadorias perigosas inflamáveis, não apresentando características de perigo especiais.
- Produtos de combustão perigosos:** Não há dados disponíveis.
- Métodos de extinção de incêndio:** Extinguir incêndios com névoa de água, espuma resistente a etanol, pó químico seco ou dióxido de carbono.
- Precauções e medidas de proteção para o combate a incêndio:** Os bombeiros devem usar máscaras de gás e trajes de proteção completos contra incêndio para combater o fogo contra o vento. Usar equipamento de respiração autônoma, se necessário. Se possível, mover o produto do incêndio para uma área aberta. Isolar o local do acidente e manter pessoas não relacionadas afastadas. Receber e tratar a água do incêndio para evitar a poluição ambiental.

## 6. Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento

- Manejo de emergência:** Interrompa a fonte o máximo possível. Mantenha longe de calor/faíscas/chamas abertas/superfícies quentes. Recolha o vazamento em um recipiente fechado, sempre que possível. De acordo com a influência do fluxo de líquido, vapor ou difusão de poeira, delimite a zona de alerta. Se houver vazamento de sólidos devido a danos na embalagem, descarte-os imediatamente, limpe-os e coloque-os no local especificado. Limpe e embale os sacos imediatamente. Use máscara contra poeira, luvas e óculos de proteção ao manusear o material. Grande quantidade de vazamento: cubra com plástico e lona para reduzir dispersão e, em seguida, recolha, recicle ou transporte para o local de descarte resíduos.
- Medidas de proteção relacionadas às pessoas:** Recomenda-se que a equipe de emergência use equipamento de respiração autônoma, roupas de proteção e luvas de borracha. É proibido entrar em contato ou atravessar o vazamento. Interrompa a fonte do vazamento o máximo possível. A área de alerta é designada de acordo com a área de influência do fluxo de líquido, vapor ou difusão de poeira. Pessoas não relacionadas, do lado de onde vem o vento, evacue para uma área segura contra o vento.
- Precauções ambientais:** Recolher vazamentos para evitar poluição ambiental. O descarte deste produto no meio ambiente sem a permissão do governo local é proibido.

## 7. Manuseio e Armazenamento

Nome da Substância ou Mistura:  
Resveratrol 99% (Trans.)



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0315	Versão_02	Última Revisão: 29/10/2025	Pág. 3 / 6

**Precauções  
para manuseio  
seguro:**

Os operadores devem ser treinados profissionalmente e seguir rigorosamente as instruções de operação.  
A operação e o descarte devem ser realizados em local com ventilação localizada ou com ventilação abrangente.  
Consulte a seção 8 para medidas de proteção individual.  
Mantenha afastado de fontes de fogo e calor. É estritamente proibido fumar no local de trabalho.  
Se for necessário enlatar, controle a vazão e utilize um dispositivo de aterramento para evitar o acúmulo de eletricidade estática.  
Mantenha afastado de produtos químicos oxidantes, desinfetantes ou medicamentos. O armazenamento misto não é permitido (consulte a Seção 10 para materiais incompatíveis).  
Manuseie com cuidado para evitar quebra da embalagem ou do recipiente.  
Lave as mãos após o uso e proíba a ingestão de alimentos no local de trabalho.  
Equipamento de combate a incêndio e tratamento de emergência para vazamentos em quantidade e variedade adequadas.

**Considerações  
sobre  
armazenamento:**

Armazene em local plano, fresco, ventilado e seco. Mantenha o recipiente lacrado.  
As embalagens devem ser empilhadas ordenadamente. Mantenha afastado do fogo e do calor. Separe de produtos químicos oxidantes. O armazenamento misto não é permitido (consulte a seção 10 para materiais incompatíveis). A área de armazenamento deve ser equipada com equipamentos de emergência para tratamento de vazamentos e materiais de abrigo adequados.

---

## 8. Controle de Exposição e Proteção Individual

---

**Controles de  
engenharia  
adequados:**

As recomendações para o local de trabalho são diferentes das de outros locais de trabalho. Ventilação reforçada. O local de trabalho deve manter um bom ambiente de saúde ocupacional e proporcionar condições de operação seguras. Instale linhas de advertência em vermelho, placas de advertência e descrições de advertência em chinês, além de um sistema de alarme de comunicação.  
Devem ser instaladas rotas de evacuação de emergência e áreas de evacuação necessárias. Forneça chuveiros e lava-olhos seguros.

**Proteção respiratória:**

Quando a concentração de poluentes no ar exceder o padrão, use uma máscara de proteção contra poeira com filtro autoaspirante.

**Proteção ocular:**



Use proteção ocular contra produtos químicos.

**Proteção das mãos:**



Use luvas de borracha resistentes a óleo.

**Proteção do corpo:**

Use roupas de trabalho que impeçam a penetração de toxinas.

---

## 9. Propriedades Físico-Químicas

---

**Aparência:**

Pó cristalino branco

**Odor:**

Inodoro

Nome da Substância ou Mistura:  
Resveratrol 99% (Trans.)



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0315	Versão_02	Última Revisão: 29/10/2025	Pág. 4 / 6

**Solubilidade:** Solúvel em etanol e acetona, ligeiramente solúvel em água.  
**Inflamabilidade:** Não inflamável  
**Componentes principais:** Resveratrol.  
**Uso do produto:** Utilizado como matéria-prima cosmética.

## 10. Estabilidade e Reatividade

**Estabilidade química:** Este produto é estável quando armazenado e utilizado em temperatura ambiente normal.  
**Substâncias proibidas:** Óxidos fortes, ácidos fortes, bases fortes.  
**Condições a evitar:** Calor elevado, chamas abertas, umidade.  
**Danos por polimerização:** Não há dados disponíveis.  
**Produtos de decomposição:** Decompõe-se naturalmente, produto desconhecido.

## 11. Informações Toxicológicas

**Toxicidade aguda:** Pode ser nocivo por ingestão e inalação.  
**Irritação:** Provoca irritação ocular grave. O material é irritante para as membranas mucosas e o trato respiratório superior.  
**Sensibilização:** Não há dados disponíveis.  
**Mutagenicidade:** Não há dados disponíveis.  
**Teratogenicidade:** Não há dados disponíveis.  
**Carcinogenicidade:** Não há dados disponíveis.

## 12. Informações Ecológicas

**Toxicidade ecológica:** Teste de toxicidade aguda em peixes: Sem dados disponíveis.  
Teste de inibição da atividade aguda em Daphnia: Sem dados disponíveis.  
Teste de inibição do crescimento de algas: Sem dados disponíveis.  
Toxicidade para microrganismos: Sem dados disponíveis.  
**Biodegradabilidade:** Sem dados disponíveis.  
**Não biodegradável:** Sem dados disponíveis.  
**Bioacumulação ou bioacumulação:** Sem dados disponíveis.  
**Outros efeitos adversos:** Sem dados disponíveis.

## 13. Considerações sobre Tratamento e Disposição

**Resíduos químicos:** A geração de resíduos deve ser evitada ou minimizada.  
O descarte deve ser feito por uma empresa licenciada para esse fim.  
**Embalagens contaminadas:** Devolva as embalagens ao fabricante ou descarte-as de acordo com as normas nacionais e locais.

Nome da Substância ou Mistura:  
Resveratrol 99% (Trans.)



<b>FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS</b>			
FDS_0315	Versão_02	Última Revisão: 29/10/2025	Pág. 5 / 6

**Precauções para o descarte:** Descarte de acordo com as normas nacionais e locais. Consulte a seção 8 para obter informações sobre precauções de segurança pessoal, durante o descarte de resíduos.

---

## 14. Informações sobre Transporte

---

**Número de mercadorias perigosas das Nações Unidas:** Não disponível

**Número ONU:** Não disponível

**Requisitos embalagem:** Não disponível

**Categoria embalagem:** Não disponível

**Método de embalagem:** Embalar de acordo com as recomendações do fabricante.

**Atenção especial ao transporte:** Devem ser evitados vazamentos e quebras durante o transporte. Os veículos de transporte devem estar equipados com quantidade suficiente de equipamentos adequados de combate a incêndio e equipamentos para controle de vazamentos de emergência. O tubo de escape do veículo que transporta a mercadoria deve ser revestido com material retardante de chamas. Utilize equipamentos e ferramentas mecânicas que não produzam faíscas para manusear este produto. É preferível transportar a mercadoria pela manhã e à noite durante o verão. Evite a exposição excessiva à luz solar, chuva e altas temperaturas durante o transporte. Mantenha o veículo longe de áreas com fogo, calor e altas temperaturas durante as paradas. Sinais e avisos de perigo devem ser afixados nos meios de transporte, de acordo com os requisitos de transporte pertinentes.

---

## 15. Informações sobre Regulamentações

---

**Informações regulamentares:** Esta ficha de dados de segurança está em conformidade com os requisitos do Regulamento (CE) n.º 1907/2006. Regulamentos/legislação de segurança, saúde e ambiente que regulamentam Esta substância ou sua mistura. Avaliação de Segurança Química Lei de Controle de Doenças Ocupacionais da RPC: Não inclui Catálogo de riscos ocupacionais: Não inclui Regulamentos sobre a gestão de segurança de produtos químicos perigosos: Não inclui Catálogo de Produtos Químicos Perigosos: Não inclui Lista de produtos químicos explosivos: Não inclui Lista de Produtos Químicos Perigosos sujeitos a Regulamento: Não inclui Catálogo de variedades de drogas narcóticas: Não inclui Catálogo de drogas psicotrópicas: Não inclui Medidas de gestão ambiental para novos produtos químicos: Não inclui Lista de produtos químicos tóxicos com importação e exportação estritamente restritas na China: Não inclui

**Nome da Substância ou Mistura:  
Resveratrol 99% (Trans.)**



<b>FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS</b>			
FDS_0315	Versão_02	Última Revisão: 29/10/2025	Pág. 6 / 6

---

## **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.