

Nome da Substância ou Mistura:  
Palmitoiletanolamida (Pea) 98%



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA  
FDS

FDS\_0060

Versão\_03

Última Revisão:  
30/09/2025

Pág. 1 / 6

## 1. Identificação

Nome da substância ou mistura (nome comercial conforme rótulo): **Palmitoiletanolamida (Pea) 98%**

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

Não classificado.

### Elementos do rótulo do GHS, incluindo recomendações de precaução

Pictograma(s)	Sem símbolo.
Palavra-sinal	Sem palavra-sinal
Declaração(ões) de perigo	nenhuma
Declaração(ões) de precaução	
Prevenção	nenhuma
Resposta	nenhuma
Armazenamento	nenhum
Armazenamento	nenhum
Outros perigos que não resultam em classificação	
Nenhum dado disponível	

## 3. Composição e Informações sobre os Ingredientes

Nome químico	Nomes comuns e sinônimos	Número CAS	Número CE	Concentração
Palmitoil Etanolamida	Palmitoil Etanolamida	544-31-0	208-867-9	100%

## 4. Medidas de Primeiros Socorros

### Descrição das medidas de primeiros socorros necessárias

#### Indicações gerais

É necessário atendimento médico. Consulte um médico. Mostre esta ficha de dados de segurança (FDS) ao médico responsável.

#### Em caso de inalação

Leve a vítima para o ar livre. Se a respiração estiver difícil, administre oxigênio. Se não estiver respirando, aplique respiração artificial e consulte um médico imediatamente. Não utilize reanimação boca a boca se a vítima ingeriu ou inalou o produto químico.

#### Após contato com a pele

Retire a roupa contaminada imediatamente. Lave com sabão e bastante água. Consulte um médico.

#### Após contato com os olhos

Enxágue com água pura por pelo menos 15 minutos. Consulte um médico.

#### Após ingestão

Enxágue a boca com água. Não induza o vômito. Nunca administre nada pela boca a uma pessoa

Nome da Substância ou Mistura:  
Palmitoiletanolamida (Pea) 98%



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0060	Versão_03	Última Revisão: 30/09/2025	Pág. 2 / 6

inconsciente. Ligue para um médico ou para um Centro de Controle de Intoxicações imediatamente.

**Sintomas/efeitos mais importantes, agudos e tardios**

Dados não disponíveis

**Indicação de atenção médica imediata e tratamento especial necessário, se necessário**

Nenhum dado disponível

---

## 5. Medidas de Combate a Incêndio

---

**Meios de extinção**

**Meios de extinção adequados**

Utilizar pó químico seco, dióxido de carbono ou espuma resistente ao álcool.

**Perigos específicos decorrentes do produto químico**

Dados não disponíveis

**Medidas especiais de proteção para bombeiros**

Usar equipamento de respiração autônomo para combate a incêndios, se necessário.

---

## 6. Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento

---

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

Evite a formação de poeira. Evite inalar névoa, gás ou vapores. Evite o contato com a pele e os olhos. Use equipamento de proteção individual. Use luvas impermeáveis a produtos químicos. Garantir ventilação adequada. Remova todas as fontes de ignição. Evacue o pessoal para áreas seguras. Mantenha as pessoas afastadas e a favor do vento do derramamento/vazamento.

**Precauções ambientais**

Previna novos derramamentos ou vazamentos, se for seguro fazê-lo. Não deixe o produto químico entrar em ralos. A descarga no meio ambiente deve ser evitada.

**Métodos e materiais para contenção e limpeza**

Colete e providencie o descarte. Mantenha o produto químico em recipientes adequados e fechados para descarte. Remova todas as fontes de ignição. Use ferramentas à prova de faíscas e equipamentos à prova de explosão. O material aderido ou coletado deve ser descartado imediatamente, de acordo com as leis e regulamentos aplicáveis.

---

## 7. Manuseio e Armazenamento

---

**Precauções para manuseio seguro**

Manusear em local bem ventilado. Usar roupas de proteção adequadas. Evitar o contato com a pele e os olhos. Evitar a formação de poeira e aerossóis. Utilizar ferramentas antifaíscas. Prevenir incêndio causado por vapor de descarga eletrostática.

**Condições para armazenamento seguro, incluindo quaisquer incompatibilidades**

Armazenar o recipiente hermeticamente fechado em local seco, fresco e bem ventilado. Armazenar distante de recipientes de alimentos ou materiais incompatíveis.

---

## 8. Controle de Exposição e Proteção Individual

---

**Parâmetros de controle**

**Valores-limite de exposição ocupacional**

Dados não disponíveis

**Controles de engenharia apropriados**

Garantir ventilação adequada. Manusear de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial. Instalar saídas de emergência e a área de eliminação de riscos.

Nome da Substância ou Mistura:  
Palmitoiletanolamida (Pea) 98%



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0060	Versão_03	Última Revisão: 30/09/2025	Pág. 3 / 6

**Medidas de proteção individual, como equipamentos de proteção individual (EPI).**

**Proteção ocular/facial**

Usar óculos de segurança bem ajustados com proteções laterais em conformidade com a EN 166 (UE) ou NIOSH (EUA).

**Proteção da pele**

Usar roupas resistentes a fogo/chamas e impermeáveis. Manusear com luvas. As luvas devem ser inspecionadas antes do uso. Lavar e secar as mãos. As luvas de proteção selecionadas devem atender às especificações da Diretiva da UE 89/686/CEE e da norma EN 374 derivadas dela.

**Proteção respiratória**

Se os limites de exposição forem excedidos, irritação ou outros sintomas forem observados, utilizar um respirador facial completo.

**Riscos térmicos**

Nenhum dado disponível

---

## 9. Propriedades Físico-Químicas

---

Estado físico	Sólido
Cor	Sem dados disponíveis
Odor	Sem dados disponíveis
Ponto de fusão/ponto de congelamento	98,5 °C
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e faixa de ebulição	461,5 °C a 760 mmHg
Inflamabilidade	Sem dados disponíveis
Limite inferior e superior de explosão/limite de inflamabilidade	Sem dados disponíveis
Ponto de fulgor	232,9 °C
Temperatura de autoignição	Sem dados disponíveis
Temperatura de decomposição	Sem dados disponíveis
pH	Sem dados disponíveis
Viscosidade cinemática	Sem dados disponíveis
Solubilidade	Sem dados disponíveis
Coefficiente de partição octanol/água	Sem dados disponíveis
Pressão de vapor	Sem dados disponíveis
Densidade e/ou densidade relativa	Sem dados disponíveis
Densidade relativa de vapor	Sem dados disponíveis
Características das partículas	Sem dados disponíveis

---

## 10. Estabilidade e Reatividade

---

**Reatividade**

Dados não disponíveis

**Estabilidade química**

Dados não disponíveis

**Possibilidade de reações perigosas**

Dados não disponíveis

**Condições a serem evitadas**

Dados não disponíveis

**Materiais incompatíveis**

Dados não disponíveis

**Produtos de decomposição perigosos**

Dados não disponíveis

<b>FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA</b> <b>FDS</b>			
FDS_0060	Versão_03	Última Revisão: 30/09/2025	Pág. 4 / 6

---

## 11. Informações Toxicológicas

---

### Toxicidade aguda

- Oral: sem dados disponíveis
- Inalação: sem dados disponíveis
- Dérmica: sem dados disponíveis

### Corrosão/irritação da pele

Sem dados disponíveis

### Lesão/irritação ocular grave

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

- Toxicidade para peixes: dados não disponíveis
- Toxicidade para dáfnias e outros invertebrados aquáticos: dados não disponíveis
- Toxicidade para algas: dados não disponíveis
- Toxicidade para microrganismos: dados não disponíveis

### Persistência e degradabilidade

Dados não disponíveis

### Potencial bioacumulativo

Dados não disponíveis

### Mobilidade no solo

Dados não disponíveis

### Outros efeitos adversos

dados não disponíveis

---

## 13. Considerações sobre Tratamento e Disposição

---

### Métodos de descarte

#### Produto

O material pode ser descartado por remoção para uma unidade licenciada de destruição química ou por incineração controlada com depuração de gases de combustão. Não contamine água, alimentos, rações ou sementes por meio de armazenamento ou descarte. Não descarte em sistemas de esgoto.

#### Embalagem contaminada

Os recipientes podem ser enxaguados três vezes (ou equivalente) e oferecidos para reciclagem ou

Nome da Substância ou Mistura:  
Palmitoiletanolamida (Pea) 98%



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0060	Versão_03	Última Revisão: 30/09/2025	Pág. 5 / 6

recondicionamento. Alternativamente, a embalagem pode ser perfurada para torná-la inutilizável para outros fins e, em seguida, descartada em um aterro sanitário. A incineração controlada com depuração de gases de combustão é possível para materiais de embalagem combustíveis.

## 14. Informações sobre Transporte

### Número ONU

ADR/RID: Mercadorias não perigosas. (Apenas para referência, marque.)

IMDG: Mercadorias não perigosas. (Apenas para referência, marque.)

IATA: Mercadorias não perigosas. (Apenas para referência, marque.)

### Nome Oficial de Embarque da ONU

ADR/RID: Mercadorias não perigosas. (Apenas para referência, marque.)

IMDG: Mercadorias não perigosas. (Apenas para referência, marque.)

IATA: Mercadorias não perigosas. (Apenas para referência, marque.)

### Classe(s) de perigo para transporte

ADR/RID: Mercadorias não perigosas. (Apenas para referência, marque.)

IMDG: Mercadorias não perigosas. (Apenas para referência, marque.)

IATA: Mercadorias não perigosas. (Apenas para referência, marque.)

### Grupo de embalagem, se aplicável

ADR/RID: Mercadorias não perigosas. (Apenas para referência, marque.)

IMDG: Mercadorias não perigosas. (Apenas para referência, marque.)

IATA: Mercadorias não perigosas. (Apenas para referência, marque.)

### Perigos ambientais

ADR/RID: Não

IMDG: Não

IATA: Não

### Precauções especiais para o usuário

Dados não disponíveis

### Transporte a granel de acordo com o Anexo II da MARPOL 73/78 e o Código IBC

Dados não disponíveis

## 15. Informações sobre Regulamentações

### Regulamentações de segurança, saúde e meio ambiente específicas para o produto em questão

Nome químico	Nomes comuns e sinônimos	Número CAS	Número CE
Palmitoil Etanolamida	Palmitoil Etanolamida	544-31-0	208-867-9
<b>Inventário Europeu de Substâncias Químicas Comerciais Existentes (EINECS)</b>	Listado.		
<b>Inventário da CE</b>	Listado.		
<b>Inventário da Lei de Controle de Substâncias Tóxicas dos Estados Unidos (TSCA)</b>	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 (PICCS)</b>	Listado.		
<b>Inventário Nacional de Produtos Químicos do Vietnã</b>	Listado.		
<b>Inventário Químico Chinês de Substâncias Químicas Existentes (China IECSC)</b>	Não Listado.		
<b>Lista de Produtos Químicos Existentes da Coreia (KECL)</b>	Não Listado.		

**Nome da Substância ou Mistura:  
Palmitoiletanolamida (Pea) 98%**



<b>FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS</b>			
FDS_0060	Versão_03	Última Revisão: 30/09/2025	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.