



# FDS

Ficha de Dados de Segurança  
Deoline Desengrax

Pág. 1 de 9

Conforme ABNT NBR 14725:2023

Data de elaboração: 30/06/2025

Data de revisão:

## 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

### 1. Produto

1.1.1 Nome do produto: Deoline Desengrax

2.1.1 Código Interno: 160085-Desengrax- 1L e 5L

1.2 Aplicação: Limpeza geral

### 1.3 Detalhes do fornecedor

Produto Saneante Notificado na Anvisa: 25351.116399/2021-23

Químico Resp.: Melissa Cividanes - C.R.Q IX – 09302068.

### 1.1 Empresa

Deolimp – Indústria e Comércio de Produtos de Limpeza Ltda.

CNPJ: 19.439.080/0001-04.

Endereço: Rua Bom Jesus do Iguape, 3201 - Boqueirão – Cep 81.650-030.

Cidade/UF: Curitiba/PR.

Aut. Func./M.S. 3.05.914-5.

Telefone para contato: (41) 3377-1873.

E-mail: [laboratorio.deoline@premissa.com.br](mailto:laboratorio.deoline@premissa.com.br).

Telefone de emergência: CEATOX- Centro de Assistência Toxicológica – 0800 722 6001

## 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

2.1– Classificação: mistura

2.2 - Perigo a saúde humana:

### 2.2.1 Toxicidade aguda:

2.2.1.1 Oral: Categoria 5

2.2.1.2 Corrosão/Irritação a pele: Categoria 3, irritante à pele

2.2.1.3 Lesões oculares graves/ Irritação ocular: Categoria 1, lesões oculares graves

2.2.1.4 Sensibilizante respiratório: Categoria 1



2.2.2 Frase de advertência: **ATENÇÃO PERIGO**

2.2.3 Frase de perigo:

H303 Pode ser nocivo se ingerido;

H316- Provoca irritação moderada à pele;



# FDS

Ficha de Dados de Segurança  
Deoline Desengrax

Pág. 2 de 9

Conforme ABNT NBR 14725:2023

Data de elaboração: 30/06/2025

Data de revisão:

H318- Provoca lesões oculares graves;

H334-Quando inalado pode provocar sintomas alérgicos, de asma ou dificuldades respiratórias;

## 2.2.4 Frase de precaução

### 2.2.4.1 Prevenção:

P280- Use luva de proteção/ proteção ocular;

P261-Evite inalar fumos/gases/névoas/vapores;

P284-[Em caso de ventilação inadequada], use equipamento de proteção respiratória.

## 2.2.5 Resposta a emergência:

P310-Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA, 0800 722 6001;

P301+P312- EM CASO DE INGESTÃO: Em caso de mal-estar contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA 0800 722 6001;

P332+P313- Em casa do irritação cutânea: consulte um médico;

P305+P351+P338- EM CASO DE CONTATO OM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso do uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando;

P304+P340-EM CASO DE INALAÇÃO: Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso em uma posição que não dificulte a respiração;

P342+P311-Em caso de sintomas respiratórios: Contate um CENTRO DE INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICA;

## 2.2.6 Destinação final:

P501-Descarte o conteúdo no recipiente original ou de PET ou PEAD;

## 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

3.1- Identidade química: Mistura

3.2- Componentes que contribuem para o risco:

Nome químico do componente	Nº CAS	Faixa de concentração %
Segredo Industrial	N/A	3,0-5,0
Trietanolamina	102-71-6	2,0-4,0
Poliacrilato de sódio	9003-04-7	1,0-3,0

## 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

4.1 – **Recomendações gerais:** Caso o desconforto persistir, procurar auxílio médico.

4.2 – **Em caso de inalação excessiva:** Remova a vítima para local arejado e se houver sinais de intoxicação chamar socorro médico.

**FDS**Ficha de Dados de Segurança  
Deoline Desengrax

Pág. 3 de 9

Conforme ABNT NBR 14725:2023

Data de elaboração: 30/06/2025

Data de revisão:

**4.3 – Em caso de contato com a pele:** Em grandes quantidades remover as roupas e sapatos contaminados, lavar imediatamente as partes atingidas com água em abundância. Caso ocorra efeitos/sintomas, procurar auxílio médico mais próximo levando a embalagem com o rótulo do produto e a Ficha de Dados de Segurança

**4.4 – Em caso de contato com os olhos:** Se a vítima estiver usando lentes de contato, removê-las. Lavar com água em abundância. Se a vítima não tolerar luz direta, vedar o olho. Procurar um oftalmologista, levando o rótulo do produto, sempre que possível.

**4.5 – Em caso de ingestão:** Não induzir ao vômito, manter a pessoa em repouso. Procurar atendimento médico imediatamente e apresentar a ficha de segurança ou rótulo do produto.

**4.6 – Notas para o médico:** Tratamento sintomático.

## 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

**5.1– Meios de extinção apropriados:** Não aplicável. Produto não inflamável. Porém se ocorrer princípio de incêndio com outros materiais utilizar agente extintor de CO<sub>2</sub>, Pó Químico e Água.

**5.2 – Meios de extinção não apropriados:** Não utilizar extintores de água quando houver fontes energizadas no local.

**5.3 – Perigos específicos:** O produto não oferece riscos específicos – Produto não inflamável.

**5.4 – Equipamento de proteção individual e precaução para no combate a incêndio:** Devido as características do produto, não é necessário o uso de equipamentos especiais, além dos utilizados habitualmente.

## 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

**6.1 – Medidas de proteção individual:** Usar equipamentos de proteção individual (EPI). Se possível parar a fonte de derramamento ou vazamento.

**6.2 – Medidas de proteção ao meio ambiente:** Estancar o vazamento/derramamento, se isso puder ser feito sem risco. Para conter vazamento, construir diques com serragem, areia ou outro material absorvente e vedar a entrada de galerias de água pluviais (boca de lobo). Para evitar a contaminação não permitir que o produto atinja cursos d'água, solos e esgotos.

**6.3 – Procedimento de limpeza/recolhimento:** Recolher o produto em recipiente adequado e devidamente rotulado para posterior eliminação de acordo com as regulamentações locais. Limpar preferencialmente com água, evitando o uso de solventes. Para grandes vazamentos, conter o líquido em diques e bombear para recipientes apropriados.

**FDS**Ficha de Dados de Segurança  
Deoline Desengrax

Pág. 4 de 9

Conforme ABNT NBR 14725:2023

Data de elaboração: 30/06/2025

Data de revisão:

## 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

**7.1 - Medidas técnicas de manuseio:** LEIA ATENTAMENTE O RÓTULO ANTES DE USAR O PRODUTO.

**7.2 – Medidas técnicas de armazenamento seguro:** Manter o produto em sua embalagem original, bem fechada e etiquetada adequadamente, de modo que o usuário identifique o risco que o produto propicie. Conservar o produto fora do alcance das crianças e animais domésticos. Armazenar em local seco, arejado e ao abrigo da luz e fontes de calor. Proteger contra possíveis contaminações.

## 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**8.1 - Limite de exposição e/ou biológicos:** Não estabelecido. Nenhuma recomendação específica.

**8.2 – Equipamentos de proteção individual:** A utilização do produto não implica na necessidade da utilização de equipamentos de proteção individual, no entanto em caso de exposição excessiva (derramamento/vazamento ou incêndio) utilizar macacão impermeável, óculos de segurança, botas de borracha e luvas de nitrila ou PVC com a finalidade de evitar qualquer contato dérmico.

**8.3- Medidas de controle de engenharia:** Não estabelecido

## 9. ESPECIFICAÇÕES FÍSICO-QUÍMICAS

**pH:** 9,00-11,00

**Aparência:** Laranja translúcido

**Odor:** Característico da versão

**Aspecto:** Líquido

**Densidade:** 1,00 a 1,02 g/ml (a 25°C)

**Viscosidade:** N/A

**Solubilidade na água:** Solúvel ( a 20°C).

**Temperaturas específicas ou faixa de temperatura nas quais ocorrem mudanças de estado físico**

**Faixa de destilação:** Não disponível.

**Ponto de fulgor:** Não disponível.

**Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade:** Não inflamável.

**Temperatura de autoignição:** Não disponível.

## 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

**10.1- Reatividade química:** Mistura não reativa

**FDS**Ficha de Dados de Segurança  
Deoline Desengrax

Pág. 5 de 9

Conforme ABNT NBR 14725:2023

Data de elaboração: 30/06/2025

Data de revisão:

**10.1 – Estabilidade química:** O produto é estável sob condições normais de uso e armazenamento.

**10.2 – Reações perigosas:** Quando manuseado e armazenado apropriadamente, não há conhecimento de reações perigosas.

**10.3 – Condições a serem evitadas:** Exposição a luz solar direta e calor excessivo.

**10.4- Materiais incompatíveis:** Não possui incompatibilidade com outros produtos.

**10.5 – Produtos perigosos de decomposição:** Não há liberação de gases tóxicos irritantes.

## 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

As informações disponíveis nesta seção referem-se exclusivamente aos ingredientes que determinam a classificação de perigo do produto, não havendo dados específicos sobre a mistura como um todo.

### 11.1- Toxicidade aguda:

Segredo industrial: DL<sub>50</sub> oral >2195mg/kg (em ratos)

DL<sub>50</sub> inalação > 5,0mg/L (em ratos)

DL<sub>50</sub> dérmica > 5000 mg/kg (em coelhos)

Trietanolamina: DL<sub>50</sub>: 4920µL/kg;

Poliacrilato de sódio: Não disponível;

### 11.2- Corrosão/irritação a pele:

Segredo industrial: Não disponível;

Trietanolamina: Não disponível;

Poliacrilato de sódio: Não disponível;

### 11.3- Lesões oculares graves:

Segredo industrial: Não disponível;

Trietanolamina: Não disponível;

Poliacrilato de sódio: Não disponível;

### 11.4- Sensibilização da pele:

Segredo industrial: Não disponível;

Trietanolamina: Não disponível;

Poliacrilato de sódio: Não disponível;

### 11.5- Sensibilização respiratória:



Conforme ABNT NBR 14725:2023

Data de elaboração: 30/06/2025

Data de revisão:

Segredo industrial: Não disponível;

Trietanolamina: Não disponível;

Poliacrilato de sódio: Não disponível;

**11.6- Mutagenicidade em células germinativas:**

Segredo industrial: Não disponível;

Trietanolamina: Não disponível;

Poliacrilato de sódio: Não disponível;

**11.7- Carcinogenicidade:**

Segredo industrial: Não disponível;

Trietanolamina: Não disponível;

Poliacrilato de sódio: Não disponível;

**11.8- Toxicidade à reprodução:**

Segredo industrial: Não disponível;

Trietanolamina: Não disponível;

Poliacrilato de sódio: Não disponível;

**11.9- Toxicidade sistêmica de órgão- alvo específico- exposição única:**

Segredo industrial: Não disponível;

Trietanolamina: Não disponível;

Poliacrilato de sódio: Não disponível;

**11.10- Toxicidade sistêmica de órgão-alvo específico- exposição repetida:**

Segredo industrial: Não disponível;

Trietanolamina: Não disponível;

Poliacrilato de sódio: Não disponível;

**11.11- Perigo por aspiração:**

Segredo industrial: Não disponível;

Trietanolamina: Não disponível;

Poliacrilato de sódio: Não disponível;

## 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

As informações disponíveis nesta seção referem-se exclusivamente aos ingredientes que determinam a classificação de perigo do produto, não havendo dados específicos sobre a mistura como um todo

**FDS**Ficha de Dados de Segurança  
**Deoline Desengrax**

Pág. 7 de 9

Conforme ABNT NBR 14725:2023

Data de elaboração: 30/06/2025

Data de revisão:

**12.2 Toxicidade aguda para os peixes:**Segredo industrial: CL<sub>50</sub> estimada para testes de 96h com peixes > 4,41mg/LTrietanolamina: LC<sub>50</sub>: 3500 mg/l/24hs**12.3 Toxicidade crônica para os peixes:**

Segredo industrial: valor estimado de NOEC para peixes &gt;1,06 mg/L

Trietanolamina: Não disponível

Poliacrilato de sódio: Não disponível

**12.4 Toxicidade aguda em daphnias e outros invertebrados aquáticos:**Segredo industrial: CE<sub>50</sub> estimado para testes de 48h com daphnias e outros invertebrados aquáticos >4,67 mg/L

Trietanolamina: Não disponível

Poliacrilato de sódio: CE<sub>50</sub>>100mh/l (48hs)**12.5 Toxicidade crônica em daphnias e outros invertebrados aquáticos:**

Segredo industrial: valor estimado de NOEC para daphnias e outros invertebrados aquáticos &gt; 1,95 mg/L.

Trietanolamina: Não disponível

Poliacrilato de sódio: Não disponível

**12.6 Toxicidade aguda para plantas aquáticas:**Segredo industrial: CE<sub>50</sub> estimado para testes de 72 h com algas é > 0,65 mg/L

Trietanolamina: Não disponível

Poliacrilato de sódio: CE<sub>50</sub>>10-100mg/l (72hs)**12.7 Toxicidade crônica para plantas aquáticas:**

Segredo industrial: valor estimado de NOEC para plantas aquáticas &gt; 0,187 mg/L.

**12.8 Persistência e degradabilidade:**

Segredo industrial: considerando os componentes do produto, ele deverá ser rapidamente biodegradável.

Trietanolamina: Não é esperado persistência no ambiente;

Poliacrilato de sódio: Não rapidamente biodegradável;

**12.9 Potencial bioacumulativo:**

Segredo industrial: bioacumulação do produto é improvável.

**FDS**Ficha de Dados de Segurança  
Deoline Desengrax

Pág. 8 de 9

Conforme ABNT NBR 14725:2023

Data de elaboração: 30/06/2025

Data de revisão:

Trietanolamina: Depois de penetrar no solo, o produto poderá penetrar em lençol freático e não evaporará;

Poliacrilato de sódio: bioacumulação é improvável.

**12.10 Mobilidade no solo:**

Segredo industrial: Não disponível

Trietanolamina: Não disponível;

Poliacrilato de sódio: Não disponível;

**13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL**

**13.1 – Métodos de tratamento e disposição:** Este produto e seu recipiente não deverão ser jogados em lixo comum. Deverão ser dispostos em área adequada de acordo com a Legislação Ambiental vigente. Este produto não deve ser despejado diretamente na rede de esgoto ou na água.

**13.4 – Embalagem usada:** A embalagem não deve ser reutilizada e sua destinação deve estar de acordo com todas as regulamentações locais e nacionais.

**14. INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE**

**14.1 – Regulamentações nacionais e internacionais:** Produto não enquadrado na Resolução RDC N°

420/04 sobre transporte de produtos perigosos.

**14.2 – Número da ONU:** Não aplicável.

**14.3 – Classe de risco:** Não aplicável.

**14.4 – Número de risco:** Não aplicável

**15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES**

**15.1 - Informações sobre riscos e segurança conforme escritas no rótulo:**

**PRECAUÇÕES:** CONSERVE FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS E ANIMAIS DOMÉSTICOS. Evitar o uso prolongado com a pele. Em caso de contato com os olhos, lave imediatamente com água em abundância. Em caso de ingestão, não provoque vômito e consulte imediatamente o Centro de Intoxicações ou o médico levando o rótulo do produto. Depois de utilizar este produto lave e seque as mãos. Lavar os objetos e utensílios utilizados como medida antes de reutilizá-los. Mantenha o produto em sua embalagem original, ao abrigo de luz e bem fechada após o uso. Não reutilize a embalagem vazia para outros fins.

**FDS**Ficha de Dados de Segurança  
Deoline Desengrax

Pág. 9 de 9

Conforme ABNT NBR 14725:2023

Data de elaboração: 30/06/2025

Data de revisão:

**16. OUTRAS INFORMAÇÕES**

As informações desta FDS representam os dados atuais e refletem com exatidão o nosso melhor conhecimento para o manuseio apropriado deste produto sobre condições normais e de acordo com a aplicação específica na embalagem. Qualquer outro uso do produto que envolva o uso inadequado com outro produto ou outros processos é de responsabilidade do usuário. Os usuários devem considerar estes dados apenas como complemento a outras informações coletadas por eles. Devem tomar decisões próprias referentes à adequação e abrangência das informações, levando em consideração todas as fontes possíveis, a fim de assegurar a correta utilização e eliminação desses materiais à segurança e à saúde de seus funcionários e clientes e a proteção ao meio ambiente, observando a legislação e a regulamentação vigente. Informações adicionais serão disponíveis por solicitação formalizada.

Melissa Cividanes - C.R.Q IX – 09302068

**CONTROLE DE REVISÃO**

Responsável	Revisão	Data	Alteração
Rafaela Barreto	00	30/06/2025	Emissão do documento