

Ficha de Dados de Segurança

Pág. **1** de **10**

Deoline Sabão Líquido Poder de Remoção

Conforme ABNT NBR 14725:2023

Data de elaboração: 13/06/2025 Data de revisão:

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

1. Produto

1.1.1 Nome do produto: Deoline Sabão Líquido Poder de Remoção

2.1.1 Código Interno: 160006- Sabão Líquido Poder de Remoção – 1L, 2L e 5L

1.2 Aplicação: Linha Lavanderia

1.3 Detalhes do fornecedor

Produto Saneante Registrado na Anvisa de processo: 25351.299809/2016-03

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@premisse.com.br.

Telefone de emergência: CEATOX- Centro de Assistência Toxicológica – 0800 41 0148.

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 1, corrosivo

2.2.1.3 Lesão ocular: Categoria 2, irritação ocular



2.2.2 Frase de advertência: ATENÇÃO, PERIGO

2.2.3 Frase de perigo:

H303 Pode ser nocivo se ingerido;

H314- Provoca queimaduras graves à pele e lesões oculares graves;

H319-Provoca irritação ocular grave;

DEOLIMP - INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA.
CNPJ: 19.439.080/0001-04 Telefone.: (41) 3377-1873
Curitiba/PR E-mail: deoline@deoline.com.br



Ficha de Dados de Segurança

Pág. **2** de **10**

Deoline Sabão Líquido Poder de Remoção

Conforme ABNT NBR 14725:2023

Data de elaboração: 13/06/2025

Data de revisão:

2.2.4 Frase de precaução

2.2.4.1 Prevenção:

P260- Não inale poeiras/fumos/gases/névoas;

P264-Lave as mãos cuidadosamente após o manuseio;

P280-Use luvas de látex;

2.2.4.2 Resposta a emergência:

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

P321- Lavar a pele com água em abundância e não passar nenhum outro tipo de produto para tratamento;

P301+P312- EM CASO DE INGESTÃO: Contate imediatamente o centro de informação toxicológica 0800 722 6001;

P301+P330+P331- EM CASO DE INGESTÃO: Enxágue a boa. NÃO provoque vômito;

P303+P361+P353- EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada; Enxágue a pele com água [ou tome ducha];

P363- Lave a roupa contaminada antes de usa-lá novamente;

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;

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

P337+P313- Caso a irritação ocular persista: consulte um médico;

2.2.4.3 Armazenamento:

P405- Armazene em local fechado à chave;

2.2.4.4 Destinação Final:

P501-Descarte o conteúdo no recipiente de origem ou de material 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 %
Lauril Éter Sulfato de Sódio	9004-82-4	10,00-15,00
Ácido Sulfônico	27176-87-0	2,00-5,00
Blend	Segredo industrial	1,00-2,00
Hidróxido de sódio 50%	27176-87-0	1,00-2,00



Ficha de Dados de Segurança

Deoline Sabão Líquido Poder de Remoção

Conforme ABNT NBR 14725:2023

Data de elaboração: 13/06/2025

Data de revisão:

Pág. 3 de 10

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.
- **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 CO2, 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



Ficha de Dados de Segurança

Deoline Sabão Líquido Poder de Remoção

Conforme ABNT NBR 14725:2023

Data de elaboração: 13/06/2025

Data de revisão:

Pág. 4 de 10

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.

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: 7,6-8,0

Aparência: Azul translucido

Odor: Característico da versão

Aspecto: Líquido viscoso

Densidade: 1,00 a 1,03 g/ml (a 25°C)

Viscosidade: Min 250cP

Solubilidade na água: Solúvel (a 20ºC).

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

Faixa de destilação: Não disponível.

Ponto de fulgor: Não disponível.



Ficha de Dados de Segurança

Deoline Sabão Líquido Poder de Remoção

Conforme ABNT NBR 14725:2023

Data de elaboração: 13/06/2025

Data de revisão:

Pág. 5 de 10

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

- 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 - Toxidade oral aguda:

Lauril éter sulfato de sódio: DL50 oral > 5000 mg/kg;

Ácido Sulfônico: Sem dados disponíveis

Blend: DL50oral> 5000mg/kg;

Hidróxido de sódio: Sem dados disponíveis;

11.2 – Corrosão/irritação a pele:

Lauril éter sulfato de sódio: causa irritação a pele;

Ácido sulfônico: Sem dados disponíveis;

Blend: é esperado que a substância cause irritação à pele;

Hidróxido de sódio: Sem dados disponíveis;

11.3 – Lesões oculares graves:

Lauril éter sulfato de sódio: causa irritação intensa e potencialmente irreversível;

Ácido sulfônico: Sem dados disponíveis;

Blend: é esperado que a substância cause irritação ocular;

Hidróxido de sódio: pode provocar irritação grave com lesão da córnea;

11.4 -Sensibilização da pele:

DEOLIMP - INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA.

CNPJ: 19.439.080/0001-04 Telefone.: (41) 3377-1873

Curitiba/PR E-mail: deoline@deoline.com.br



Ficha de Dados de Segurança

Deoline Sabão Líquido Poder de Remoção

Conforme ABNT NBR 14725:2023

Data de elaboração: 13/06/2025

Data de revisão:

Pág. 6 de 10

Lauril éter sulfato de sódio: não classificado como sensibilizante;

Ácido sulfônico: Sem dados disponíveis;

Blend: Não é esperado que seja um sensibilizante;

Hidróxido de sódio: Sem dados disponíveis;

11.5 -Sensibilização respiratória:

Lauril éter sulfato de sódio: Não classificado como sensibilizante;

Ácido sulfônico: Sem dados disponíveis;

Blend: Não é esperado que seja um sensibilizante;

Hidróxido de sódio: Sem dados disponíveis;

11.6 -Mutagenicidade em células germinativas:

Lauril éter sulfato de sódio: Sem dados disponíveis

Ácido sulfônico: Sem dados disponíveis;

Blend: Não é esperado que cause mutagenicidade;

Hidróxido de sódio: Sem dados disponíveis;

11.7 -Carcinogenicidade:

Lauril éter sulfato de sódio: Não é esperado que apresente potencial carcinogênico;

Ácido sulfônico: Sem dados disponíveis;

Blend: Não é esperado que apresente potencial carcinogênico;

Hidróxido de sódio: Sem dados disponíveis;

11.8 -Toxicidade a reprodução:

Lauril éter sulfato de sódio: Não é esperado que apresente toxicidade a reprodução;

Ácido sulfônico: Sem dados disponíveis;

Blend: Não é esperado que apresente toxicidade a reprodução;

Hidróxido de sódio: Sem dados disponíveis;

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

Lauril éter sulfato de sódio: Não é esperado que apresente toxicidade;

Ácido sulfônico: Sem dados disponíveis;

Blend: Não é esperado que apresente toxicidade;

Hidróxido de sódio: Sem dados disponíveis;

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

Lauril éter sulfato de sódio: Não é esperado que apresente toxicidade;

DEOLIMP - INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA.

CNPJ: 19.439.080/0001-04 Telefone.: (41) 3377-1873

Curitiba/PR E-mail: deoline@deoline.com.br



Ficha de Dados de Segurança

Deoline Sabão Líquido Poder de Remoção

Pág. 7 de 10

Conforme ABNT NBR 14725:2023

Data de elaboração: 13/06/2025 Data de revisão:

Ácido sulfônico: Sem dados disponíveis;

Blend: Não é esperado que apresente toxicidade;

Hidróxido de sódio: Sem dados disponíveis;

11.11 -Perigo por aspiração:

Lauril éter sulfato de sódio: Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração;

Ácido Sulfônico: Sem dados disponíveis;

Blend: Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração;

Hidróxido de sódio: A aspiração provoca danos nos tecidos ou leões pulmonares;

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.

12.1 -Toxicidade aguda para os peixes:

Lauril éter sulfato de sódio: Sem dados disponíveis;

Ácido Sulfônico: Sem dados disponíveis;

Blend: CL₅₀>9,1mg/L (96h);

Hidróxido de sódio: CL₅₀>5840mg/L (96h);

12.2 -Toxicidade crônica para os peixes:

Lauril éter sulfato de sódio: NOEC≥0,31mg/L;

Ácido Sulfônico: Sem dados disponíveis;

Blend: NOEC >0,73mg/L;

Hidróxido de sódio: Sem dados disponíveis;

12.3 -Toxicidade aguda em daphnias e outros invertebrados aquáticos:

Lauril éter sulfato de sódio: CE₅₀≥8,0mg/L (48h);

Ácido Sulfônico: Sem dados disponíveis;

Blend: NOEC >28,7mg/L

Hidróxido de sódio: Sem dados disponíveis;

12.4 -Toxicidade crônica em daphnias e outros invertebrados aquáticos:

Lauril éter sulfato de sódio: NOEC≥0,27mg/L (21 d);

Ácido Sulfônico: Sem dados disponíveis;

Blend: NOEC >4,0mg/L



Ficha de Dados de Segurança

Deoline Sabão Líquido Poder de Remoção

Conforme ABNT NBR 14725:2023

Data de elaboração: 13/06/2025

Data de revisão:

Pág. 8 de 10

Hidróxido de sódio: Sem dados disponíveis;

12.5 -Toxicidade aguda para plantas aquáticas:

Lauril éter sulfato de sódio: Sem dados disponíveis

Ácido Sulfônico: Sem dados disponíveis;

Blend: $CE_{50} > 100 \text{mg/L} (72\text{h})$

Hidróxido de sódio: Sem dados disponíveis;

12.6 -Toxicidade crônica para plantas aquáticas:

Lauril éter sulfato de sódio: Sem dados disponíveis

Ácido Sulfônico: Sem dados disponíveis;

Blend: NOEC >100mg/L

Hidróxido de sódio: Sem dados disponíveis;

12.7 -Persistência e degradabilidade:

Lauril éter sulfato de sódio: Considerando rapidamente biodegradável

Ácido Sulfônico: Facilmente biodegradável: >96%, a 20°C;

Blend: Rapidamente biodegradável;

Hidróxido de sódio: Sem dados disponíveis;

12.8 -Potencial bioacumulativo:

Lauril éter sulfato de sódio: Sem dados disponíveis;

Ácido Sulfônico: Sem dados disponíveis;

Blend: Bioacumulação é improvável;

Hidróxido de sódio: Sem dados disponíveis;

12.9 -Mobilidade no solo:

Lauril éter sulfato de sódio: Sem dados disponíveis;

Ácido Sulfônico: Sem dados disponíveis;

Blend: Adsorção moderada no solo e em sedimentos;

Hidróxido de sódio: Sem dados disponíveis;

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

13.1 – Métodos de tratamento e disposição: Este produto e seu recipiente não deverão ser jogador 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.



Ficha Deolin

Ficha de Dados de Segurança

Deoline Sabão Líquido Poder de Remoção

Conforme ABNT NBR 14725:2023

Data de elaboração: 13/06/2025

Data de revisão:

Pág. 9 de 10

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.

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

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.



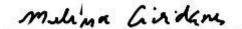
Ficha de Dados de Segurança Deoline Sabão Líquido Poder de Remoção

Conforme ABNT NBR 14725:2023

Data de elaboração: 13/06/2025

Data de revisão:

Pág. **10** de **10**



Melissa Cividanes - C.R.Q IX - 09302068

CONTROLE DE REVISÃO				
Responsável	Revisão	Data	Alteração	
Rafaela	00	16/06/2025	Emissão do documento	