



FDS

Ficha de Dados de Segurança
Deoline Detergente Automotivo

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 Detergente Automotivo

2.1.1 Código Interno: 160068- Detergente Automotivo- 1L e 5L

1.2 Aplicação: Linha Automotiva

1.3 Detalhes do fornecedor

Produto Saneante Registrado na Anvisa de processo: 25351.671968/2019-84

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.

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 2, irritante a pele;

2.2.1.3 Lesão ocular: Categoria 1, lesão ocular grave;



2.2.2 Frase de advertência: **ATENÇÃO PERIGO**

2.2.3 Frase de perigo:

H303 Pode ser nocivo se ingerido;

H315- Provoca irritação à pele;

H318-Provoca lesões oculares graves;



FDS

Ficha de Dados de Segurança Deoline Detergente Automotivo

Pág. 2 de 9

Conforme ABNT NBR 14725:2023

Data de elaboração: 30/06/2025

Data de revisão:

H319-Provoca irritação ocular grave;

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 ou borracha

2.2.4.2 Resposta a emergência:

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

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

P302+P352-EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água em abundância;

P321-Em caso de contato com a pele não passar nenhum produto para tratamento;

P332+P313-Em caso de irritação cutânea: consulte um médico;

P362+P364-Retire a roupa contaminada. Lave-a antes de usar novamente;

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;

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	11,0-13,0
Amida 90	68603-42-9	1,0-2,0
Cloreto de sódio	7647-14-5	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.

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.

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



FDS

Ficha de Dados de Segurança
Deoline Detergente Automotivo

Pág. 3 de 9

Conforme ABNT NBR 14725:2023

Data de elaboração: 30/06/2025

Data de revisão:

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 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



FDS

Ficha de Dados de Segurança
Deoline Detergente Automotivo

Pág. 4 de 9

Conforme ABNT NBR 14725:2023

Data de elaboração: 30/06/2025

Data de revisão:

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: 6,0-9,0

Aparência: Azul levemente perolado

Odor: Tutti Frutti

Aspecto: Líquido viscoso

Densidade: 1,00 a 1,05 g/ml (a 25°C)

Viscosidade: Min 80cP

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

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 oral aguda:

Lauril éter sulfato de sódio: $DL_{50oral} > 5000\text{mg/kg}$;

Amida 90: $DL_{50} > 2000\text{mg/kg}$

Cloreto de sódio: 3350mg/kg

11.2 – Corrosão/irritação a pele:

Lauril éter sulfato de sódio: causa irritação a pele;

Amida 90: Irritante a pele;

Cloreto de sódio: Sem efeitos adversos observados;

11.3 – Lesões oculares graves:

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

Amida90: em coelhos pode causar opacidade da córnea, vermelhidão da conjuntiva e quemose, não reversíveis em até 21 dias;

Cloreto de sódio: irritante para os olhos;

11.4 -Sensibilização da pele:

Lauril éter sulfato de sódio: não classificado como sensibilizante;

Amida 90: Não causa sensibilização;

Cloreto de sódio: Sem efeitos adversos;

11.5 -Sensibilização respiratória:

Lauril éter sulfato de sódio: Não classificado como sensibilizante;

Amida 90: Não causa sensibilização respiratória;

Cloreto de sódio: Sem dados disponíveis;

11.6 -Mutagenicidade em células germinativas:

Lauril éter sulfato de sódio: Sem dados disponíveis



Conforme ABNT NBR 14725:2023

Data de elaboração: 30/06/2025

Data de revisão:

Amida 90: Não causa mutações;

Cloreto de sódio: Não causa mutações;

11.7 -Carcinogenicidade:

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

Amida 90: Sem dados disponíveis;

Cloreto de sódio: Sem dados disponíveis;

11.8 -Toxicidade a reprodução:

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

Amida 90: Sem dados disponíveis;

Cloreto 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;

Amida 90: Sem dados disponíveis;

Cloreto 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;

Amida 90: Sem dados disponíveis;

Cloreto 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;

Amida 90: Sem dados disponíveis;

Cloreto de sódio: Sem dados disponíveis;

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;

Amida 90: Sem dados disponíveis;

Cloreto de sódio: CL50:5840mg/l (96h)

12.2 -Toxicidade crônica para os peixes:



Conforme ABNT NBR 14725:2023

Data de elaboração: 30/06/2025

Data de revisão:

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

Amida 90: Sem dados disponíveis;

Cloreto de sódio: EC₅₀: 874mg/L;

12.3 -Toxicidade aguda em daphnias e outros invertebrados aquáticos:

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

Amida 90: Sem dados disponíveis;

Cloreto de sódio: Sem dados disponíveis;

12.4 -Toxicidade crônica em daphnias e outros invertebrados aquáticos:

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

Amida 90: Sem dados disponíveis;

Cloreto de sódio: Sem dados disponíveis;

12.5 -Toxicidade aguda para plantas aquáticas:

Lauril éter sulfato de sódio: Sem dados disponíveis

Amida 90: Sem dados disponíveis;

Cloreto de sódio: Cl₅₀: 6870mg/L (96h)

12.6 -Toxicidade crônica para plantas aquáticas:

Lauril éter sulfato de sódio: Sem dados disponíveis

Amida 90: Sem dados disponíveis;

Cloreto de sódio: Sem dados disponíveis;

12.7 -Persistência e degradabilidade:

Lauril éter sulfato de sódio: Considerando rapidamente biodegradável

Amida 90: Sem dados disponíveis;

Cloreto de sódio: Sem dados disponíveis;

12.8 -Potencial bioacumulativo:

Lauril éter sulfato de sódio: Sem dados disponíveis;

Amida 90: Sem dados disponíveis;

Cloreto de sódio: Sem dados disponíveis;

12.9 -Mobilidade no solo:

Lauril éter sulfato de sódio: Sem dados disponíveis;

Amida 90: Sem dados disponíveis;

Cloreto de sódio: Sem dados disponíveis;



FDS

Ficha de Dados de Segurança
Deoline Detergente Automotivo

Pág. 8 de 9

Conforme ABNT NBR 14725:2023

Data de elaboração: 30/06/2025

Data de revisão:

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.

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

**FDS****Ficha de Dados de Segurança
Deoline Detergente Automotivo**

Pág. 9 de 9

Conforme ABNT NBR 14725:2023

Data de elaboração: 30/06/2025

Data de revisão:

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	00	30/06/2025	Emissão do documento