FDS Ficha de Dados de Segurança

Deoline Limpa Tênis

Conforme ABNT NBR 14725:2023

Data de elaboração: 07/07/2026 **Data de revisão: -**

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

1.1 Produto

1.1.1 Nome do produto: Limpa Tênis.

1.1.2 Código Interno: 160139 – Limpa Tênis – 200mL;

1.2 Aplicação: Limpador de uso geral.

1.3 Detalhes do fornecedor

Produto saneante notificado na Anvisa: 25351.092104/2026-21.

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

1.4 Empresa

Deolimp – Indústria e Comércio de Produtos de Limpeza Ltda.
CNPJ: 19.439.080/0001-04.
Endereço: Rua Bom Jesus de 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: CIATox - Centro de Informação e Assistência Toxicológica – 0800 722 6001.

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

2.1 Classificação: Mistura.

2.2 Perigo físico:

2.3 Perigo a saúde humana:

2.3.1 Toxicidade aguda:

2.3.1.1 Oral: Categoria 5.

2.3.1.2 Corrosão/Irritação a pele: Categoria 2, irritante à pele.

2.3.1.3 Lesão ocular: Categoria 1 – Lesões oculares graves.

2.3.1.4 Pictogramas:



2.3.2 Frase de advertência: **ATENÇÃO. PERIGO.**

2.3.3 Frase de perigo:

H303 – Pode ser nocivo se ingerido;

H315-Provoca irritação à pele.

H318 – Provoca lesões oculares graves.

2.3.4 Frase de precaução

2.3.4.1 Prevenção:

P264 – Lave as mãos cuidadosamente após o manuseio.

P280 – Use luvas látex para proteção e roupas que protejam a pele do contato com o produto;

2.3.4.2 Resposta a emergência:

P310 – Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO E ASSISTÊNCIA TOXICOLÓGICA – CIATox ou um médico.

P301 + 312 – EM CASO DE INGESTÃO: Em caso de mal-estar, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou médico.

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

P332 + P313 – Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.

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

P321 – Lave bem as mãos.

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

2.3.4.3 Armazenamento:

Não aplicável.

2.3.4.4 Destinação final:

Não aplicável.

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	Segredo Industrial	11,00 – 13,00
Poliacrilato de sódio	9003-04-7	1,00 – 2,00

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 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: 10,00 – 11,00;

Aparência: Líquido translúcido;

Odor: Característico da versão;

Aspecto: Líquido límpido;

Cor: Laranja claro;

Densidade: 0,990 a 1,020g/ml (a 25ºC);

Viscosidade: Não aplicável;

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.

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.

10.2 Estabilidade química: O produto é estável sob condições normais de uso e armazenamento.

10.3 Reações perigosas: Quando manuseado e armazenado apropriadamente, não há conhecimento de reações perigosas.

10.4 Condições a serem evitadas: Exposição a luz solar direta e calor excessivo.

10.5 Materiais incompatíveis: Não possui incompatibilidade com outros produtos.

10.6 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.

Obs: As informações abaixo seguem a sequência dos produtos citados no item 3 deste documento.

11.1 Toxidade oral aguda:

– DL50 oral > 2195mg/kg (em ratos);

– DL_{50} para testes em ratos > 5 000 mg/kg.

11.2 Corrosão/irritação a pele:

– É esperado que a substância cause irritação à pele;

– Não provoca irritação dérmica.

11.3 Lesões oculares graves:

– O produto pode causar irritação grave em caso de contato com os olhos. Estes sintomas podem ser irreversíveis.;

– Não provoca irritação nos olhos.

11.4 Sensibilização respiratória ou à pele:

– Não é esperado que o produto cause sensibilização da pele;

– Não classificado devido à falta de dados.

11.7 Mutagenicidade em células germinativas:

– Não é esperado que o produto cause mutagenicidade em células germinativas;

– Não classificado devido à falta de dados.

11.8 Carcinogenicidade:

– Não é esperado que o produto apresente potencial carcinogênico. Destaca-se que o produto não consta nas listas da IARC e nem da OSHA;

– Não é esperado que o produto apresente potencial carcinogênico. Destaca-se que o produto não consta nas listas da IARC e nem da OSHA.

11.9 Toxicidade à reprodução:

– Não é esperado que o produto apresente toxicidade à reprodução;

– Não classificado devido à falta de dados.

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

– A exposição ao produto pode causar irritação das vias respiratórias;

– Não classificado devido à falta de dados.

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

– Não se espera toxicidade sistêmica de órgão-alvo específico por exposição repetida a este produto;

– Não classificado devido à falta de dados.

11.12 Perigo por aspiração:

– Não classificado por falta de dados;

– Não classificado por falta de dados.

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.

Obs: As informações abaixo seguem a sequência dos produtos citados no item 3 deste documento.

12.1 Toxicidade aguda para os peixes:

– CL50 estimada para testes de 96 h com peixes é > 4,41 mg/L;

– CL_{50} estimado para teste de 96 h em peixes Oncorhynchus mykiss > 100 mg/L.

12.2 Toxicidade crônica para os peixes:

– O valor estimado de NOEC para peixes é > 1,06 mg/L.

– Não disponível.

12.3 Toxicidade aguda em daphnias e outros invertebrados aquáticos:

– CE50 estimado para testes de 48 h com daphnias e outros invertebrados aquáticos é > 4,67 mg/L.

– CE50 estimado para teste de 48 h em invertebrados aquáticos Daphnia magna > 100 mg/L.

12.4 Toxicidade crônica em daphnias e outros invertebrados aquáticos:

– O valor estimado de NOEC para daphnias e outros invertebrados aquáticos é > 1,95 mg/L.

– Não disponível.

12.5 Toxicidade aguda para plantas aquáticas:

– CE50 estimado para testes de 72 h com algas é > 0,65 mg/L.

– CE50 estimado para testes de 72 h em algas Selenastrum capricornutum > 10 mg/L.

12.6 Toxicidade crônica para plantas aquáticas:

– O valor estimado de NOEC para plantas aquáticas é > 0,187 mg/L.

– Não disponível.

12.7 Persistência e degradabilidade:

– Considerando os componentes do produto, ele deverá ser rapidamente biodegradável.

O produto não é rapidamente biodegradável.

12.8 Potencial bioacumulativo:

– A bioacumulação do produto é improvável.

– A bioacumulação do produto é improvável.

12.9 Mobilidade no solo:

– Dados não disponíveis;

– Dados não 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.

13.2 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: Não classificado como perigoso segundo a RESOLUÇÃO Nº 5.998, DE 3 DE NOVEMBRO DE 2022 – ANTT – Agência Nacional de Transportes Terrestres.

14.2 Número da ONU: Não aplicável.

14.3 Nome apropriado para o embarque: Não aplicável.

14.4 Classe de risco: Não aplicável.

14.5 Número de risco: Não aplicável.

14.6 Grupo de embalagem: Não aplicável.

14.7 Perigo ao meio ambiente: 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 Informação e Assistência Toxicológica (CIATox) 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 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**
Allana	00	07/07/2026	- Elaboração do documento.