



# FISPOQ

Ficha de Informações de  
Segurança de Produtos Químicos

Página 1 de 7

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Data de elaboração: 07/05/21

## DEOLINE LIMPA COLA

### 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

#### 1.1 – PRODUTO

**Nome do produto:** Deoline Limpa Cola.

**Código interno:** C90448 – Deoline Limpa Cola – 140 mL x 12 unidades;

**Aplicação:** Remoção de aderentes.

**Risco:** 1 - **Produto Saneante Notificado na Anvisa:** Nº 25351.368945/2021-18.

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

**Validade:** 2 anos

#### 1.2 – EMPRESA

**Nome da 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

### 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

#### 2.1 – PERIGOS MAIS IMPORTANTES

Líquido Inflamável – Categoria 3.

Sistema de Classificação: Norma ABNT-NBR 14725:-2-2009

#### 2.2 – PICTOGRAMAS



#### 2.3 – PALAVRA DE ADVERTÊNCIA

Perigo!

#### 2.4 – FRASES DE PERIGO

H225 – Líquido e vapores inflamáveis.

H227 - Líquido combustível.

H304 - Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias.

DEOLIMP - INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA.

CNPJ: 19.439.080/0001-04

Curitiba/PR

Telefone.: (41) 3377-1873

E-mail: deoline@deoline.com.br



## 2.5 – FRASES DE PRECAUÇÃO

### 2.5.1 Prevenção

P210 – Mantenha afastado do calor/faísca/chama aberta/superfícies quentes. – Não fume.

P233 – Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.

P241 – Utilize equipamento elétrico/ de ventilação/ de iluminação/.../ à prova de explosão.

P242 – Utilize apenas ferramentas antifascentes.

P243 – Evite o acúmulo de cargas eletrostáticas.

P280 – use luvas de proteção/roupa de proteção/ proteção ocular/ proteção fácil.

### 2.5.2 Resposta à emergência

P303+ p361 + P353 – EM CASO DE CONTATO COM A PELE (OU CABELO): retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água/ tome uma ducha.

P301 + P310 + P331 - EM CASO DE INGESTÃO: Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/médico. NÃO provoque vômito.

P370 + P378 – Em caso de incêndio: Para a extinção utilize dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), espuma, neblina d'água e pó químico seco.

### 2.5.3 Armazenamento

P403 – Armazene em local bem ventilado.

P235 – Mantenha em local fresco.

### 2.5.4 Disposição

P501 – Descarte o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local

## 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

**Classificação Química:** Preparado.

**Componentes:** Hidrocarbonetos e Solvente. Ativo: D-limoneno.

**Componentes que contribuem para o perigo:**

Nome Químico	Nº CAS	Faixa de Concentração (%)
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	918-481-9	<= 80
(r)-p-mentha-1,8-diene	5989-27-5	15 - 20



# FISPOQ

Ficha de Informações de  
Segurança de Produtos Químicos

Página 3 de 7

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Data de elaboração: 07/05/21

## 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

### 4.1 – INALAÇÃO:

No caso de inalação acidental de vapores ou produtos de decomposição, se deslocar para um local arejado. Manter em repouso em uma posição que não dificulte a respiração. Se necessário, consultar o médico.

### 4.2 – CONTATO COM A PELE:

Remover roupas contaminadas. Não apalpar nem friccionar partes atingidas. Lavar com água e sabão. Consultar o médico se aparecer alguma irritação.

### 4.3 – CONTATO COM OS OLHOS:

Lavar em água corrente por 15 minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Persistindo a irritação procure um médico, levando a embalagem ou rótulo do produto.

### 4.4 – INGESTÃO:

Não ingerir. Não provocar vômito. Se houver ingestão, procure imediatamente assistência médica, levando o rótulo do produto e/ou essa FISPOQ. Existe o risco de o produto entrar nos pulmões no caso de ingestão ou vômitos. Neste caso, o paciente deve ser enviado imediatamente para o hospital. Centro de Intoxicações: 0800-721-3000

### 4.5 – NOTAS PARA O MÉDICO

Tratar os sintomas.

## 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

### 5.1– MEIOS DE EXTINÇÃO APROPRIADOS:

Espuma, Pó Químico Seco, Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>) e Névoa de água.

### 5.2 – MEIOS DE EXTINÇÃO NÃO APROPRIADOS:

Jatos de água de grande vazão.

### 5.3 – PERIGOS ESPECÍFICOS:

Os vapores podem formar misturas explosivas com o ar. Uma combustão e termólise incompletas poderá produzir gases de toxicidades diversas, como monóxido de carbono, dióxido de carbono, diversos hidrocarbonetos, aldeídos e fuligem. Estas substâncias poderão ser altamente perigosas se inaladas em espaços confinados ou em concentrações elevadas.

### 5.4 – MEDIDAS DE PROTEÇÃO DA EQUIPE DE COMBATE A INCÊNDIO:

Utilizar os meios adequados para combater os incêndios nas proximidades. Usar equipamento de respiração autônomo para combate à incêndios, se necessário.



# FISPOQ

Ficha de Informações de  
Segurança de Produtos Químicos

Página 4 de 7

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Data de elaboração: 07/05/21

## 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Isole o vazamento de fontes de ignição. Impeça fagulhas ou chamas. Não fume. Não toque nos recipientes danificados ou no material derramado sem o uso de vestimentas adequadas. Manter as pessoas afastadas, pois o piso pode estar escorregadio. Fazer contenção do vazamento utilizando material inerte (areia ou terra), recolher o material em embalagem devidamente identificada para futuro descarte. Lavar os resíduos com água em abundância.

## 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

### 7.1 – MEDIDAS TÉCNICAS – PREVENÇÃO DE INCÊNDIO E EXPLOÇÃO:

Manter longe de fontes de ignição, fagulhas ou chamas. Não fumar. Manter o recipiente hermeticamente fechado. Aterre o vaso contentor e o receptor do produto durante transferências. Utilize apenas ferramentas anti-fasicantes. Evite o acúmulo de cargas eletrostáticas.

### 7.2 – PRECAUÇÕES PARA MANUSEIO SEGURO:

Aterrar eletricamente a instalação. Não fumar. Tomar medidas para impedir a formação de eletricidade estática. Providenciar ventilação adequada. Proporcionar troca de ar suficiente e/ou sistema exaustor nas áreas de trabalho. As instalações elétricas e o material de trabalho devem obedecer às normas tecnológicas de segurança. Não usar instrumentos que produzam faíscas. Utilizar EPIs.

### 7.3 – ARMAZENAMENTO:

Armazenar afastado de chamas, superfícies aquecidas e fontes de ignição. Armazenar no recipiente original. Manter afastado do calor. Armazenar longe da luz direta do sol. Armazenar em local seco, fresco e bem arejado.

## 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**8.1 – PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA:** Nenhum equipamento de proteção é necessário sob condições normais de uso. Se os limites de exposição forem ultrapassados ou se houver irritação, pode-se requerer ventilação e evacuação.

**8.2 – PROTEÇÃO DAS MÃOS:** Luvas de PVC.

**8.3 – PROTEÇÃO DOS OLHOS:** Óculos de segurança.

**8.4 – MEDIDAS DE HIGIENE:** Não consumir alimentos durante o manuseio do produto, lavar as mãos com água e sabão após manuseio do produto. Banho diário, lavar as mãos antes e depois de ir ao banheiro; Roupas, calçados e EPI's (Equipamentos de Proteção Individual) devem estar limpos, realizando



# FISPOQ

Ficha de Informações de  
Segurança de Produtos Químicos

Página 5 de 7

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Data de elaboração: 07/05/21

periodicamente inspeções e possíveis manutenções e/ou substituições de equipamentos danificados. Procedimentos operacionais e de higiene industrial ajudam a reduzir os riscos no manuseio de produtos químicos.

**8.5 - PRECAUÇÕES ESPECIAIS:** Produtos químicos só devem ser manuseados por pessoas capacitadas e habilitadas. Seguir os procedimentos operacionais e de segurança nos trabalhos com produtos químicos. Nunca reutilizar embalagens vazias (de produtos químicos) para armazenar produtos alimentícios. Nos locais onde se manipulam produtos químicos deverá ser realizado o Monitoramento da exposição dos trabalhadores, conforme PPRA (Programa de Prevenção de Riscos Ambientais) da NR-9.

## 9. ESPECIFICAÇÕES FÍSICO-QUÍMICAS

**pH:** 3,00 – 11,00.

**Aparência:** Translúcido.

**Cor:** Incolor.

**Odor:** Conforme Padrão.

**Aspecto:** Líquido.

**Densidade:** 0,78 a 0,82 g/mL (a 25°C)

**Viscosidade:** Não se aplica.

**Limites de explosividade:** Inferior - % (v/v): Não disponível.

Superior - % (v/v): Não disponível.

**Pressão Vapor:** Não disponível.

**Densidade Vapor:** Não disponível.

**Diluição:** Pronto para uso.

## 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

**10.1 – INSTABILIDADE:** Produto estável em condições normais.

**10.2 – CONDIÇÕES A EVITAR:** Exposição a calor, chamas e faíscas. Impedir a formação de cargas eletrostáticas.

**10.3 – PRECAUÇÕES ESPECIAIS:** Incompatível com ácidos fortes, agentes oxidantes e bases. Uma combustão incompleta e a termólise poderão produzir gases com diversas toxicidades, como monóxido de carbono, dióxido de carbono, diversos hidrocarbonetos, aldeídos e fuligem.



# FISPOQ

Ficha de Informações de  
Segurança de Produtos Químicos

Página 6 de 7

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Data de elaboração: 07/05/21

## 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

### 11.1 - CONTATO COM A PELE

Não apresenta riscos se utilizado conforme a indicação de uso e modo de uso que constam na rotulagem, no entanto, o contato com a pele por período prolongado pode causar irritação.

### 11.2 - CONTATO COM OS OLHOS

Pode causar irritação nos olhos.

### 11.3 – INGESTÃO

Em caso de ingestão acidental, o produto pode entrar nos pulmões, devido à sua baixa viscosidade e levar ao rápido desenvolvimento das lesões pulmonares muito graves. A ingestão pode causar irritação gastrointestinal, náuseas, vômitos e diarreia.

## 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

### 12.1 - EFEITOS AMBIENTAIS:

Produto biodegradável. Porém, não deve ser jogado em rios e lagos. Apenas na rede de esgoto.

### 12.2 - ECOTOXIDADE:

- Efeitos sobre organismos aquáticos: O produto não deve ser lançado em rios, mares e lagos por apresentar efeitos tóxicos sobre peixes, crustáceos e algas. Pode afetar no uso da água por interferir em sua qualidade.
- Efeitos sobre organismos do solo: O produto pode afetar o solo e micro-organismos presentes nele. Pode afetar também a qualidade dos lençóis freáticos.

## 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE O TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Os resíduos do produto devem ser tratados de acordo com a legislação local.

## 14. INFORMAÇÕES SOBRE O TRANSPORTE

**14.1 – Regulamentações nacionais e internacionais:** Produto enquadrado na Resolução RDC N° 5848/19 sobre transporte de produtos perigosos.

**14.2 – Número da ONU:** 2319 – HIDROCARBONETOS TERPÊNICOS, N.E.

**14.3 – Classe de risco:** 3 – LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS.

**14.4 – Número de risco:** 30.



# FISPOQ

Ficha de Informações de  
Segurança de Produtos Químicos

Página 7 de 7

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Data de elaboração: 07/05/21

## 15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

**INFORMAÇÕES SOBRE RISCOS E SEGURANÇA CONFORME ESCRITAS NO RÓTULO:** CONSERVE FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS E ANIMAIS DOMÉSTICOS. Cuidado! Perigosa sua ingestão. Evite inalação ou aspiração, contato com os olhos e contato com a pele. Em caso de contato com os olhos e a pele, lave imediatamente com água em abundância. Em caso de inalação ou aspiração, remova o paciente para local arejado e consulte imediatamente o Centro de Intoxicações ou o médico levando o rótulo do produto. Não reutilizar a embalagem vazia. Manter o produto na embalagem original. Não misture com outros produtos. Centro de Intoxicações: 0800-721-3000. Mantenha longe do fogo e de superfícies aquecidas. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado em lugar ventilado.

## 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Realizar o monitoramento da exposição dos trabalhadores, conforme PPRA (Programa de Prevenção de Riscos Ambientais) da NR-9. Funcionários que manipulam produtos químicos, em geral, devem ser monitorados biologicamente conforme o PCMSO (Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional) da NR-7.

Os dados dessa ficha referem-se ao específico produto e podem ser inválidos onde esse produto estiver sendo usado em combinação com outros.

Os fatos desta ficha não estabelecem informações absolutas e definitivas sobre o produto e seus riscos, mas subsidia com informações, o que se aplica (funcionários e clientes) para sua proteção individual, manutenção da continuidade operacional e preservação do Meio Ambiente.

As informações e recomendações desta publicação foram pesquisas e originadas de fontes idôneas.

### Referência:

CESTESB – Companhia Ambiental do Estado de São Paulo, **Ficha de Informação de Produto Químico**. Manual de Produtos Químicos. São Paulo, [s.d]

Melissa Cividanes - C.R.Q IX – 09302068