



## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

---

FISPQ – Em conformidade com ABNT 14725-4/2014

Data: 02.05.2002

Revisão: 9 Data da Revisão: 26.07.20

Produto: **WD-40 Produto Multiusos – Líquido**

N°0040

---

### 1. Identificação do produto

Nome comercial: WD-40 Produto Multiusos – Líquido

#### Uso pertinente e natureza química

Lubrificante e anticorrosivo multiuso / Derivados de petróleo

#### Identificação do fornecedor

Empresa: Theron Marketing Ltda.  
Av. Rui Barbosa, 6226 - Sala C  
São José dos Pinhais - PR  
Fone: 41-21098025  
[www.wd40.com.br](http://www.wd40.com.br)

#### Telefone de emergência

CEATOX: 0800-722-6001

---

### 2. Identificação de Perigo.

#### Classificações da substância ou mistura / ABNT 14725:2

Líquido Inflamável – Categoria 3

Perigo por aspiração – Categoria 1

#### Informações de rotulagem / ABNT 14725:3

Pictograma:



Palavra de Advertência: PERIGO

Frases de perigo:

H226 Líquido e vapores inflamáveis.



## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

FISPQ – Em conformidade com ABNT 14725-4/2014

Data: 02.05.2002

Revisão: 9 Data da Revisão: 26.07.20

Produto: **WD-40 Produto Multiusos – Líquido**

N°0040

H304 Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias

Frases de precaução (Prevenção):

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

P233 Mantenha o recipiente hermeticamente fechado.

P240 Aterre o vaso contetor e receptor do produto durante transferência.

P241 Utilize equipamento elétrico, de ventilação, de iluminação à prova de explosão.

P242 Utilize apenas ferramentas antifaiscantes.

P243 Evite o acúmulo de cargas eletrostática.

P280 Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular, proteção facial.

Frases de precaução (Resposta a emergência):

P303+P361+P353 EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água, tome uma ducha.

P370+P378 Em caso de incêndio: Para extinção utilize CO<sub>2</sub>, espuma para hidrocarbonetos, pó químico.

P301+P310 EM CASO DE INGESTÃO: Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA, médico.

P331 NÃO provoque vômito.

Frases de precaução (Armazenamento):

P403+P235 Armazene em local bem ventilado. Mantenha em local fresco.

P405 Armazene em local fechado a chave.

Frases de precaução (disposição):

P501 Descarte o conteúdo, recipiente de acordo com a regulamentação local

### 3.0 Informações sobre os ingredientes que contribuem para o perigo

Componente	CAS Number	% em peso	Classificação
Derivado de Petróleo	64742-47-8	60 - 65	F, R10, Xn

### 4.0 Primeiros Socorros

Ingestão: Não induza ao vômito. Procure auxílio médico urgente.

Contato com os olhos: Lave com água. Remova as lentes de contato se presentes e continue lavando por alguns minutos. Procure auxílio médico.

Contato com a pele: Lave com água e sabão. Se a irritação persistir, procure auxílio médico.

Inalação: Se houver irritação mova para um lugar arejado, procure um médico se a indisposição persistir.

### 5. Medidas de combate a incêndio.

Meio de extinção apropriados: CO<sub>2</sub>, espuma para hidrocarbonetos, pó químico.



## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

---

FISPQ – Em conformidade com ABNT 14725-4/2014

Data: 02.05.2002

Revisão: 9 Data da Revisão: 26.07.20

Produto: **WD-40 Produto Multiusos – Líquido**

N°0040

---

Perigos específicos no combate: Evacue a área e combata o fogo a uma distância segura. Usar água em forma de neblina para resfriar equipamentos expostos na proximidade do fogo.  
Equipamentos para proteção de bombeiros/brigadistas: Utilizar aparelhos de proteção de respiração independente do ar ambiente e roupas de aproximação a temperaturas elevadas.

---

### 6. Medidas de controle de derramamento ou vazamento

#### Precauções pessoais

Consultar as medidas de proteção indicadas nas seções 7 e 8. Utilize equipamento de proteção individual. Evite contato com olhos e pele. Assegure uma boa ventilação para o manuseio. Retire todas as fontes de ignição. Evite contato com olhos e pele. Evite inalar vapor ou aerossol do produto.

#### Precauções relativas ao meio ambiente

Evite liberação ao meio ambiente. Não deixe que o produto atinja cursos de água, rios ou lagoas.

#### Métodos de limpeza

Recolher com material absorvente adequado e enviar ao destino de acordo com leis regionais.

---

### 7. Manipulação e Armazenamento

Precauções para manuseio seguro: Evite contato com a pele e os olhos.

Prevenções da exposição do trabalhador: Óculos de segurança, luvas de PVC e máscara com filtros para vapores orgânicos.

Medidas adequadas de armazenamento: Local ventilado e seco. Incompatível com agentes oxidantes, clorados, peróxidos e ácidos.

---

### 8. Controle de exposição e proteção individual.

Parâmetros de controle específicos Limites de Exposição Ocupacional (LEO): N/D

Medidas de controle de engenharia:

Manter o local com ventilação adequada.

Equipamentos de proteção individual apropriado

Proteção respiratória: Máscara facial com filtro para vapores orgânicos – P2

Proteção das mãos: Luvas resistentes a produtos químicos (EN374)

Proteção dos olhos: Óculos de proteção.

Proteção da pele e do corpo: Aventais de PVC, em atividades em contato direto com o produto.



## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

---

FISPQ – Em conformidade com ABNT 14725-4/2014

Data: 02.05.2002

Revisão: 9 Data da Revisão: 26.07.20

Produto: **WD-40 Produto Multiusos – Líquido**

N°0040

---

### 9. Propriedades Físico-químicas

Estado físico: líquido viscoso

Cor: Levemente amarelado

Odor: Característico.

pH: N/A.

Solubilidade em água: Insolúvel

Ponto de fulgor: 49°C (vaso aberto)

Peso específico: 0.80 – 0.82 g/ml, 20/4°C

Ponto de fusão: N/A

Ponto de ebulição: 183 - 187°C

V.O.C: 412g/L

---

### 10. Estabilidade e Reatividade

Instabilidade: Produto estável nas condições indicadas para armazenamento.

Reações Perigosas: Reage com produtos químicos fortes oxidantes (Clorados, peróxidos, ácidos e outros)

Produtos perigosos da decomposição: A combustão do produto pode produzir Monóxido de Carbono e Óxidos de Nitrogênio.

---

### 11. Informações toxicológicas

Toxicidade Aguda:

LD50 oral, ratos: superior a 2.000 mg/kg

LD50 cutâneo, ratos: superior a 2.000 mg/Kg

Corrosão/irritação a pele:

Não é esperado que o produto provoque corrosão / irritação a pele.

Lesões oculares graves/irritação ocular:

Não é esperado que o produto provoque lesões oculares graves/irritação ocular.

Sensibilização respiratória ou a pele:

Não é esperado que o produto provoque sensibilização respiratória ou a pele.

Mutagenicidade em células germinativas:

Não é esperado que o produto apresente mutagenicidade em células germinativas.

Carcinogenicidade:

Não é esperado que o produto apresente carcinogenicidade.

Toxidade a reprodução:

Não é esperado que o produto apresente toxidade a reprodução.

Toxicidade para órgãos alvo específicos – exposição única:

Não é esperado que o produto apresente toxidade para órgãos alvo específicos – exposição única.

Toxicidade para órgãos alvo específicos – exposição repetida:

Não é esperado que o produto apresente toxidade para órgãos alvo específicos – exposição repetida.



## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

FISPQ – Em conformidade com ABNT 14725-4/2014

Data: 02.05.2002

Revisão: 9 Data da Revisão: 26.07.20

Produto: **WD-40 Produto Multiusos – Líquido**

N°0040

### Perigo por aspiração:

Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias

## 12. Informações Ecológicas

Ecotoxicidade: N/D

Persistência e Biodegradabilidade:

Biodegradabilidade imediata: 100% medido em CO<sub>2</sub> liberado em um período de 23 dias.

## 13. Consideração sobre tratamento e disposição

### Produto:

O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei n\_12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).


### Restos de produtos:

Manter restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.

### Embalagem usada:

Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para descarte apropriado conforme estabelecido para o produto.

## 14. Informações sobre transporte

Número da ONU	1268
Nome apropriado para embarque	Destilados de petróleo, N.E.
Número de risco	30
Classe ou subclasse de risco	3
Descrição da classe ou subclasse de risco	Líquidos
Grupo de embalagem	III
Etiquetas	



## FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

---

FISPQ – Em conformidade com ABNT 14725-4/2014

Data: 02.05.2002

Revisão: 9 Data da Revisão: 26.07.20

Produto: **WD-40 Produto Multiusos – Líquido**

N°0040

---

### 15. Regulamentações

Regulamentações específicas para produtos químicos:

Decreto Federal nº 2.657, de 3 de julho de 1998;

Norma ABNT-NBR 14725:2014;

Portaria nº 229, de 24 de maio de 2011 - Altera a Norma Regulamentadora nº 26.

---

### 16. Outras informações

A Theron Marketing adverte que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto. A empresa Theron Marketing com os dados desta ficha, não pretende estabelecer informações absolutas e definitivas sobre o produto e seus riscos, mas subsidiar com informações, diante do que se conhece, para auxiliar na proteção individual, manutenção da continuidade operacional e preservação do meio ambiente.

Referências bibliográficas:

BRASIL. MINIST\_ERIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) N°15: Atividades e operações insalubres. Brasília, DF. Jun. 1978.

BRASIL. MINIST\_ERIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR) N°7: Programa de controle médico de saúde ocupacional. Brasília, DF. Jun. 1978.

Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (GHS). 6. rev. ed. New York: United Nations, 2015.