



SPECIALIST



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

FISPQ – Em conformidade com ABNT 14725-4/2014

Data: 23.10.2017

Revisão: 1 Data da Revisão: 28.07.2020

Produto: **WD-40 Specialist Desengraxante**

N°0002/17

1 - IDENTIFICAÇÃO

Nome comercial: WD-40 Specialist Desengraxante	Fabricante: Theron Marketing Ltda.
Uso do produto: Desengraxante	Endereço: Av. Rui Barbosa, 6226 – Sala C São José dos Pinhais - PR Fone: 41-21098025 www.wd40.com.br
	Telefone de emergência CEATOX: 0800-722-6001

2 – IDENTIFICAÇÃO DE PERIGO

Não perigoso

3 – COMPOSIÇÃO / INFORMAÇÃO DE INGREDIENTES

Ingredientes	CAS #	Weight Percent
Água e ingredientes não perigosos	Mistura	100%

Nota: as porcentagens exatas são um segredo comercial.

4 – MEDIDAS DE 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.



SPECIALIST



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

FISPQ – Em conformidade com ABNT 14725-4/2014

Data: 23.10.2017

Revisão: 1 Data da Revisão: 28.07.2020

Produto: **WD-40 Specialist Desengraxante**

N°0002/17

5 – MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção adequados (e não adequados): Este produto não é inflamável ou combustível. Use qualquer medida apropriada para o fogo ao redor.

Riscos específicos decorrentes do produto químico: a decomposição térmica liberará óxidos de carbono e azoto.

Equipamento Especial de Proteção e Precauções para Bombeiros: Não são necessárias precauções especiais.

6 – MEDIDAS DE LIBERAÇÃO ACIDENTAL

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência: usar vestuário de proteção adequado se estiver envolvendo grandes quantidades.

Métodos e materiais para contenção / limpeza: limpe ou remova conteúdo em um material inerte. Pegue o derramamento para recuperação ou eliminação e coloque em um recipiente fechado.

7 – MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para Manuseio Seguro: Este produto não é tóxico e não se espera que cause irritação quando usado conforme indicado. Evite contato visual. Evite o contato prolongado com a pele. Evite respirar névoas. Use com ventilação adequada. Mantenha o recipiente fechado quando não estiver em uso. Manter fora do alcance das crianças

Condições para Armazenamento Seguro: Armazenar em uma área fresca e seca, longe de materiais incompatíveis.

8 - CONTROLE DE EXPOSIÇÃO/ PROTEÇÃO INDIVIDUAL

QUÍMICA	LIMITE DE EXPOSIÇÃO OCUPACIONAL
Água e ingredientes não perigosos	Não estabelecido



SPECIALIST



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

FISPQ – Em conformidade com ABNT 14725-4/2014

Data: 23.10.2017

Revisão: 1 Data da Revisão: 28.07.2020

Produto: **WD-40 Specialist Desengraxante**

Nº0002/17

Os seguintes controles são recomendados para uso normal do consumidor deste produto Controles de engenharia apropriados: use em uma área bem ventilada.

Controles de Engenharia: não são necessários controles especiais.

Proteção pessoal:

Proteção ocular: Evite o contato com os olhos. Não é necessária nenhuma proteção especial para uso normal.

Proteção da pele: Nenhuma proteção especial é necessária para uso normal. Para pele sensível ou uso prolongado, use luvas de borracha.

Proteção respiratória: não é necessário.

Para processamento em massa ou uso no local de trabalho, os seguintes controles são recomendados Controles de Engenharia: Use com ventilação geral adequada ou escape local para minimizar os níveis de exposição.

Proteção pessoal:

Proteção para os olhos: óculos de proteção ou óculos recomendados se forem possíveis salpicos ou exposições a névoas de pulverização.

Proteção da pele: Usar luvas de borracha e roupas de proteção, se necessário, para evitar contato prolongado com a pele.

Proteção respiratória: nenhum normalmente exigido. Se os níveis de exposição forem excessivos e a irritação for experimentada, use um respirador aprovado. A seleção da proteção respiratória depende do tipo, forma e concentração do contaminante. Selecione de acordo com OSHA 1910.134 e boa prática de Higiene Industrial. Práticas de trabalho / higiene: Evite o contato com os olhos. Lave bem as mãos após o uso.

9 – PROPRIEDADES FÍSICO E QUÍMICAS

Estado físico: Líquido

Cor: incolor

Odor: Característico.

pH: 11,2

Solubilidade em água: totalmente solúvel

Ponto de fulgor: N/D

Peso específico: 1,0 g/ml, 20/4°C

Ponto de fusão: N/A

Ponto de ebulição: N/D

V.O.C: N/D



SPECIALIST



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

FISPQ – Em conformidade com ABNT 14725-4/2014

Data: 23.10.2017

Revisão: 1 Data da Revisão: 28.07.2020

Produto: **WD-40 Specialist Desengraxante**

Nº0002/17

10 – ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade: não reativa em condições normais

Estabilidade química: estável

Possibilidade de Reações Perigosas: Nenhuma conhecida.

Condições a evitar: nenhum conhecido.

Materiais incompatíveis: agentes oxidantes fortes.

Produtos de decomposição perigosa: a decomposição térmica pode produzir óxidos de carbono e nitrogênio.

11- INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

Toxicidade Aguda:

Não é esperado que o produto provoque toxicidade aguda

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 toxicidade a reprodução.

Toxicidade para órgãos alvo específicos – exposição única:

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

Toxicidade para órgãos alvo específicos – exposição repetida:

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

Perigo por aspiração:

Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração

12- INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade: Atualmente não há dados específicos sobre toxicidade aquática; No entanto, não se espera que os componentes deste produto prejudiquem os organismos aquáticos.

Persistência e Degradabilidade: Este produto foi facilmente biodegradável de acordo com a OCDE 301B.

Potencial de bioacumulação: não se espera bioacumulação com base em uma avaliação dos ingredientes.

Mobilidade no solo: não há dados disponíveis.

Outros efeitos adversos: nenhum conhecido.



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

FISPQ – Em conformidade com ABNT 14725-4/2014

Data: 23.10.2017

Revisão: 1 Data da Revisão: 28.07.2020

Produto: **WD-40 Specialist Desengraxante**

Nº0002/17

13 – CONSIDERAÇÕES SOBRE DESCARTE

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 DE TRANSPORTE

Produto não classificado como perigoso para transporte Rodoviário no Brasil e Mercosul. Produto não considerado como perigoso para transporte Aéreo Doméstico e Internacional. ICAO & IATA seção 4.2

15 – INFORMAÇÃO REGULATÓRIA

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.



SPECIALIST



FICHA DE INFORMAÇÃO DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

FISPQ – Em conformidade com ABNT 14725-4/2014

Data: 23.10.2017

Revisão: 1 Data da Revisão: 28.07.2020

Produto: **WD-40 Specialist Desengraxante**

Nº0002/17

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)

Nº15: Atividades e operações insalubres. Brasília, DF. Jun. 1978.

BRASIL. MINIST_ERIO DO TRABALHO E EMPREGO (MTE). Norma Regulamentadora (NR)

Nº7: 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.