

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: ARGAN POWDER

Revisão: 00

Data: 05/09/2023

Página 1/4

1 - Identificação

Nome do Produto: ARGAN POWDER

Número da FDS: 5049

Comercializado por: Morais de Castro Comércio e Importação de Produtos Químicos Ltda.

Endereço: Rua Álvaro Gomes de Castro, 512 - Porto Seco Pirajá 41233-005 Salvador BA

Telefone: (71) 2108-8686 Fax: (71) 2108-8600

Telefone para emergência: (71) 2108-8686

E-mail: moraisdecastro@moraisdecastro.com.br

1.1-Outras maneiras de identificação:

1.2-Usos recomendados do produto químico e restrições de uso:

2 - Identificação de perigos

Classificação da substância ou mistura: Produto químico não classificado como perigoso de acordo com ABNT NBR 14725-2.

Recomendações de precaução: Não disponível

Outras informações: Não disponível

3 - Composição e Informações sobre os ingredientes

Tipo de produto: Substância

Nome químico comum ou nome técnico: Corylus Avellana Shell Powder

Sinônimo: Hazel Nut Powder

Nº CAS: 84012-21-5

Esta substância não contém impurezas que contribuam para o perigo.

4 - Medidas de primeiros-socorros

Medidas de primeiros socorros

Inalação: Remover a vítima para lugar arejado e procurar atendimento médico imediato

Contato com a pele: No caso de contato com a pele, lavar com água e sabão. Se a irritação na pele persistir, procurar um médico. Tirar a roupa contaminada

Contato com os olhos: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Não aplicar neutralizante (químico) agentes. Consulte um oftalmologista se a irritação persistir.

Ingestão: Enxague a boca com água. Imediatamente após a ingestão: dê muita água para beber. Consultar um médico se necessário. Ingestão de grandes quantidades: procurar atendimento médico imediatamente. Enxágue a boca. NÃO induza o vômito.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:

Irritação das membranas mucosas nasais. Pode causar irritação respiratória. Vermelhidão do tecido ocular. Não irritante. ingestão pode causar náuseas, vômitos e diarreia.

Notas para o médico: Tratamento sintomático

5 - Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção apropriados: Espuma, pó seco, dióxido de carbono, spray de água, areia.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: ARGAN POWDER

Revisão: 00

Data: 05/09/2023

Página 2/4

Meios de extinção inadequados: Jato de água de forma direta

Perigos específicos da substância ou mistura: Não inflamável, sem perigo de explosão direta.

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Não entrar na área de incêndio sem equipamento de proteção adequado, incluindo proteção respiratória.

6 - Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência: Manter distância

Para o pessoal do serviço de emergência: Utilizar equipamento de proteção individual

Precauções ao meio ambiente: Produto é biodegradável. Varrer a substância derramada para recipiente adequado, umedeça primeiro para evitar poeira. Evite levantar poeira

Métodos e materiais para o estancamento e a contenção: Não disponível.

Isolamento da área: Marcar a área de perigo, manter porta e janelas fechadas, considerar evacuação

Métodos e materiais para a limpeza: Varrer ou colocar em recipientes adequados. Minimize a geração de poeira. Guarde bem longe de outros materiais

7 - Manuseio e armazenamento

Precauções para manuseio seguro

Prevenção da exposição do trabalhador: Não disponível.

Prevenção de incêndio e explosão: Não disponível

Precauções e orientações para o manuseio seguro: Forneça boa ventilação na área de processo para evitar formação de vapor

Medidas de higiene

Apropriadas: Lave as mãos e outras áreas expostas com água e sabão neutro antes de comer, beber ou fumar e ao sair do trabalho

Inapropriadas: Não comer, beber ou fumar ao manusear o produto

Condições de armazenamento seguro

Condições adequadas: Conservar apenas no recipiente original. Conservar bem fechado em local seco e fresco. Mantenha o recipiente fechado quando não estiver em uso.

Condições que devem ser evitadas, incluindo qualquer incompatibilidade: Manter longe de fontes de calor, luz solar direta. Incompatível com bases e ácidos fortes

Materiais para embalagem

Recomendados: Manter em embalagem original

Inadequados: Não disponível.

Outras informações: Não disponível

8 - Controle de exposição e proteção individual

Parâmetros de controle

Limites de exposição ocupacional: Não disponível

Indicadores biológicos: Não disponível

Outros limites e valores: Não disponível

Medidas de controle de engenharia: Não disponível.

Medidas de proteção pessoal

Proteção dos olhos/face: Utilizar óculos de proteção adequado

Proteção da pele: Roupas de proteção.

Proteção respiratória: Usar máscara

Proteção das mãos: Usar luvas.

Perigos térmicos: Não disponível

Outras informações: Não coma, beba ou fume

9 - Propriedades físicas e químicas

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: ARGAN POWDER

Revisão: 00

Data: 05/09/2023

Página 3/4

Aspecto:

Estado físico: Sólido; **Forma:** Pó; **Cor:** Bege a marrom

Odor: Característico

Limite de odor: Não disponível

pH: Não disponível

Ponto de fusão / ponto de congelamento: Não disponível

Ponto de ebulição inicial: Não disponível

Faixa de temperatura de ebulição: Não disponível

Ponto de Fulgor: Não disponível

Taxa de evaporação: Não disponível

Inflamabilidade (sólido; gás): Não disponível

Limite de inflamabilidade ou explosividade inferior: Não disponível

Limite de inflamabilidade ou explosividade superior: Não disponível

Pressão de vapor: Não disponível

Densidade de vapor: Não disponível

Densidade relativa: Não disponível

Solubilidade(s): Insolúvel em água

Coefficiente de partição - n-octanol/água: Não disponível

Temperatura de autoignição: Não disponível

Temperatura de decomposição: Não disponível

Viscosidade: Não disponível

Outras informações: Não disponível

10 - Estabilidade e reatividade

Estabilidade química: Produto estável em condições normais de uso

Reatividade: Decompõe-se por exposição ao aumento da temperatura: liberação de gases/vapores tóxicos/corrosivos/combustíveis acroleína. Na queima: liberação de monóxido de carbono - dióxido de carbono. Reage violentamente com oxidantes (fortes): risco (aumentado) de incêndio/explosão. Reage violentamente com (alguns) ácidos: (aumentado) risco de incêndio/explosão.

Possibilidade de reações perigosas: Não disponível

Condições a serem evitadas: Luz do sol direta. Temperaturas extremamente altas ou baixas

Materiais incompatíveis: Bases fortes, Ácidos fortes

Produtos perigosos da decomposição: Monóxido de carbono e dióxido de carbono

11 - Informações toxicológicas

Toxicidade aguda: Não classificado

Corrosão/irritação da pele: Não classificado

Lesões oculares graves/irritação ocular: Não classificado

Sensibilização respiratória ou à pele: Não classificado

Mutagenicidade em células germinativas: Não classificado

Carcinogenicidade: Não classificado

Toxicidade à reprodução: Não classificado

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única: Não classificado

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida: Não classificado

Perigo por aspiração: Não classificado

Outras informações: Não disponível

12 - Informações ecológicas

Ecotoxicidade: Não classificado.

Persistência e degradabilidade: Não estabelecido

Potencial bioacumulativo: Não estabelecido

Mobilidade no solo: Nenhuma informação adicional disponível

Outros efeitos adversos: Evitar a liberação para o meio ambiente.

13 - Considerações sobre destinação final

Métodos recomendados para destinação final:

Produto: Nenhuma informação suplementar disponível.

Embalagem usada: Descarte de maneira segura de acordo com os regulamentos locais/nacionais

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA**Nome do Produto:** ARGAN POWDER**Revisão:** 00**Data:** 05/09/2023**Página** 4/4**14 - Informações sobre transporte****Nome Técnico:** Não aplicável

Observação: As características do produto não correspondem aos parâmetros oficiais que definem produtos perigosos para fins de transportes.

Regulamentações adicionais: Não disponível**15 - Informações sobre regulamentações****Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico:**

- Resolução nº 5998 e suas alterações (Agência Nacional de Transportes Terrestres)
- Decreto Federal no. 2.657 (Ministério do Trabalho e Emprego)
- Norma Regulamentadora 26 - Decreto 229 (Ministério do Trabalho e Emprego)
- ABNT NBR 14725 Partes 1, 2, 3 e 4.
- Norma Regulamentadora 15 (Ministério do Trabalho e Emprego)

16 - Outras Informações**Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores:**

Esta FISPQ foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente.

Adverte-se 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 manuseio do produto.

Referências:

[Purple Book] – ONU – Organização das Nações Unidas

[ECHA] European Chemical Agency. Regulamentos 1907/2006 e 1272/2008.

[HSNO] NOVA ZELÂNDIA. HSNO Chemical Classification and Information Database (CCID).

[IFA] ALEMANHA. GESTIS Substance Database. [n.istitut.de/nxt/gateway.dll/gestis_en/000000.xml](http://n.istitut.de/nxt/gateway.dll/gestis_en/000000.xml?f=templates$fn=default.htm$3.0)
[f=templates\\$fn=default.htm\\$3.0](http://n.istitut.de/nxt/gateway.dll/gestis_en/000000.xml?f=templates$fn=default.htm$3.0)

[NITE – National Institute of Technology and Evaluation] JAPÃO. Chemical Management.

[NIOSH – The National Institute for Occupational Safety and Health] ESTADOS UNIDOS. Centers for Disease Control and Prevention.

[ACGIH] – American Conference of Governmental Industrial. ISO 11014

Legendas e abreviaturas:

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial,

BCF -Bioconcentration factor ou Fator de bioconcentração,

AS - Chemical Abstracts Service,

CE50 ou EC50 - Concentração efetiva 50%,

CL50 ou LC50 - Concentração letal 50%,

DL50 ou LD50 - Dose letal 50%,

DNEL - Derived No-Effect Level,

PNEC - Predicted No-Effect Concentration