

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: HAZEL NUT SHELL POWDER 500

Revisão: 00

Data: 11/09/2023

Página 1/4

1 - Identificação

Nome do Produto: HAZEL NUT SHELL POWDER 500

Número da FDS: 5050

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:

Principais usos recomendados para a substância ou mistura:

Esfoliante

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.

A 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.

Meios de extinção inadequados: Jato de água de forma direta

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

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: HAZEL NUT SHELL POWDER 500

Revisão: 00

Data: 11/09/2023

Página 2/4

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:

Mantém 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

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

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: HAZEL NUT SHELL POWDER 500

Revisão: 00

Data: 11/09/2023

Página 3/4

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
Coeficiente 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

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

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: HAZEL NUT SHELL POWDER 500

Revisão: 00

Data: 11/09/2023

Página 4/4

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. Disponível em:

<http://echa.europa.eu/>

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

<http://www.epa.govt.nz/search-databases/Pages/nzioc-search.aspx>

[IFA] ALEMANHA. GESTIS Substance Database. Disponível em: <http://gestise>

[n.itrust.de/nxt/gateway.dll/gestis_en/000000.xml?f=templates\\$fn=default.htm\\$3.0](http://n.itrust.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. Disponível em:

http://www.safe.nite.go.jp/english/ghs/ghs_index.html

[NIOSH – The National Institute for Occupational Safety and Health] ESTADOS UNIDOS. Centers for Disease Control and Prevention. Disponível em: <http://www.cdc.gov/niosh/topics/default.html>

[ACGIH] – American Conference of Governmental Industrial. Disponível em: <https://www.acgih.org/>

ISO 11014

Legendas e abreviaturas: ACGIH - American Conference of Governmental Industrial, BCF -Bioconcentration factor ou Fator de bioconcentração, CAS - 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