

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: ESFOLIANTE ACAI

Revisão: 00

Data: 01/08/2023

Página 1/4

1 - Identificação

Nome do Produto: ESFOLIANTE ACAI

Número da FDS: 5033

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: Cera sintética | CI 77007 (Ultramarines). Cera em pó, sólido saturado de hidrocarbonetos, Esfoliante

Sinônimo: Ultramarines - ácido silícico, alumínio sal de sódio, sulfatado.

Nº CAS: 8002-74-2

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:** Lavar os olhos com água corrente abundante, mantendo os, olhos abertos para garantir a total remoção do produto. Se os sintomas persistirem, procurar auxílio médico
- **Ingestão:** Lavar a boca abundantemente com água. Não induzir o vômito ou ingerir líquidos a menos que seja feito por um médico. Nunca administrar nada oralmente em vítima inconsciente ou com convulsão. Consultar o médico

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios: Produto não classificado como perigoso para a saúde humana.

Notas para o médico: Tratamento sintomático. Não induzir ao vômito

5 - Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção apropriados: Neblina de água, espuma resistente ao álcool, CO2, pó químico seco

Meios de extinção inadequados: Jato de água

Perigos específicos da substância ou mistura: Pode ser combustível em altas temperaturas. No caso de incêndio envolvendo este produto, não entrar em áreas confinadas sem equipamento de proteção adequado (EPI); isto deve incluir máscaras autônomas para proteção contra os efeitos perigosos dos produtos de combustão ou da falta de oxigênio.

Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio: Utilizar equipamento individual de respiração e

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: ESFOLIANTE ACAI

Revisão: 00

Data: 01/08/2023

Página 2/4

roupa de proteção completa. Não inalar gases de explosão e/ou combustão

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. Risco elevado de escorregar devido à fuga do produto

Precauções ao meio ambiente: Não deixar entrar nos esgotos ou nas águas pluviais. Não despejar no solo/subsolo

Métodos e materiais para o estancamento e a contenção: Apanhar os resíduos sem levantar poeiras. Varrer e apanhar com uma pá. Manter em recipientes adequados, para eliminação

Isolamento da área: Se possível isole a área em todas as direções por pelo menos 25 metros

Métodos e materiais para a limpeza: Absorver o derramamento com pá e vassoura e colocar em um recipiente de resíduo químico, depois lave o local com água e sabão

7 - Manuseio e armazenamento

Precauções para manuseio seguro

- **Prevenção da exposição do trabalhador:** Utilizar os equipamentos de proteção individual (EPIs) como descrito na seção 8
- **Prevenção de incêndio e explosão:** Manter preventivamente afastado de fontes de ignição e calor
- **Precauções e orientações para o manuseio seguro:** Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança

Medidas de higiene

- **Apropriadas:** Manter afastado de comidas e bebidas. Lavar as mãos antes de qualquer pausa e no final do período de trabalho. Durante o período de trabalho não comer, beber, fumar ou tomar quaisquer medicamentos. Retirar as roupas contaminadas de imediato
- **Inapropriadas:** Não comer, beber ou fumar ao manusear o produto

Condições de armazenamento seguro

- **Condições adequadas:** Manter em embalagens hermeticamente fechadas, em local seco, fresco, bem ventilado e longe de fontes de calor
- **Condições que devem ser evitadas, incluindo qualquer incompatibilidade:** Agentes oxidantes

Materiais para embalagem

- **Recomendados:** Não disponível
- **Inadequados:** Não disponível

Outras informações: Proteger do frio extremo, calor e da luz do sol

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: Nenhuma medida de controle de engenharia é necessária. Recomendase ventilação adequada e existência de dispositivos como chuveiro de emergência e lava-olhos

Medidas de proteção pessoal

- **Proteção dos olhos/face:** Óculos de proteção com proteção lateral
- **Proteção da pele:** Utilizar roupas de proteção apropriadas para prevenir a exposição à pele
- **Proteção respiratória:** Usar máscara com filtro apropriado
- **Proteção das mãos:** Se houver risco de contato com as mãos, utilizar luvas adequadas. As luvas devem ser inspecionadas antes da utilização. As luvas devem ser descartadas e substituídas se houver qualquer indicação de degradação ou desgaste por produtos químicos
- **Perigos térmicos:** Não disponível

Outras informações: Não disponível

9 - Propriedades físicas e químicas

Aspecto

Estado físico: Sólido; Forma: Pó granular com pontos mais claros e presença de fiapos; Cor: Marrom

- **Odor:** Característico

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: ESFOLIANTE ACAI

Revisão: 00

Data: 01/08/2023

Página 3/4

- **Limite de odor:** Não disponível
- **pH:** Não disponível
- **Ponto de fusão / ponto de congelamento:** Não disponível °C Ensaio: Ponto de fusão
- **Ponto de ebulição inicial:** Não disponível
- **Faixa de temperatura de ebulição:** Não disponível °C
- **Ponto de Fulgor:** Não disponível °C
- **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
- **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: Não disponível

Possibilidade de reações perigosas: Reage com produtos incompatíveis

Condições a serem evitadas: Fontes de ignição, chamas, calor, faíscas

Materiais incompatíveis: Agentes oxidantes fortes

Produtos perigosos da decomposição: Não disponível

11 - Informações toxicológicas

Toxicidade aguda: Oral (rato): > 5000 mg/kg. Dermal (rato): > 15000 mg/kg.

Corrosão/irritação da pele: Não disponível

Lesões oculares graves/irritação ocular: Não disponível

Sensibilização respiratória ou à pele: Não disponível

Mutagenicidade em células germinativas: Não disponível

Carcinogenicidade: Não disponível

Toxicidade à reprodução: Não disponível

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

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

Perigo por aspiração: Não disponível

Outras informações: Não disponível

12 - Informações ecológicas

Ecotoxicidade: Não disponível

Persistência e degradabilidade: Não disponível

Potencial bioacumulativo: Não disponível

Mobilidade no solo: Não disponível

Outros efeitos adversos: Não disponível

13 - Considerações sobre destinação final

Métodos recomendados para destinação final

• **Produto:** Dispor de acordo com a legislação vigente

• **Embalagem usada:** Não reutilizar embalagens vazias. Dar o destino final de acordo com a legislação vigente

14 - Informações sobre transporte

Nome Técnico: Esfoliante açaí

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

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: ESFOLIANTE ACAI

Revisão: 00

Data: 01/08/2023

Página 4/4

15 - Informações sobre regulamentações

Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico:

Resolução nº 5947 (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 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>

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