

PRODUTO INULINA
CÓDIGO INTERNO 302858

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto: Inulina
Nome da empresa: Daxia Doce Aroma Indústria e Comércio Ltda.
Rua Quatro, 180 – Jardim Aracília – Guarulhos – SP – CEP 07250-025
Tel: (11) 2633-3000
E-mail: tecnico@daxia.com.br

2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

Substância: Inulina
Tipo de produto: Mistura
Natureza química: Ingrediente ativo alimentício

3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação da substância ou mistura: O produto não é classificado e/ou rotulado em acordo com o Sistema Globalmente Harmonizado (GHS) e NBR 14725-2 e 14725-3.

Elementos de rotulagem GHS, incluindo as frases de precaução: O produto não é classificado e/ou rotulado em acordo com o Sistema Globalmente Harmonizado (GHS) e NBR 14725-2 e 14725-3.

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

Medidas de primeiros socorros: Tirar imediatamente roupa suja ou embebida e dispor adequadamente.
Inalação: Se inalado, transportar para o ar fresco. Consulte o médico se aparecer ou persistirem sintomas irritativos.
Contato com a pele: Em caso de contato com a pele, lavar imediatamente com muita água.
Contato com os olhos: Lave imediatamente os olhos com água corrente (aprox. 15 minutos) ou use o lava olhos de emergência. Consulte um médico em seguida.
Ingestão: Quando ingerido, lavar a boca com água em abundância. Transportar o paciente para o centro médico da fábrica ou chamar uma ambulância.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:

Sintomas: Os possíveis sintomas conhecidos são aqueles derivados da etiqueta.

Notas para o médico:

Tratamento: Tratar sintomaticamente

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios de extinção apropriados:

Compatível com todos os meios habituais de extinção.



PRODUTO INULINA
CÓDIGO INTERNO 302858

Perigos específicos:

Em caso de incêndio, os gases de combustão definidores de risco são: Monóxido de Carbono (CO).

Proteção dos bombeiros:

Utilizar aparelho de proteção respiratória, independente da atmosfera.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções Pessoais:

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência: Isolar a área e aguardar a equipe de emergência.

Precauções ao meio ambiente: Não permitir que o produto vazado penetre no solo nem escoe para cursos d'água (rede de esgoto, por exemplo).

Métodos e materiais para a contenção e limpeza:

Método para limpeza: Recolher mecanicamente. Enxaguar o restante com água.

Diferenças na ação de grandes e pequenos vazamentos: Nenhuma recomendação adicional, além daquelas já informadas em outras seções desta FISPQ.

Procedimentos de emergência e sistemas de alarme: Avaliar o cenário para assegurar que a equipe pode atuar com segurança.

Recomendações adicionais: Não drenar para rede de esgoto.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Precauções para o manuseio seguro:

Medidas técnicas apropriadas:

Prevenção de incêndio e explosão: O produto não é explosivo. Contudo, como qualquer composto orgânico (ex. farinha), finamente dividido e disperso no ar, pode formar nuvens de poeira que podem conduzir a explosões de poeira.

Medidas de higiene (apropriadas / inapropriadas): Não comer, beber, fumar nem tomar medicamentos durante o trabalho. Remover vestuário contaminado imediatamente e limpar cuidadosamente antes de usar novamente. Devem ser observados os cuidados usuais para utilização de produtos químicos.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade:

Recomendações para armazenagem conjunta: Não armazenar em conjunto com oxidantes fortes.

Informações adicionais para condições de armazenagem: Manter recipiente hermeticamente fechado e conservar em um local fresco e bem ventilado. Abrir e manusear com cuidado.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Parâmetros de controle:



PRODUTO INULINA
CÓDIGO INTERNO 302858

Limites de exposição ocupacional / Indicadores biológicos: Valores limite de exposição não estão disponíveis.
Valores DNEL / DMEL: Valores DNEL / DMEL não estão disponíveis.

Medidas de proteção pessoal:

Proteção dos olhos / face: Óculos de proteção

Proteção da pele:

Proteção das mãos: Luvas de PVC.

Proteção do corpo: Botas de PVC – dependendo da operação, considerar o uso de Botas de PVC com biqueira de aço.
Vestuário de trabalho.

Proteção respiratória: Semi máscara para partículas, filtro P2.

Perigos térmicos: De acordo com a natureza do produto, não é esperado que seja manuseado em altas temperaturas.

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Forma:	Sólido
Cor:	Branco
Odor:	Específico do produto
pH:	Não disponível
Ponto de fusão:	Não disponível
Ponto de ebulição:	Não aplicável
Ponto de fulgor:	Não aplicável
Densidade:	Dados não disponíveis
Temperatura de auto ignição:	Não disponível
Temperatura de decomposição:	Dados não disponíveis
Viscosidade dinâmica:	Esta informação não é aplicável para sólidos

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade: Consultar seção “Possibilidade de reações perigosas”.

Estabilidade química: Sob condições normais, o produto é estável.

Possibilidade de reações perigosas: Reações com oxidantes fortes.

Produtos perigosos da decomposição: Não ocorre decomposição de uso de forma prescrita.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS



PRODUTO INULINA
CÓDIGO INTERNO 302858

Toxicidade oral aguda: Sem dado disponível. Não foi encontrado dado de Toxicidade Oral Aguda na literatura especializada.

Toxicidade aguda por inalação: Sem dado disponível. Não foi encontrado dado de Toxicidade Aguda por Inalação na literatura especializada.

Toxicidade dérmica aguda: Sem dado disponível. Não foi encontrado dado de Toxicidade Dérmica Aguda na literatura especializada.

Corrosão / irritação da pele: Sem dado disponível. Não foi encontrado dado de Irritabilidade Dérmica na literatura especializada.

Lesões oculares graves / irritação ocular: Sem dado disponível. Não foi encontrado dado de Irritabilidade Ocular na literatura especializada.

Sensibilização respiratória ou da pele: Sem dado disponível. Não foi encontrado dado de Sensibilização na literatura especializada.

Efeitos específicos / Principais sintomas: Nenhum efeito toxicológico específico é conhecido.

Substâncias que podem causar (Interação, Aditivos, Potenciação, Sinergia): Nenhum efeito toxicológico adicional é conhecido.

Observações: Não são conhecidos quaisquer danos à saúde, quando utilizado apropriadamente.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Toxicidade aquática para peixes: Sem dado disponível. Não foi encontrado dados de Toxicidade Píscica na literatura especializada.

Toxicidade aquática para crustáceos: Dados não disponíveis.

Toxicidade aquática para algas: Dados não disponíveis.

Biodegradabilidade: Sem dados.

Bioacumulação: Dados não disponíveis.

Transporte e distribuição entre compartimentos ambientais: Não disponível.

Comportamento nos ecossistemas: Nenhum dado conhecido.

Observações ecotoxicológicas adicionais: Não existem dados sobre ecologia.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Produto / Restos de Produto: Mediante observação das normas válidas e, conforme o caso, após conversa com o responsável pela disposição e/ou autoridade responsável pode ser encaminhado para uma instalação de incineração.

Embalagem usada: As embalagens contaminadas devem ser consideradas resíduos e como tal deverão ser dispostas ou tratadas para reutilização / reciclagem em acordo com as normas locais vigentes, em instalações aprovadas pelas autoridades ambientais pertinentes. Os resíduos gerados devido ao tratamento das embalagens deverão ser processados de tal maneira a evitar a contaminação do meio ambiente.



PRODUTO INULINA
CÓDIGO INTERNO 302858

14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Terrestre: Mercadoria não perigosa.

Hidroviário: Mercadoria não perigosa.

Aéreo: Mercadoria não perigosa.

15. REGULAMENTAÇÕES

Não há dados relevantes.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Informações importantes, mas não especificamente descritas nas seções anteriores: Observar as normas legais locais e nacionais.

As informações contidas nesta publicação representam os dados atuais e refletem com exatidão o melhor conhecimento para o manuseio apropriado deste produto. Qualquer outro uso do produto que envolva o uso combinado com outros componentes / produtos ou outros processos é de responsabilidade do usuário.

