

Nome da Substância ou Mistura:
DIACEREINA



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0474	Versão_01	Última Revisão: 08/07/2024	Pág. 1 / 5

1. Identificação

Nome da substância ou mistura (nome comercial conforme rótulo): **Diacereina**

Usado como suplemento nutricional, comida saudável e produtos cosméticos. Não é um produto químico, estável e seguro.

Aparência: Amarelo

Fornecedor: **Dods Comércio e Distribuição de Insumos e Embalagens LTDA.**

Endereço: **Rua Solaris, 266 Lt 8B Qd. H – Pinhal / Cabreúva – SP – CEP 13315-000**

Telefones para contato: **(11) 4671-9200 / 0800 940 3210 // Site: www.irialmag.com.br**

Telefone em caso de emergências: Em caso de emergência, contatar a companhia ambiental do respectivo estado onde está localizado o produto.

Companhia Ambiental do Estado de São Paulo (CETESB): **0800 11 3560**

2. Composição e informações sobre os ingredientes

Nome: Diacereina

Proporção por peso: 98%

Dados toxicológicos sobre os ingredientes: Não aplicável.

3. Identificação de Perigos

Potenciais efeitos agudos para a saúde: Perigoso em caso de contato com os olhos (irritante), inalação, ingestão e levemente perigoso em caso de contato com a pele (irritante).

Potenciais efeitos crônicos na saúde:

Efeitos cancerígenos: Não disponível

Efeitos mutagênicos: Não disponível

Efeitos teratogênicos: Não disponível

Toxicidade para o desenvolvimento: Não disponível

A exposição repetida ou prolongada não pode agravar a condição médica.

4. Medidas de Primeiros Socorros

Contato com os olhos: verifique e remova quaisquer lentes de contato. Em caso de contato, lave imediatamente os olhos com água em abundância por pelo menos 15 minutos. Procure um atendimento médico.

Contato com a pele: Lavar com água e sabão. Cubra a pele irritada com uma loção. Consulte um médico se houver irritação.

Contato sério com a pele: Não aplicável

Inalação: Se inalado, leve-o para o ar fresco. Se não for estimulante, aplique respiração artificial. Se a respiração estiver difícil, dê oxigênio. Procure atendimento médico.

Inalação grave: Não aplicável.

Ingestão: Não induza o vômito, a menos que seja orientado pelo médico. Nunca de nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Se grandes quantidades deste material forem ingeridas, chame um médico imediatamente. Afrouxe as roupas apertadas, como colarinho, gravata, cinto ou cós.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0474	Versão_01	Última Revisão: 08/07/2024	Pág. 2 / 5

Ingestão grave: Não aplicável.

5. Medidas de Combate a Incêndio

Inflamabilidade do produto: Pode ser combustível a altas temperaturas.

Temperatura de autoignição: Não disponível

Pontos de inflamação: Não disponível

Limites inflamáveis: Não disponível

Produtos de combustão: Não disponível

Riscos de incêndio na presença de várias substâncias: inflamável na presença de calor. Não inflamável na presença de choques.

Riscos de explosão na presença de várias substâncias: Poderoso explosivo na presença de chamas e faíscas em presença de impacto mecânico.

Meios e instruções de combate a incêndio:

Pequeno incêndio: Use pó químico seco

Grande incêndio: Use spray de água, névoa ou espuma. Não use jato de água.

Observação especiais sobre os riscos de incêndio: como ocorre com a maioria dos sólidos orgânicos, o incêndio é possível em temperaturas elevadas.

Observações especiais sobre os riscos de explosão: poeira fina dispersa no ar em concentrações suficientes e na presença de uma fonte de ignição é um risco potencial de explosão de poeira.

6. Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento

Pequeno derramamento: use ferramentas apropriadas para colocar o sólido derramado em um recipiente de eliminação de resíduos conveniente. Finaliza a limpeza espalhando água na superfície contaminada e descartando de acordo com as exigências das autoridades locais e regionais.

Grande derramamento: use uma empurra para colocar o material em um recipiente de descarte de lixo conveniente. Terminar a limpeza espalhando água na superfície contaminada e deixar evacuar o sistema sanitário.

7. Manuseio e Armazenamento

Precauções: Manter longe do calor e fontes de ignição. Recipientes vazios apresentam risco de incêndio, evapore o resíduo sob uma coifa, aterrar todos os equipamentos que contenham material, não respire a poeira, evite contato com os olhos, usar roupas de proteção adequadas, em caso de ventilação insuficiente, use equipamento respiratório adequado. Se não se sentir bem, procure atendimento médico e mostre o rotulo quando possível.

Armazenamento: Mantenha o recipiente bem fechado, em local fresco e bem ventilado.

8. Controle de Exposição e Proteção Individual

Controle de engenharia: use gabinetes de processo. Ventilação local por exaustão ou outros controles de engenharia para manter os níveis de contaminação do ar abaixo dos limites de exposição recomendada. Se as operações do usuário gerarem poeira, fumaça ou nevoa, use ventilação para manter a exposição aos contaminantes do ar abaixo do limite de exposição.

Proteção pessoal: óculos de proteção contra respingos, jaleco, respirador de poeira. Certifique-se de usar um respirador aprovado/ certificado ou luvas equivalentes.

Nome da Substância ou Mistura:
DIACEREINA



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0474	Versão_01	Última Revisão: 08/07/2024	Pág. 3 / 5

Proteção individual em caso de grande derramamento: óculos de proteção contra respingos, terno completo, respirador de poeira, sapatos, luvas, um aparelho de respiração autônomo deve ser usado para evitar a inalação do produto. Roupas de proteção sugeridas podem não ser suficientes, consulte um especialista antes de manusear o produto.

Limites de exposição: Não disponível.

9. Propriedades Físico-Químicas

Estado físico e aparência: Pó fino

Cor: Pó amarelo

Odor: Característico

Gosto: Característico.

pH (1% Soln/ água): Não disponível

Ponto de Ebulição (°C): Não determinado

Temperatura crítica: Não disponível

Gravidade específica: Não disponível

Pressão de vapor: Não disponível

Densidade do vapor: Não disponível

Volatilidade: Não disponível

Limiar de odor: Não disponível

Coefficiente de distribuição água/ óleo: Não disponível

Ionicidade (na água): Não disponível

10. Estabilidade e Reatividade

Estabilidade: o produto é estável.

Temperatura de armazenamento: 10°C – 30°C

Temperatura de estabilidade: Não disponível

Condições de instabilidade: Calor excessivo e geração de poeira.

Incompatibilidade com várias substâncias: Não disponível

Corrosividade: Não disponível

Observações especiais sobre reatividade: Não disponível

Observações especiais em corrosividade: Não disponível

Polimerização: Não ocorrerá

11. Informações Toxicológicas

Vias de entrada: Inalação e ingestão

Toxicidade para animais:

LD50: Não disponível

LC50: Não disponível

Efeitos crônicos em humanos: Não disponível

Outros efeitos tóxicos em humanos: perigoso em caso de inalação, levemente perigoso em caso de contato com a pele (irritante) de ingestão.

Observações especiais sobre toxicidade para animais: Não disponível

Nome da Substância ou Mistura:
DIACEREINA



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0474	Versão_01	Última Revisão: 08/07/2024	Pág. 4 / 5

Observações especiais sobre aos efeitos crônicos em humanos: Não disponível

Observações especiais sobre outros efeitos tóxicos em humanos:

Efeitos potenciais para a saúde:

Pele: Improvável que cause irritação na pele. O contato prolongado ou repetido com a pele pode causar secura e rachadura na pele.

Olhos: Pode causar irritação nos olhos

Inalação: Pode causar irritação do trato respiratório (nariz, garganta, vias aéreas) com dor, sensação de secura ou coceira e tosse. Respirar pequenas quantidades deste material durante o manuseio industrial normal provavelmente não será prejudicial. Inalar grandes quantidades pode ser prejudicial.

Ingestão: Pode causar dor de garganta e boca.

As propriedades toxicológicas desta substância não foram totalmente investigadas.

12. Informações Ecológicas

Ecotoxicidade: Nenhuma informação disponível

BOD5 E COD: Nenhuma informação disponível

Produtos de biodegradação: Produtos de degradação possivelmente perigosos de curto prazo não são prováveis, no entanto, podem surgir produtos de degradação de longo prazo.

Toxicidade dos produtos de biodegradação: Nenhuma informação disponível

Observações especiais nos produtos de biodegradação: Nenhuma informação disponível

Outras Informações: Nenhuma outra informação neste momento.

13. Considerações sobre Tratamento e Disposição

Eliminação de resíduos: Os resíduos devem ser eliminados de acordo com os regulamentos de controle ambiental federais, estaduais e locais.

14. Informações sobre Transporte

Classificação DOT: Não controlado por DOT

Identificação: Não aplicável

Disposição especiais para transportes: Não aplicável

15. Informações sobre Regulamentações

Regulamentação federal e estadual: Nenhum produto foi encontrado.

Outros regulamentos: Não aplicável.

Outras classificações:

WHMIS (Canadá): Não controlado pela WHMIS

DSCL(EEC):

Nome da Substância ou Mistura:
DIACEREINA



FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0474	Versão_01	Última Revisão: 08/07/2024	Pág. 5 / 5

R36 – Irritante para os olhos

S2 – Mantenha fora do alcance das crianças

S46 – Em caso de ingestão, procure orientação médica, imediatamente e mostre este recipiente ou rotulo.

HMIS (EUA):

Risco para a saúde: 1

Risco de incêndio: 1

Reatividade: 0

Proteção pessoal: E

Associação Nacional de Proteção contra Incêndio:

Saúde: 1

Inflamabilidade: 1

Reatividade: 0

Perigo específico:

Equipamento de proteção:

Luvas, jaleco de laboratório, respirador de poeira, certificando sempre de usar um respirador aprovado/certificado de equivalência e óculos de segurança.

16. Outras Informações

Este produto não é vendido como alimento. A determinação de sua adequação para um uso particular deve ser feita por pessoas qualificadas familiarizadas com suas propriedades e composição.

Esta FDS foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto 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.