

Nome da Substância ou Mistura:
LACTASE



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0266	Versão_01	Última Revisão: 08/02/2024	Pág. 1 / 3

1. Identificação

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

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

Endereço: **Rua Solaris, 266 Lt 8B Qd. H – Pinhal / Cabreúva – SP – CEP 13317-292**

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. Identificação de Perigo

Sinais e Sintomas de Exposição:

A inalação repetida do pó enzimático pode induzir sensibilização e pode causar reações do tipo alérgico em indivíduos sensibilizados.

Exposição excessiva aguda: Pode causar irritação na pele, olhos ou respiratório em contato.

Condições médicas geralmente agravadas pela exposição:

Indivíduos asmáticos e propensos a alergias devem ter cuidados especiais com a lactase.

3. Informação de Composição

Caracterização Química do Componente Ativo: Proteína Enzimática

EC / nº Lista: 232-864-1

CAS nº: 9031-11-2

Classificação da Preparação: Xi

Limite de Exposição: Não estabelecido

4. Medidas de Primeiros Socorros

Contato com a Pele: Lavar a pele com bastante água.

Contato com os Olhos: Lavar os olhos com bastante água.

Ingestão: Enxaguar bem a boca e garganta com água. Beba água. Caso ocorra irritação, consulte um médico.

Inalação: Remover da exposição. Se sintomas de irritação ou sensibilização ocorrer (falta de ar, chiado ou tosse pesada), procurar ajuda médica.

5. Medidas de Combate a Incêndio

Proteção contra incêndio e explosão: nenhum requisito especial

Meios adequados de extinção de incêndios: Água, Espuma

Meios inadequados de extinção: Nenhum

Riscos especiais de exposição: Nenhum

Ponto de Inflamação, Limites Inflamabilidade e Temperatura de Auto Ignição não são aplicáveis.

Nome da Substância ou Mistura:
LACTASE



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0266	Versão_01	Última Revisão: 08/02/2024	Pág. 2 / 3

6. Medidas de Controle para Derramamento ou Vazamento

O produto derramado deve ser removido imediatamente. Evite a formação de poeira. Utilizar de meios mecânicos de preferência por aspirador equipado com um filtro de alta eficiência. Lave o restante com cuidado para drenar usando grandes quantidades de água. Evite respingos e lavagem à alta pressão (evite a formação de aerossóis). Garantir suficiente ventilação. Lave a roupa contaminada.

7. Manuseio e Armazenamento

Evite formação de poeira. Evite espalhar e lavagens de alta pressão. Garantir uma boa ventilação na sala, ao manusear esta preparação. Armazenar em recipiente em local fresco e seco. Evite exposição do produto à luz.

8. Controle de Exposição e Proteção Individual

Recomendação de Equipamento de Proteção Individual:

Proteção Respiratória: Respirador aprovado para este tipo de poeira e possíveis concentrações de ar, como máscara facial.

Proteção das mãos: Luvas impermeáveis, como luvas de látex.

Proteção dos olhos: Óculos de Proteção ou protetor ocular.

Outras Proteções: Jaleco, avental, macacão ou outra roupa de proteção que minimize o contato.

9. Propriedades Físico-Químicas

Aparência : Pó Branco
pH : 6.8 para 7.2
Outros dados : Nenhum relevante para segurança
Solubilidade em água : Solúvel

10. Estabilidade e Reatividade

Este material é estável sob condições normais de uso.

Condições para evitar : Nenhuma
Materiais para evitar : Nenhuma
Produtos de decomposição perigosas : Nenhuma

11. Informações Toxicológicas

Inalação de aerossóis ou pó resulta de manuseio inadequado e pode induzir sensibilização e pode causar reações alérgicas em indivíduos sensibilizados. Pode causar irritação na pele. A preparação não é tóxica e ingestão em pequenas quantidades não é considerada um perigo.

Nome da Substância ou Mistura:
LACTASE



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA FDS			
FDS_0266	Versão_01	Última Revisão: 08/02/2024	Pág. 3 / 3

12. Informações Ecológicas

Acredita-se que o produto não seja perigoso para o meio ambiente em relação à mobilidade, persistência e degradabilidade, potencial de bioacumulação, toxicidade aquática e outros dados relacionados a ecotoxicidade. A preparação é facilmente biodegradável.

13. Considerações sobre Tratamento e Disposição

Não necessário nenhum método especial de descarte, exceto de acordo com os regulamentos atuais das autoridades locais.

14. Informações sobre Transporte

Nº UN : Não aplicável
Marítimo : Não aplicável
Rodoviário / Ferroviário : Não aplicável
Aéreo : Não aplicável

15. Informações sobre Regulamentações

A preparação não contém ingredientes listados como substâncias perigosas no anexo I da EEC Directive 67/548. No entanto, é uma preparação perigosa, na aceção do regulamento EEC (88/379).

Rotulagem: Xn (prejudicial)
R: 36/37/38-42/43
S: (2-)22-24/25-26-36/37/39-38

16. Outras Informações

Esta FDS foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à proteção, segurança, 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.