

**FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA – FDS**  
De acordo com a ABNT NBR 14725 - 2023

**Lact Up em Pó**

Data da revisão: Junho/2025  
Revisão: 6.000

**1. IDENTIFICAÇÃO**

**1.1. Identificação do Produto:** Lact Up em Pó

**1.2. Outras maneiras de identificação:** PA290 e PA401

**1.3. Usos recomendados do produto químico e restrições de uso:** solução oral para teste de tolerância à lactose.

**1.4. Detalhes do fornecedor:** Newprov Produtos para Laboratório Ltda

Rua 1º de maio, 608 \* Centro \* Pinhais \* Paraná \* CEP: 83323-020 \*

**1.5. Número do telefone de emergência:** +55 41 38881300

**2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS**

**2.1. Classificação da substância ou mistura:** Substância classificada como não perigosa

**2.2. Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução**

2.2.1. Pictogramas: Substância ou mistura não perigosa.

2.2.2. Palavras de advertência: N.A.

2.2.3. Frases de perigo: N.A.

2.2.4. Frases de precaução: N.A.

**2.3. Outros perigos que não resultam em uma classificação:** Não conhecidos.

**3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES**

**3.1 Substância:** Não aplicável.

**3.2 Mistura:**

As fichas com dados de segurança dos produtos também se encontram disponíveis em [www.newprov.com.br](http://www.newprov.com.br)

**FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA – FDS**  
De acordo com a ABNT NBR 14725 - 2023

**Lact Up em Pó**

Data da revisão: Junho/2025  
Revisão: 6.000

Nome químico comum	Número de registro CAS	Concentração em %
Ácido Cítrico	77-92-9	1,33
Lactose	5989-81-1	98,67

**4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS**

**4.1. Descrição de medidas necessárias de primeiros socorros:**

4.1.1. Inalação: N.A.

4.2.2. Contato com a pele: N.A.

4.2.3. Contato com os olhos: Lavar os olhos com água corrente por pelo menos 15 minutos. Remover lentes de contato. Procurar atendimento médico se a irritação persistir.

4.2.4 Ingestão: N.A.

**4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:** Reações alérgicas podem se desenvolver em alguns casos. Pode ocorrer irritação na pele e nos olhos.

**4.3. Indicação de atenção médica imediata e tratamento especiais requeridos, se necessário:** Não existem demais informações disponíveis.

**5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO**

**5.1. Meios de extinção:** N.A.

**5.2. Perigos específicos provenientes da substância ou mistura:** N.A.

**5.3. Medidas de proteção especiais para a equipe de combate à incêndio:**  
N.A.

**FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA – FDS**  
De acordo com a ABNT NBR 14725 - 2023

**Lact Up em Pó**

Data da revisão: Junho/2025  
Revisão: 6.000

**6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO E VAZAMENTO**

**6.1. Precauções especiais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência:** N.A.

**6.2. Precauções ao meio ambiente:** Não necessita de medidas especiais.

**6.3. Métodos e materiais para contenção e limpeza:** Observar as possíveis restrições de material (vide item 7 e 10). Lavar a área com água em abundância. Eliminar o resíduo como resíduo químico conforme programa de gerenciamento de resíduos estabelecido pela empresa e limpar a área afetada.

**7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO**

**7.1. Precauções para manuseio seguro:** Observar avisos no rótulo do produto.

**7.2. Condições de armazenamento seguro incluindo qualquer incompatibilidade:** Armazenar em recipiente hermeticamente fechado, em local seco e ventilado e longe de materiais incompatíveis.

Armazenar em temperatura ambiente de 10 a 30 °C.

**8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL**

**8.1. Parâmetros de controle:** Não contém substâncias com valores limites de exposição ocupacional.

**8.2. Medidas de controle de engenharia:** Medidas técnicas e operações de trabalho adequadas devem ter prioridade sobre o uso de equipamentos de proteção individual. Vide item 7.1.

**8.3. Medidas de proteção pessoal:**

8.3.1. Proteção dos olhos/face: Não aplicável.

As fichas com dados de segurança dos produtos também se encontram disponíveis em [www.newprov.com.br](http://www.newprov.com.br)

**FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA – FDS**  
De acordo com a ABNT NBR 14725 - 2023

**Lact Up em Pó**

Data da revisão: Junho/2025  
Revisão: 6.000

8.3.2. Proteção da pele: Não aplicável.

8.3.3. Proteção respiratória: Não aplicável.

8.3.4. Perigos térmicos: Não aplicável.

Obs: Utilizar apenas equipamentos de proteção individual com CA para o fim apropriado e que estejam dentro do prazo de validade.

## **9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS**

### **9.1. Propriedades físicas e químicas básicas**

9.1.1. Estado físico: Líquido.

9.1.2. Cor: Conforme o sabor.

9.1.3. Odor: Não disponível.

9.1.4. Ponto de fusão/ponto de congelamento: Não disponível.

9.1.5. Ponto de ebulação ou ponto inicial de ebulação e intervalo de ebulação: Não disponível.

9.1.6. Inflamabilidade (sólido e gás): Não disponível.

9.1.7. Limite inferior e superior de explosividade/inflamabilidade: Não disponível.

9.1.8. Ponto de fulgor: Não disponível.

9.1.9. Temperatura de autoignição: Não disponível.

9.1.10. Temperatura de decomposição: Não disponível.

9.1.11. pH: Não disponível.

9.1.12. Viscosidade cinemática: Não disponível.

9.1.13. Solubilidade (s): Não disponível.

9.1.14. Coeficiente de partição – n-octanol/água (valor de log): Não disponível.

9.1.15. Pressão de vapor: Não disponível.

**FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA – FDS**  
De acordo com a ABNT NBR 14725 - 2023

**Lact Up em Pó**

Data da revisão: Junho/2025  
Revisão: 6.000

9.1.16. Densidade e/ou densidade relativa: Não disponível.

9.1.17. Densidade relativa do vapor: Não disponível.

9.1.18. Características das partículas: Não disponível.

**9.2 Dados relevantes no que diz respeito às classes de perigo físico:** N.A.

**9.3 Outras características de segurança:** N.A.

**10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

**10.1. Reatividade:** vide item 10.3.

**10.2. Estabilidade química:** O produto é quimicamente estável em condições ambientais padrão (temperatura ambiente).

**10.3. Possibilidade de reações perigosas:** Não existem indicações.

**10.4. Condições a serem evitadas:** Calor.

**10.5. Materiais incompatíveis:** Não existem indicações.

**10.6. Produtos perigosos da decomposição:** Não existem indicações.

**11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**

**11.1. Toxicidade aguda:** Oral: Reações alérgicas podem se desenvolver em alguns casos.

**11.2. Corrosão/irritação da pele:** N.A.

**11.3. Lesões oculares graves/irritação ocular:** N.A.

**11.4. Sensibilização respiratória ou da pele:** Não disponível.

**11.5. Mutagenicidade em células germinativas:** Não disponível.

**11.6. Carcinogenicidade:** Não disponível.

**11.7. Toxicidade à reprodução:** Não disponível.

As fichas com dados de segurança dos produtos também se encontram disponíveis em [www.newprov.com.br](http://www.newprov.com.br)

**FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA – FDS**  
De acordo com a ABNT NBR 14725 - 2023

**Lact Up em Pó**

Data da revisão: Junho/2025  
Revisão: 6.000

**11.8. Toxicidade para órgãos-alvos específicos – exposição única:** Não disponível.

**11.9. Toxicidade para órgãos-alvos específicos – exposição repetida:** Não disponível.

**11.10. Perigo por aspiração:** Não disponível.

**12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS**

**12.1. Ecotoxicidade:** Não disponível.

**12.2. Persistência e degradabilidade:** Não disponível.

**12.3. Potencial bioacumulativo:** Não disponível.

**12.4. Mobilidade no solo:** Não disponível.

**12.5. Outros efeitos adversos:** Não disponível.

**13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL**

**13.1. Métodos recomendados para a destinação final:** Produtos vencidos, resíduos gerados na utilização dos produtos assim como embalagens originais devem ser descartadas conforme regulamentação nacional e local.

**14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE**

Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.

**15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES**

As fichas com dados de segurança dos produtos também se encontram disponíveis em [www.newprov.com.br](http://www.newprov.com.br)

**FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA – FDS**  
De acordo com a ABNT NBR 14725 - 2023

**Lact Up em Pó**

Data da revisão: Junho/2025  
Revisão: 6.000

A Anvisa regulamenta o gerenciamento de resíduos de serviços de saúde no âmbito nacional (Brasil) através da RDC nº 222 de 28 de Março de 2018.

## **16. OUTRAS INFORMAÇÕES**

O produto pode ser transportado de 10 a 30 °C.

### **16.1. Referências:**

ABNT NBR 14725:2023 – Produtos químicos – Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente – Aspectos gerais do Sistema Globalmente Harmonizado (GHS), classificação, FDS e rotulagem de produtos químicos.

ANVISA/MS. RDC nº 222 de 28 de Março de 2018.