

## DESCRIÇÃO

Prolab® RMH 1800 é uma dieta com 18% de proteína formulada para ratos, camundongos e hamsters em ambiente de laboratório. Esta dieta é uma ração para todo o ciclo de vida do animal formulada com formulação gerenciada, fornecendo Constant Nutrition®. Isto é combinado com a seleção de ingredientes da mais alta qualidade para garantir uma variação biológica inerente mínima em estudos de longo prazo.

### Características e benefícios

- Proteína animal de alta qualidade adicionada para criar um equilíbrio superior de aminoácidos para um desempenho ideal
- Apoia todas as fases da vida de ratos, camundongos e hamsters
- Utiliza uma variedade de fontes de energia para fornecer nutrição a um custo econômico

### Formas de produto disponíveis

- Pellets ovais, 3/8" x 5/8" x 1", 15kg
- Pellets moidos, 15kg

Proteína bruta não inferior a. .... 18,00%  
Gordura bruta não inferior a. .... 5,00%  
Fibra bruta não superior a. .... 5,00%  
Umidade não superior a. .... 12,00%

## INGREDIENTES

Milho moído, farinha de trigo, farinha de soja descascada, trigo moído, farinha de peixe, gordura animal suína preservada com BHA e ácido cítrico, farinha de alfafa desidratada, melaço de cana, aveia moída, gérmen de trigo, carbonato de cálcio, fermento de cerveja seco, simples seco Polpa de beterraba, farinha de glúten de milho, casca de soja moída, sal, óleo de soja, soro de leite seco, farinha de carne e ossos suínos, fosfato dicálcico, L-lisina, óxido de magnésio, bissulfato de menadiona dimetilpirimidinol (vitamina K),

DL-me-tionina, vitamina Acetato, Cloreto de Colina, Colecalciferol (Vitamina D3), Cloridrato de Piridoxina, Óxido Manganoso, Ácido Fólico, Óxido de Zinco, Carbonato Ferroso, Mononitrato de Tiamina, Sacarose, Acetato de DL-Alfa Tocoferila (Vitamina E), Suplemento de Riboflavina, Suplemento de Vitamina B12, Ácido Nicotínico, Sulfato de Cobre, Pantotenato de Cálcio, Sulfato de Zinco, Iodato de Cálcio, Carbonato de Cobalto, Biotina, Selenito de Sódio.

## INSTRUÇÕES DE ALIMENTAÇÃO

Forneça comedouros grandes o suficiente para armazenar o suprimento de Prolab® RMH 1800 para dois a três dias a qualquer momento. Disponha os comedouros de forma que os animais não possam contaminar os alimentos com fezes. Mantenha sempre bastante água limpa e fresca à disposição dos animais.

Para obter informações sobre o prazo de validade, visite [www.labdiet.com](http://www.labdiet.com).

## COMPOSIÇÃO QUÍMICA 1

### Nutrientes2

|                                                  |             |
|--------------------------------------------------|-------------|
| <b>Proteína, %</b>                               | <b>18.2</b> |
| Arginina, %                                      | 1,15        |
| Cistina, %                                       | 0,34        |
| Glicina, %                                       | 0,86        |
| Histidina, %                                     | 0,48        |
| Isoleucina, %                                    | 0,73        |
| Leucina, %                                       | 1,45        |
| Lisina, %                                        | 1,01        |
| Metionina, %                                     | 0,36        |
| Fenilalanina, %                                  | 0,82        |
| Tirosina, %                                      | 0,52        |
| Treonina, %                                      | 0,67        |
| Triptofano, %                                    | 0,21        |
| Valina, %                                        | 0,85        |
| Serina, %                                        | 0,88        |
| Ácido Aspártico, %                               | 1,86        |
| Ácido glutâmico, %                               | 3,89        |
| Alanina, %                                       | 1,06        |
| Prolina, %                                       | 1,26        |
| Taurina, %                                       | 0,01        |
| <b>Gordura (extrato etéreo), %</b>               | <b>5.3</b>  |
| <b>Gordura (hidrólise ácida), %</b>              | <b>6.7</b>  |
| Colesterol, ppm                                  | 100         |
| Ácido linoleico, %                               | 1,76        |
| Ácido Linolênico, %                              | 0,14        |
| Ácido Araquidônico, %                            | 0,01        |
| Ácidos gordurosos de omega-3, %                  | 0,24        |
| Ácidos graxos saturados totais, %                | 1,25        |
| Total Monoinsaturado                             |             |
| Ácidos graxos, %                                 | 1,54        |
| <b>Fibra (Bruta), %</b>                          | <b>4.5</b>  |
| Fibra Detergente Neutro3, %                      | 16,9        |
| Fibra Detergente Ácida4, %                       | 5.8         |
| <b>Extrato sem nitrogênio (por diferença), %</b> | <b>56.1</b> |
| Amido, %                                         | 33.1        |
| Sacarose, %                                      | 1,77        |
| <b>Nutrientes Digeríveis Totais, %</b>           | <b>76.5</b> |
| <b>Energia Bruta, kcal/gm</b>                    | <b>4.10</b> |
| <b>Valor do Combustível Fisiológico,5 kcal/g</b> | <b>3.45</b> |
| <b>Energia Metabolizável, kcal/g</b>             | <b>3.13</b> |

### Minerais

|                         |            |
|-------------------------|------------|
| <b>Cinzas, %</b>        | <b>5.8</b> |
| % Cálcio, %             | 0,85       |
| Fósforo, %              | 0,62       |
| Fósforo (não fitato), % | 0,29       |
| Potássio, %             | 0,91       |
| Magnésio, %             | 0,25       |
| Enxofre, %              | 0,23       |
| Sódio, %                | 0,28       |
| Cloreto, %              | 0,49       |
| Flúor, ppm              | 9.4        |

|                         |      |
|-------------------------|------|
| Ferro, ppm              | 200  |
| Zinco, ppm              | 130  |
| Manganês, ppm           | 140  |
| Cobre, ppm              | 19   |
| Cobalto, ppm            | 0,62 |
| Iodo, ppm               | 1,80 |
| Cromo (adicionado), ppm | 0,01 |
| Selênio, ppm            | 0,38 |

### Vitaminas

|                                |      |
|--------------------------------|------|
| Caroteno, ppm                  | 1.3  |
| Vitamina K, ppm                | 2.2  |
| Tiamina, ppm                   | 19   |
| Riboflavina, ppm               | 12   |
| Niacina, ppm                   | 100  |
| Ácido Pantotênico, ppm         | 14   |
| Colina, ppm                    | 1190 |
| Ácido Fólico, ppm              | 3.5  |
| Piridoxina, ppm                | 7,0  |
| Biotina, ppm                   | 0h30 |
| B12, mcg/kg                    | 50   |
| Vitamina A, UI/g               | 22   |
| Vitamina D3 (adicionada), UI/g | 2.2  |
| Vitamina E, UI/kg              | 62   |

### Calorias fornecidas por:

|                             |        |
|-----------------------------|--------|
| Proteína, %                 | 21.114 |
| Gordura (extrato etéreo), % | 13.758 |
| Carboidratos, %             | 65.128 |

1. Formulação baseada em valores calculados a partir das informações mais recentes de análise de ingredientes. Como a composição nutricional dos ingredientes naturais varia e alguma perda de nutrientes irá ocorrer devido aos processos de fabricação, a análise será diferente em conformidade.
2. Nutrientes expressos em percentagem da ração, salvo indicação em contrário. O teor de umidade é assumido

será de 10,0% para efeito de cálculos.

3. FDN = aproximadamente celulose, hemicelulose e lignina.

4. FDA = aproximadamente celulose e lignina.

5. Valor do Combustível Fisiológico (kcal/gm) = Soma das frações decimais de proteínas, gorduras e carboidratos (usar Extrato Livre de Nitrogênio) x 4,9, 4 kcal/g respectivamente.

**NOTA: Quando analisados, os níveis reais podem variar dos valores calculados.**