

# Minerthal 130

## Minerthal Produtos Agropecuários

### Suplemento Mineral para mistura

### Bovinos de Corte e Leite

#### Composição básica:

Carbonato de Cálcio, Fosfato Bicálcico (70,25%), Iodato de Cálcio, Óxido de Magnésio, Óxido de Zinco, Selenito de Sódio, Sulfato de Cobalto, Sulfato de Cobre, Enxofre Ventilado (Flor de Enxofre), Sulfato de Manganês, Aditivo Aromatizante, Sulfato de Ferro.

#### Níveis de Garantia por quilograma do produto:

Firador	1	g
Cálcio	235	g
Cobalto	220	mg
Cobre	2016	mg
Enxofre	30	g
Ferro	2200	mg
Flúor (máx.)	1300	mg
Fósforo	130	g
Iodo	221	mg
Magnésio	22,5	g
Manganês	2550	mg
Selênio	22	mg
Zinco	6000	mg

#### Indicações de uso:

Minerthal 130 é uma mistura de minerais para ser administrada aos bovinos de leite e corte, formulada especialmente para suprir as necessidades de nutrientes minerais mais necessários dentro da média de condições de solo e pastagens brasileiras.

#### Modo de usar:

Para gado de leite: 2 (dois) sacos de Minerthal 130 para 1 (um) saco de 25 kg de sal comum.

Para gado de corte: 1 (um) saco de Minerthal 130 para 1 (um) saco de 25 kg de sal comum, em ambos de acordo com as necessidades dos animais ou orientação do técnico nutricionista.

#### Fabricado por:

Minerthal Produtos Agropecuários Ltda.

Av. Perimetral Norte, 1636 – Setor Capuava – 74450-300 – Goiânia – GO

Tel: (62) 3231-2933 – Fax: (62) 3231-2930 – 0800-634444

CNPJ: 43.578.699/0003-46 – Insc. Estadual: 10.248.371-0

SAC: 0800 940 7677

Web site: <http://www.minerthal.com.br> e-mail: [minerthal@minerthal.com.br](mailto:minerthal@minerthal.com.br)

Rótulo Registrado no Ministério da Agricultura sob nº GO-05330-00019-0

#### Valor de referência:

GARANTIA	Valor de Referência - VR1	Quantidade fornecida por 100g de suplemento após mistura	Quantidade em % do VR fornecida por 100g de suplemento após mistura	Quantidade fornecida por 100g de suplemento após mistura	Quantidade em % do VR fornecida por 100g de suplemento após mistura
		Diluição 1:1	Diluição 2:1	Diluição 1:1	Diluição 2:1
Consumo de PB (g/dia)	550	-	-	-	-
Consumo de NDT (g/dia)	4000	-	-	-	-
MACROMINERAIS (g/dia)					
Cálcio	14	11,75	83,9	15,7	112,1
Fósforo	11	6,5	59,1	8,7	79,1
Sódio	7	-	-	-	-
Magnésio	9	1,1	12,2	1,5	16,7
Enxofre	13,5	1,5	11,1	2	14,8
Potássio	54	-	-	-	-
MICROMINERAIS (mg/dia)					
Cobalto	0,9	11	1222,2	14,7	1633,3
Cobre	90	100,8	112,0	134,4	149,3
Iodo	4,5	11,1	246,7	14,7	326,7
Manganês	180	127,5	70,8	170	94,4
Selênio	0,9	1,1	122,2	1,5	166,7
Zinco	270	300	111,1	400	148,1
Ferro	450	110	24,4	146,6	32,6
VITAMINAS (UI/dia)					
Vitamina A	20.000	-	-	-	-
Vitamina D	2.500	-	-	-	-
Vitamina E	350	-	-	-	-

1: Valor diário de referência para manutenção de um animal de 450 kg de peso corporal

O consumo estimado após a mistura é de aproximadamente 70 e 100g/unidade animal (450 kg)/dia nas proporções 1:1 e 2:1 respectivamente. Para outras misturas ou diluições consultar o departamento técnico da Minerthal ou o nutricionista de sua confiança.

#### Cuidados, restrições, precauções ou período de carência:

- Anteriormente ao uso do produto o fornecimento de sal mineralizado deve ter sido regular;
- O suplemento deve ser renovado a cada dois dias;
- Controlar o consumo, observando se está dentro dos limites recomendados. Caso necessário, consultar os técnicos da empresa;
- Fornecer o produto preferencialmente em cochos cobertos;
- Manter boa disponibilidade de pasto;
- Manter um suprimento de água de boa qualidade, de fácil acesso para todos os animais e com disponibilidade durante todo o dia;
- Em caso de dúvida as alterações ficam a critério do técnico nutricionista.

#### Condições de conservação:

Conservar em local seco, fresco e ao abrigo da luz solar, sobre estrados.

**Conteúdo líquido: 25 kg**

#### Lote nº:

#### Data de fabricação:

#### Prazo de validade:

3 (três) anos após a data de fabricação

