

畜牧业用的«Sapromix»生态性浓缩饲料

产品基本描述

«Sapromix»产品被俄罗斯农业科学院鞅鞅农业研究所科学家与鲍曼兽医喀山国立学院同“卡马腐泥“有限公司（工商公司）一起联合开发。

«Sapromix»浓缩饲料 产地：鞅鞅斯坦共和国的生态清洁区里“卡马腐泥“工商有限公司的新工厂。「Sapromix»产品为三种：

- 维生素矿物质浓缩液 (缩写：维矿浓液)
- 酰氨基维生素矿物质浓缩液 (缩写：酰维矿浓液)
- 蛋白质维生素矿物质浓缩液(缩写：蛋维矿浓液)

«Sapromix»浓缩饲料按照独特的技术由别罗夜湖腐泥的基础上成产，在2012年取得技术专利权，专利特许证号：2512305.

«Sapromix»是综合性平衡功能的饲料添加剂，旨在由蛋白质、宏量和微量元素、维生素、氨基酸、酶等它自然与人工起源的刺激素使农业动物饮食富有。「Sapromix»饲料添加剂应用是创造牛、猪、其他农业动物与鸟类的齐全饮食，可使用在生产各种各组农畜饲料中。

腐泥与«Sapromix»浓缩饲料成分含量

| 项目 | 计量单位 | 干燥腐泥 | 维矿浓液 Sapromix | 酰维矿浓液 Sapromix | 蛋维矿浓液 «Sapromix» |
|-----|------|--------|------------------|-------------------|---------------------|
| 干燥物 | g/kg | >880,0 | | | |
| 能量 | MJ | - | 0,2-0,4 | 5,6-6,5 | 9,1-10,6 |
| 粗蛋白 | g/kg | 48,8 | 35,0-50,0 | 220,0-380,0 | 255,0-440,0 |
| 粗脂肪 | g/kg | 1,9 | 3,0-5,0 | 50,0-60,0 | 86,0-93,0 |
| 粗纤维 | g/kg | 250,0 | 160,0-240,0 | 100,0-180,0 | 86,0-107,0 |
| 粗灰分 | g/kg | 550,0 | 450,0-650,0 | 350,0-400,0 | 246,0-269,0 |
| 钙 | g/kg | 62,5 | 40,0-68,0 | 40,0-56,0 | 27,0-32,0 |
| 磷 | g/kg | 1,6 | 11,0-14,0 | 15,0-20,0 | 21,0-23,0 |
| 镁 | g/kg | 10,0 | 5,0-14,0 | 9,0-10,0 | 6,0-8,0 |

| | | | | | |
|---------|---------|-------|-------------|-------------|-------------|
| 硫 | g/kg | 11,0 | 8,0-14,0 | 5,0-8,0 | 5,0-6,0 |
| 钠 | g /kg | 1,0 | 40,0-50,0 | 40,0-50,0 | 20,0-30,0 |
| 铁 | m g /kg | 18,0 | 12,0-23,0 | 6,0-8,0 | 2,0-4,0 |
| 铜 | m g /kg | 9,0 | 155,0-160,0 | 125,0-155,0 | 105,0-151,0 |
| 锌 | m g /kg | 52,5 | 620,0-660,0 | 550,0-600,0 | 406,0-604,0 |
| 钙 | m g /kg | 275,0 | 560,0-680,0 | 450,0-500,0 | 348,0-426,0 |
| 磷 | m g /kg | 8,0 | 39,0-44,0 | 20,0-25,0 | 16,0-21,0 |
| 镁 | m g /kg | - | 36,0-44,0 | 40,0-50,0 | 30,0-40,0 |
| 硫 | m g /kg | - | 4,5-5,5 | 5,0-6,0 | 3,0-5,0 |
| 维生素 A | 千 IE/кг | 31,3 | 230,0-250,0 | 150,0-250,0 | 156,0-243,0 |
| 维生素 D3 | 千 IE/кг | - | 45,0-50,0 | 25,0-50,0 | 25,0-50,0 |
| 维生素 E | m g /kg | 5,7 | 270,0-330,0 | 250,0-300,0 | 201,0-301,0 |
| 糖量 | g /kg | 4,0 | 2,7-4,3 | 11,0-15,0 | 13,0-16,0 |
| 胡萝卜素 | m g /kg | - | 2,0-4,0 | 1,0-1,3 | 0,3-0,5 |
| 赖氨酸 | g /kg | 1,25 | 1,9-4,1 | 3,5-4,5 | 12,0-15,0 |
| 蛋氨酸+胱氨酸 | g /kg | 0,64 | 0,5-1,3 | 1,2-1,6 | 7,0-9,0 |
| 苏氨酸 | g /kg | 1,2 | 0,6-1,7 | 2,5-2,8 | 10,0-13,0 |

输入到动物饲料的范数，在干燥饲料里的比例分:

- 维矿浓液«Sapromix» – 4-5%
- 酰维矿浓液«Sapromix plus»- 10-15%
- 蛋维矿浓液«Sapromix plus energo» - 10-15%

«Sapromix»浓缩饲料在鞑靼斯坦共和国主导农业中经过大规模的科研生产实验表示如下结果:

- 增加牛奶产量 - 8-15%
- 提高小牛的平均日增重值- 7-13%
- 提高小猪平均日增重值- 15-18%
- 改善小牛对呼吸系统疾病和胃肠道疾病的抗病能力
- 产周期 缩短 - 12-17 日
- 减小授精指数 - 0,25-0,5
- 产科和妇科疾病预防- 5-25%

实验室测试结果

式样名称: 酰维矿浓液«Sapromix»

实验机关:

- “莫斯科”环境监测与认证中心的检测实验室，莫斯科市。国家注册登记号：POCC.RU.0001.21ПИ75.

实验记录号：7644 日期：2014.06.25, 实验记录号: 7644 日期：2014. 07. 01

- «质量测试»有限公司的检测实验室，莫斯科市。 认证证书号：POCC RU.0001.21ПГ10.

实验记录号：2000614 日期：2014. 06. 27.

| 项目 | 计量单位 | 实验结果 | | 估计 |
|---------|------|------|-------|-------|
| | | 自然水分 | 绝对干燥物 | |
| 代谢能 | M J | 7,8 | 8,4 | 5,8 |
| 干燥物 | g | 928 | | 902,1 |
| 粗蛋白 | g | 236 | 254 | 217,7 |
| 可消化蛋白质 | g | 189 | 203 | 179,9 |
| 粗脂肪 | g | 44 | 47 | 47,6 |
| 粗纤维 | g | 52 | 56 | 109,8 |
| 粗灰分 | g | 345 | 372 | 374,6 |
| 淀粉 | g | 267 | | 192,2 |
| 糖 | g | 24,6 | | 7,4 |
| 钙 | g | 22,4 | | 39,7 |
| 磷 | g | 25 | | 16,0 |
| 氯化钠 | g | 47,8 | | 94,8 |
| 赖氨酸 | g | 6,6 | | 4,2 |
| 蛋氨酸+胱氨酸 | g | 4,9 | | 2,7 |
| 维生素 A | 千 ME | 320 | | 249,5 |
| 维生素 D | 千 ME | 29,1 | | 50,0 |
| 维生素 E | m g | 387 | | 306,8 |
| 铁 | m g | 8000 | | 27,2 |
| 铜 | m g | 90 | | 156,0 |
| 锌 | m g | 400 | | 616,2 |
| 锰 | m g | 500 | | 483,7 |
| 钴 | m g | 9 | | 22,1 |
| 碘 | m g | 8,8 | | 40,3 |
| 硒 | m g | 15,4 | | 5,7 |

维矿浓液«Sapromix»使用在生长猪日粮的效果
(库克莫尔区瓦希托夫农业生产厂)

| 单位 | 计量单位 | 对照组 | 实验组 |
|------------------|-------|-------|-------|
| 平均日增 | g | 540,8 | 617,8 |
| | % | 100 | 114,2 |
| 1 公斤平均日增代谢能消耗量 | M J . | 63,2 | 53,9 |
| | % | 100 | 85,3 |
| 得到 1 公斤日增的粗蛋白消耗量 | g | 773,1 | 665,9 |
| | % | 100 | 86,1 |
| 1 卢布的经济利润 | 卢布 | - | 2,1 |

酰维矿浓液«Sapromix»使用在乳牛日粮的效果
(下卡姆斯克区“把合特列农”业有限公司)

| 单位 | 计量单位 | 对照组 | 实验组 |
|------------------|-------|-------|-------|
| 平均日产乳量 | k g | 22,5 | 25,4 |
| | % | 100 | 112,7 |
| 得到一公斤牛奶的代谢能消耗量 | M J . | 10,5 | 9,1 |
| | % | 100 | 86,8 |
| 得到 1 公斤牛奶的粗蛋白消耗量 | g | 127,1 | 107,6 |
| | % | 100 | 84,6 |
| 1 卢布的经济利润 | 卢布 | - | 3,8 |

酰维矿浓液«Sapromix»使用在育肥公牛日粮的效果
(库克莫尔区“乌拉尔”农业生产厂)

| 单位 | 计量单位 | 对照组 | 实验组 |
|-------------------|------|--------|--------|
| 平均日增重 | 克 | 821 | 958,3 |
| | % | 100 | 116,7 |
| 得到一公斤日增重的代谢能消耗量 | 兆焦耳. | 130,6 | 108,7 |
| | % | 100 | 83,3 |
| 得到 1 公斤日增重的粗蛋白消耗量 | 克 | 1789,4 | 1586,7 |
| | % | 100 | 88,6 |
| 1 卢布的经济利润 | 卢布 | - | 1,6 |

酰维矿浓液«Sapromix»使用在大家畜日粮的效果
(托哈依区“切尔内蔬菜”有限公司)

| 单位 | 计量单位 | 对照组 | 实验组 |
|----|------|-----|-----|
|----|------|-----|-----|

| | | | |
|--------------|----|-----|-------|
| 平均日产乳量 | L | 536 | 638 |
| | % | 100 | 119 |
| 灌入日粮里的浓缩饲料价格 | 卢布 | - | 7,2 |
| 一口日增乳量 | L | - | 2 |
| 1 升销售价格 | 卢布 | - | 21,24 |
| 增加乳量的一口利润 | 卢布 | | 42,48 |
| 1 卢布的经济利润 | 卢布 | - | 5,9 |