

ROKAZYME[®] G2 Granular (РОКСАЗИМ G2 Гранулят)

Применение

РОКСАЗИМ G2 Гранулят – новый, универсальный, термостабильный, мультиэнзимный ферментный препарат для птиц и свиней. Рекомендуется использовать в диетах на основе пшеницы, ячменя, ржи, овса с добавлением растительных белковых компонентов. Применяется для улучшения усвоения не крахмалистых полисахаридов в кормах, при включении в рацион бройлеров, кур-несушек и свиней *пшеницы (20-70%), ячменя (до 20-50%), ржи (до 20%), овса (до 20%) и шротов или жмыхов (до 20%)*

Описание

РОКСАЗИМ G2 Гранулят представляет собой мультиэнзимный ферментный препарат имеющий целлюлазную, глюканазную и ксиланазную активности, полученные микроорганизмом *Trichoderma longibrachiatum*. Глюканаза расщепляет глюканы (1,4-β и 1,3-β-глюканы) в олигосахариды и моно-, ди- и трисахариды. Ксиланаза гидролизует ксиланы и арабиноксиланы в олигосахариды и некоторые моно-, ди- и трисахариды.

В системе IUB (Международный биохимический союз) указанные три активности классифицируются как: эндо-1,4-β-глюканаза (№ 3.2.1.4), эндо-1,3(4)-β-глюканаза (№ 3.2.1.6) и эндо-1,4-β-ксиланаза (№ 3.2.1.8)

Спецификация

Внешний вид

РОКСАЗИМ G2 Гранулят поставляется в гранулах светло-коричневого цвета. Продукт совместим с другими компонентами корма. Средний размер гранул 600 мкм. Применение гранул имеет значительные преимущества по сравнению с применением порошкообразных ферментов. Гранулированные ферменты не имеют пыли и лучше смешиваются с кормом.

Активность

Продукт обладает следующими видами ферментативной активности:

Активность	РОКСАЗИМ G2 Гранулят
Целлюлазная активность	8 000 ед/г
Ксиланазная активность	26 000 ед/г
β-глюканазная активность	18 000 ед/г

Подробное описание методов анализа предоставляется по требованию.

Чистота

РОКСАЗИМ G2 Гранулят произведен согласно рекомендациям JECFA и FCC.

РОКСАЗИМ G2 Гранулят не содержит бактерии сальмонеллы.

Дозировка

Фактическая дозировка может зависеть от состава корма, условий гранулирования и желаемого эффекта. Общие рекомендации по дозировке:

РОКСАЗИМ G2 Гранулят 0,08 - 0,15 кг/тону корма.

Стандартная Упаковка:

РОКСАЗИМ G2 Гранулят Многослойные мешки по 20 кг

Хранение

РОКСАЗИМ G2 Гранулят

Ферментный препарат РОКСАЗИМ G2 Гранулят

РОКСАЗИМ G2 Гранулят храниться 18 месяцев в невскрытой оригинальной упаковке при комнатной температуре. Проявляет высокую стабильность в кормах и премиксах, а также не теряет своей эффективности при грануляции кормов.

Безопасность

Ферменты являются протеинами и вдыхание пыли или аэрозолей может вызвать сенсibilизацию и аллергическую реакцию у сенсibilизированных людей. Некоторые ферменты могут вызвать раздражение кожи, глаз, слизистых оболочек при длительном контакте.

РОКСАЗИМ G2 Гранулят

Продукт устойчив к механическим воздействиям. Однако, чрезмерное механическое трение или сдавливание может привести к образованию пыли.

Все рассыпанные частицы, даже самые мельчайшие необходимо аккуратно собрать в пластиковые контейнеры, используя защитные респираторы. Мелкие и оставшиеся крупные частицы должны быть удалены пылесосом или смыты струей воды (избегая разбрызгивания). Пылесосы и центральные системы вентиляции должны быть снабжены фильтрами HEPA.

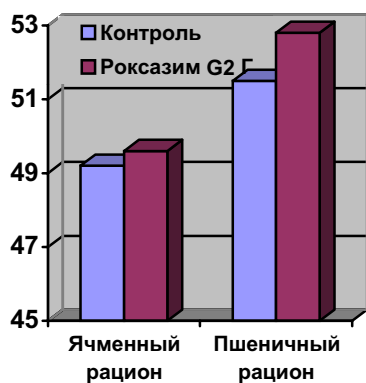
Техническое обслуживание

Группы опытных специалистов с удовольствием окажут Вам помощь и предоставят дополнительную информацию по свойствам и оптимальному применению **РОКСАЗИМ G2 Гранулят**, а также по другим продуктам компании **РОШ**.

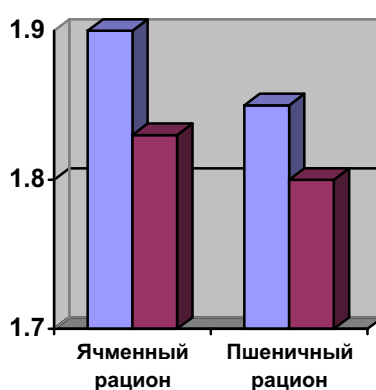
Эффективность РОКСАЗИМ G2 у бройлеров на различных рационах

Эффективность РОКСАЗИМ G2 у несушек на пшенично-ячменном рационе

Привес г/день



Конверсия корма



Яиц на 100 несушек в день

