

Информация о продукции Серия **QUALICEL®**

Описание

Концентраты клетчатки **QUALICEL®** - это натуральные компоненты для производства кормов для всех видов животных. Они обладают высокой питательной ценностью и разнообразными функциональными свойствами.

При механическом измельчении продукты с различной длиной волокон проявляют особые свойства, такие, как определенная способность связывания с водой и жирами.

Концентраты клетчатки **QUALICEL** производятся из возобновляемых источников сырья; они отличаются разнообразием видов и состава. Используются волокна различной длины, соответствующей предназначению и применению, а также определенным условиям линии по производству кормов.

Полезные питательные свойства

- Нерастворимые волокна не создают избыточную вязкость в пищеварительном тракте;
- Улучшают перистальтику кишечника, поддерживая таким образом здоровое состояние кишечника и иммунную систему организма;
- Создают волокнистую структуру пищевой массы при пищеварении, обеспечивая таким образом хорошее и стабильное пищеварение без запоров или расстройства желудка;
- Ускоряют прохождение пищевых масс через толстый кишечник, предупреждая перемещение вредных бактерий в тонкий кишечник;
- Регулируя всасывание воды в толстом кишечнике, улучшают консистенцию кала и облегчают дефекацию.

Технологические преимущества

- Стандартизированный состав
- Определенные показатели удержания влаги и жиров
- Идеальные по гигиеническим и микробиологическим характеристикам
- Не содержат микотоксины
- Не содержат ГМО

Возможности применения (некоторые примеры)

- | | |
|---|--|
| - Птицеводство | предупреждают загрязнение яиц, повреждение стоп |
| - Свиноматки и приплод | сытное питание, опорос без осложнений |
| - Поросыта | здоровый кишечник, профилактика расстройства желудка |
| - Корма для домашних животных – выведение шерсти из кишечника, гигиена зубов, | |
| | предупреждение ожирения |
| - Рыба / аквакультура | предупреждение трения, разлома, связывание с жирами |
| - Телята | здоровый кишечник, профилактика расстройства желудка |

Подходящие типы клетчатки

Применяется клетчатка с длиной волокон 100 - 2000 µm. Дозировка зависит от состава смеси и цели применения. Обычная дозировка – от 0.5% до 6%. В зависимости от цели применения используется растительная клетчатка или смесь волокон.

- **QUALICEL® pc.**, непосредственно кормовой продукт «Порошок целлюлозы» в соответствии с Регламентом (EC) 2017/1017, п. 7.8.2
- **QUALICEL® lc.**, непосредственно кормовой продукт «Лигноцелллоза» в соответствии с Регламентом (EC) 2017/1017, п. 7.8.1
- **QUALICEL® cc.**, непосредственно кормовой продукт «Злаковые «сердцевина кукурузного початка»» в соответствии с Регламентом (EC) 2017/1017, п. 6.2.1



CFF GmbH & Co. KG
Anstädter Str. 2
98708 Gehren
Tel.: +49 36783 882-0 cff@cff.de
Fax: +49 36783 882-252 www.cff.de



Данная информация о продукции нашей компании и ее применении основана на знаниях и практическом опыте применения. Наша компания не несет ответственность за использование этой информации. Мы рекомендуем Вам самостоятельно провести испытания, так как результат зависит от многих факторов (напр., материалов, технологического процесса). Наша компания будет рада ответить на все Ваши вопросы.

Packing list CFF Animal Nutrition fibre types

Product	Bag weight kg	Bag type	Pallet weight kg	Pallet type	Length cm	Width cm	Height cm	Pallets per 20 ft. cont. FCL	Pallets per 40 ft. cont. FCL	Pallets per 13.6 m truck FTL
QUALICEL® pc – Powdercellulose										
QUALICEL® pc 150	20	Paper	960	heat treated EURO	135	95	215	10	22	24
QUALICEL® pc 1000	15	PE	600	heat treated CP3	120	115	230	10	20	22
QUALICEL® pc 2500	20	PE	600	heat treated CP3	120	115	215	10	20	22
QUALICEL® lc – Lignocellulose										
QUALICEL® lc 200	20	Paper	720	heat treated CP3	115	115	220	10	20	22
QUALICEL® lc 4000G	20	PE	1.020	heat treated EURO	125	85	210	10	22	24
QUALICEL® lc 8000G	20	PE	960	heat treated EURO	125	85	220	10	22	24