

## Фильтрующее средство BECOGUR® 4500



### Кизельгур, грубый

**BECOGUR 4500** линии продуктов Eaton's Begerow Product Line – это грубый кизельгур для быстрого осветления жидкостей с большим содержанием мути, таких как молодые вина, сиропы, пивное сусло и других жидкостей высокой вязкости. Он также идеально подходит для предварительной намывки.

Особые преимущества кизельгура BECOGUR 4500:

- Максимальная степень фильтрации благодаря специальному гранулометрическому составу
- Надежная фильтрация благодаря быстрому формированию прочного фильтрующего слоя
- Высокая экономичность благодаря оптимальному соотношению производительности и степени фильтрации
- Максимальная чистота, безопасность в применении в соответствии с немецкими и европейскими предписаниями, а также требованиями Управления по контролю за продуктами и лекарствами (США) при производстве напитков

#### Применение

BECOGUR 4500 применяется для кизельгуровой фильтрации на фильтрах следующих типов:

- Намывные рамные фильтры с регенерируемым опорным фильтр-картоном (например: BECO® ENDURA®).
- Намывные фильтры с горизонтальными или вертикальными сетчатыми элементами
- Намывные свечевые фильтры с вертикальными фильтровальными свечами
- Вакуумные вращающиеся фильтры для отделения большого количества мути, в соответствии с указаниями изготовителей оборудования

Фильтр-прессы для выжимки отстоев: BECOGUR 4500 подмешивается в жидкость, подлежащую отжиму, в качестве дренирующей добавки, или намывается на бельтинг для улучшения степени осветления фильтрата.

#### Оптимизация намывной фильтрации

Часто производительность фильтрации можно улучшить путем комбинирования кизельгуров с другими фильтрующими средствами, например: с фильтровальными перлитами BECOLITE™, с фильтровальной целлюлозой BECOCEL™, с фильтровальной добавкой для намывной фильтрации BECOFLOC®.

#### Свойства продукта

Кизельгур (диатомитовая земля) добывается из скелетов вымерших микроскопических водорослей. Благодаря смешиванию особых окаменевших сортов (просеивание определенных размеров частиц) получается порошкообразный кизельгур BECOGUR 4500. В нем практически отсутствуют нефилтрующие компоненты, такие как мелкая пыль и кварцевый песок.

#### Безопасность

При применении кизельгура BECOGUR 4500 в соответствии с указаниями и правильном обращении отрицательные эффекты не известны. При образовании пыли применять вытяжное вентиляционное устройство или респираторы, так как вдыхание пыли опасно для здоровья.

Более детальная информация по безопасности представлена в Листе данных по безопасности, который вы можете скачать с нашего сайта в любое время.

#### Хранение

Являясь сильно адсорбирующим материалом, BECOGUR 4500 может впитывать влагу и запахи, поэтому он всегда должен храниться в неповрежденной упаковке в сухом, хорошо проветриваемом месте без посторонних запахов.

Перед применением проверить запах в водной суспензии.

## Формы поставки

Кизельгур BECOGUR 4500 имеет номер артикула 35.450 и поставляется в следующей упаковке:

20 кг клапанный мешок из многослойной бумаги

Номер таможенного тарифа HS: 3802 90 00

## Проверенное качество

Кизельгур BECOGUR 4500 регулярно проверяется в процессе производства на стабильность высокого качества.

### Головной офис – Северная Америка

44 Apple Street,  
Tinton Falls, NJ 07724

Бесплатно: 800 656-3344  
(только на территории  
Северной Америки)

Тел. № +1 732 212-4700

### Европа/Африка/Ближний Восток

Auf der Heide 2  
53947 Nettersheim, Германия

Тел. № +49 2486 809-0

### Internormen Product Line

Friedensstraße 41  
68804 Altlußheim, Германия

Тел. № +49 6205 2094-0

### Begerow Product Line

An den Nahewiesen 24  
55450 Langenlonsheim,  
Германия

Тел. № +49 6704 204-0

### Бразилия

Av. Julia Gaioli, 474 -  
Bonsucesso  
07251-500 - Guarulhos

Бразилия

Тел. № +55 11 2465 8822

### Китай

No. 7 Lane 280 Linhong Road,  
Changning District,  
Shanghai 200335, Китай

Тел. № +86 21 5200 0422

### Сингапур

4 Loyang Lane #04-01/02  
Сингапур 508914

Тел. № +65 6825 1668

Для получения дополнительной информации просьба связаться с нами по электронной почте: [filtration@eaton.com](mailto:filtration@eaton.com) Полный перечень всех фильтровальных продуктов марки Eaton Вы найдете в Интернете по адресу [eaton.com/filtration](http://eaton.com/filtration)

Продукты серии Eaton's Begerow Product Line имеются в наличии не во всех регионах. Пожалуйста, свяжитесь с Вашим региональным представителем Eaton для получения информации о наличии продукта.

© 2013 Eaton Corporation. Все права защищены. Все торговые знаки и товарные марки являются собственностью соответствующих предприятий.

Вся информация и все рекомендации, содержащиеся в настоящем проспекте и касающиеся использования описанных здесь продуктов, основываются на испытаниях, которые считаются достоверными. Тем не менее, пользователь самостоятельно определяет пригодность этих продуктов для своего собственного применения. Поскольку конкретное использование третьими лицами не относится к сфере влияния компании Eaton, явные или подразумеваемые гарантии не распространяются на последствия такого применения или на полученные таким образом результаты. Компания Eaton не берет на себя никакой ответственности за использование этих продуктов третьими лицами. Содержащуюся здесь информацию не следует рассматривать как совершенно полную, так как может быть необходима или желательна дополнительная информация при наличии специфических или неординарных обстоятельств, или так как это может ограничиваться действующими законами или административными положениями.



Powering Business Worldwide