

Фильтрующее средство BECOGUR® 3500



Кизельгур, грубый

Кизельгур BECOGUR 3500 линии продуктов Eaton's Begerow Product Line – это грубый кизельгур для фильтрации жидкостей с высоким содержанием мути. Применяется в пищевой промышленности и производстве напитков. Он идеально подходит для предварительной намывки.

Особые преимущества кизельгура BECOGUR 3500:

- Высокая степень фильтрации благодаря специально подобранному гранулометрическому составу
- Оптимальная способность задержания мути
- 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

Кизельгур BECOGUR 3500 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
- Фильтр-прессы для выжимки отстоев: BECOGUR 3500 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 3500. В нем практически отсутствуют нефилтрующие компоненты, такие как мелкая пыль и кварцевый песок.

Безопасность

При применении кизельгура BECOGUR 3500 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 3500 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 3500 имеет номер артикула 37.350 и поставляется в следующей упаковке:

20 кг клапанный мешок из многослойной бумаги

Номер таможенного тарифа HS: 3802 9000

Проверенное качество

Кизельгур BECOGUR 3500 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
Полный перечень всех фильтровальных продуктов марки Eaton Вы найдете в Интернете по адресу 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.