

Pomocné filtrační produkty

BECOGUR® 4500

Křemelina, hrubá

BECOGUR 4500 je hrubá křemelina určená k rychlému čištění silně zakalených tekutin jako je např. mladé víno, sirup, sladina, mladina a další vysoce viskózní tekutiny.

Specifické výhody křemeliny BECOGUR 4500:

- Velmi jemné čištění díky speciálnímu rozložení zrnitosti
- Spolehlivá filtrace rychlou tvorbou pevně přilnouceho filtračního koláče
- Velmi úsporné díky optimálnímu poměru průtokového výkonu a jemnosti čištění
- Největší možná čistota, nezávadnost dle německých předpisů, předpisů EU a US-FDA (Food and Drug Administration) pro výrobu nápojů

Použití

BECOGUR 4500 se používá ke křemelinové filtraci v těchto filtračních zařízeních:

- Náplavové vrstvené filtry s omyvatelnými filtračními deskami jako opěrné prvky např.: BECO ENDURA®
- Sítové filtry s vodorovným nebo svislým uspořádáním opěrných sít
- Svíčkové filtry se svislým uspořádáním filtračních svíček
- Vakuové rotační filtry k odloučení velkého množství kalu, dle předpisů výrobce stroje

Kalolisy k odvlhčení kalu: na zlepšení drenáže se křemelina BECOGUR® 4500 zamíchá do tekutého kalu nebo se nanese na opěrnou tkaninu jako předběžné naplavení ke zlepšení čištění filtrátu.

Optimalizace náplavové filtrace

Lepší filtrace lze často dosáhnout kombinací křemeliny BECOGUR s jinými filtračními produkty, např.:

BECOLITE® - filtrační perlit

BECOCEL® - filtrační buničina

BECOFLOC® - filtrační přísada pro náplavovou filtraci

Vlastnosti

Křemelina (rozsivky) se získává ze skeletu odumřelých mikroskopický drobných řas. Smícháním speciálně selektovaných druhů (třídění dle zrnitosti) vzniká práškový BECOGUR® 4500. Neobsahuje téměř žádné nefiltrující složky jako jemný prach nebo křemenný písek.

Bezpečnost

Při použití BECOGUR® 4500 v souladu s určením a při odborném zpracování nejsou známy žádné negativní účinky. V případě tvorby prachu používejte odsávací zařízení a ochrannou masku, protože vdechnutí prachu je zdraví škodlivé.

Další údaje o bezpečnosti viz bezpečnostní list EU, který najdete na našich webových stránkách.

Skladování

Jako aktivní adsorpční prostředek může BECOGUR® 4500 přijímat vlhkost a pach. Proto ho skladujte jen v neporušeném obalu na suchém, dobře větraném místě bez cizích pachů.

Před použitím zkontrolujte pach ve vodním roztoku.

Druhy balení

BECOGUR® 4500 má číslo zboží 35.450 a dodává se v těchto obalech:

20 kg ventilový pytel z vícevrstvého papíru Číslo
celního sazebníku: 3802 90 00

Ověřená kvalita

U BECOGUR® 4500 se během výrobního procesu pravidelně kontroluje stále vysoká jakost výrobku.

Centrální Severní Amerika

44 Apple Street,
Tinton Falls, NJ 07724
Bezplatná linka: 800 656-3344
(jen pro Severní Ameriku)
Tel.: +1 732 212-4700

Evropa/Afrika/Blízký východ

Auf der Heide 2
53947 Nettersheim, Německo
Tel.: +49 2486 809-0

Internormen Product Line

Friedensstraße 41
68804 Altlussheim, Německo
Tel.: +49 6205 2094-0

Begerow Product Line

An den Nahewiesen 24
55450 Langenlonsheim,
Německo
Tel.: +49 6704 204-0

Brazílie

Av. Julia Gaioli, 474 – Bonsucesso
07251-500 – Guarulhos
Brazílie
Tel.: +55 11 2465 8822

Čína

No. 7 Lane 280 Linhong Road,
Changning District,
Shanghai 200335, Čína
Tel.: +8621 5200 0422

Singapur

4 Loyang Lane #04-01/02
Singapur 508914
Tel.: + 65 6825 1668

Pro získání dalších informací nás prosím kontaktujte na níže uvedený e-mail filtration@eaton.com. Úplný seznam všech výrobků k filtrování firmy Eaton naleznete na webových stránkách eaton.com/filtration.

Ne všechny produkty Eaton's Begerow Product Line jsou dostupné ve všech regionech. Prosím kontaktujte Vaši místní pobočku Eaton ke sdělení dostupnosti.

© 2013 Eaton Corporation. Všechna práva vyhrazena. Všechny ochranné známky a registrované ochranné známky jsou majetkem příslušných vlastníků.

Všechny informace a doporučení týkající se používání výrobků popsaných v tomto dokumentu vycházejí z testů, které jsou považovány za spolehlivé. Nicméně je na vlastní odpovědnosti uživatele, aby určili, zda je produkt pro jeho potřebu vhodný. Vzhledem k tomu, že další skutečně využití je mimo naši kontrolu, Eaton neposkytuje žádnou výslovnou ani implicitní záruku za následky takového použití nebo výsledky, ke kterým může dojít. Eaton nepřebírá odpovědnost v souvislosti s používáním těchto výrobků třetí stranou. Informace obsažené v tomto dokumentu nelze považovat za zcela kompletní, protože mohou existovat nezbytné či žádoucí dodatečné informace ve zvláštních či výjimečných okolnostech popř. na základě platných zákonů či nařízení.



Powering Business Worldwide