

Pomocné filtrační látky: křemelina, střední **BECOGUR® 1200**

13 A 1.3.1.7.1-SH
03/2015

BECOGUR® 1200 je středně jemná křemelina s dobrým čiřícím účinkem a vysokým množstevním výkonem k filtraci piva, vína, ovocných šťáv, olejů, škrobu, cukru, želatiny, organických a anorganických roztoků, emailu, klišu, vosku, ropných produktů, farmaceutických látek, galvanických lázní, chladicích roztoků a jiných tekutin.

Specifické výhody BECOGUR® 1200:

- ▶ Dobrá, dle aplikace nastavená jemnost čiření díky vybranému rozložení zrnitosti
- ▶ Optimální schopnost pohlcení kalu
- ▶ Spolehlivá filtrace rychlou tvorbou pevně přilnoucího filtračního koláče
- ▶ Úsporné díky optimálnímu poměru průtokového výkonu a jemnosti čiření
- ▶ Největší možná čistota, nezávadnost dle německých předpisů, předpisů EU a US FDA (Food and Drug Administration) pro výrobu nápojů

Použití

BECOGUR® 1200 se používá ke křemelinové filtraci v těchto filtračních zařízeních:

- ▶ náplavové vrstvé filtry s umývatelnými filtračními deskami jako opěrné prvky (např. BECO ENDURA®)
- ▶ síťové filtry s vodorovným nebo svislým uspořádáním opěrných sítí
- ▶ svíčkové filtry, se svislým uspořádáním filtračních svíček

Optimalizace náplavové filtrace

Lepší filtraci lze často dosáhnout kombinací BECOGUR s jinou pomocnou filtrační látkou, např.

BECOLITE®	(filtrační perlit)
BECOCEL®	(filtrační buničina)
BECOFLOC®	(filtrační přísada pro náplavovou filtraci)

Vlastnosti výrobku

Křemelina (rozsivky) je získána ze skeletů odumřelých mikroskopicky drobných řas. Smícháním speciálně selektovaných druhů (třídění dle zrnitosti) vzniká práškový BECOGUR® 1200. Neobsahuje téměř žádné nefiltrující složky, jako jsou jemný prach nebo křemenný písek.

Bezpečnost

Při použití BECOGUR® 1200 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 Vám na vyžádání rádi zašleme.

BECOGUR® lze ukládat na skládce; omezení mohou ale vyplývat z obsahových látek filtrované tekutiny.

Skladování

Jako aktivní adsorpční prostředek může BECOGUR® 1200 přijímat vlhkost a pach. Proto ho skladujte jen v neporušeném obale na suchém, dobře větraném místě bez cizích pachů.

Před použitím zkontrolujte pach ve vodném roztoku.

Druhy balení

BECOGUR® 1200 má číslo zboží 37.120 a dodává se v těchto obalech:

20 kg ventilový pytel z vícevrstvého papíru

Číslo celního sazebníku: 2512 00 00

Ověřená kvalita

U BECOGUR® 1200 se během procesu výroby pravidelně kontroluje stále vysoká jakost výrobku. Tyto zkoušky zahrnují jak technická kritéria funkčnosti, tak i potravinářskou nezávadnost při výrobě nápojů. Přísné kontroly se provádí dále bezprostředně před konečným balením a během něho.

