

EVERPERL

Perlity - koadjuvanty filtrácie

VLASTNOSTI A POUŽITIE

Perlity EVERPERL sú koadjuvanty filtrácie s vysokou čistotou a aktívnym filtračným povrchom. Vysoká kapacita akumulácie produktu EVERPERL je spôsobená výrobným procesom.

Od prvotných surovín vyselektovaných pre ich čistotu a granuláciu, pomocou zahriatia na vysokú teplotu sa vyvolá expanzný proces, ktorý silne modifikuje pôvodnú štruktúru kryštálu trihydrátu kremičitanu hlinitého.

Čistota perlitov produktu EVERPERL vylučuje uvoľňovanie nežiadúcich látok počas filtrácie.

EVERPERL je ideálny koadjuvant pre filtráciu znečistených kvapalín, ako sú kaly z klarifikácie, mušty a šťavy.

EVERPERL môže byť výhodne pridružený k predvrstve FIRST FIBRA, ktorá zvyšuje mechanickú stabilitu samotnej vrstvy, výťažnosť filtrácie, kvalitu filtrátu a zachováva čisté podporné plátna rotačných filtrov a kalové filtre.

Pri filtrácii muštov bohatých na katechíny produkt EVERPERL, použitý s produktom EVERCLAR FILTRA, silne redukuje ich obsah v prospech stability farby, sviežosti a životnosti filtrovaných produktov.

Línia EVERPERL	Permeabilita	Hustota zamokra	Darcy	Vrecia po kg
EVERPERL 190	4000-4200	200-230	1,80-2,90	18
EVERPERL 240	4900-5100	180-210	2,50-4,00	16

Chemické vlastnosti:

SiO ₂	72,0%
Al ₂ O ₃	14,0%
Fe ₂ O ₃	0,7%
Na ₂ O	4,0%
K ₂ O	8,8%
CaO	0,3%
MgO	0,1%
TiO ₂	0,1%

BALENIA

Vrecia po 16 kg (240) alebo 18 kg (190)

Tento produkt nie je považovaný za nebezpečný, a teda sa nevyžaduje bezpečnostný list.

EVER S.r.l.

Via Pacinotti, 37 – 30020 Pramaggiore (VE)
T: +39 0421 200 455 | F: +39 0421200460
info@ever.it | www.ever.it



Spoločnosť so systémom kontroly kvality certifikát ISO 9001:2008 certifikát N. IT06/0451.

Výskum, vývoj, výroba a marketing adjuvantov a aditív pre priemysel a nápoje. Sektor EA: 03.