



ხარისხის სერთიფიკატი

პერლიტის საფილტრე ფხვნილი საქართველო, ფარავნის საბადო

გამოყენების სფეროები: პერლიტის საფილტრე ფხვნილი არის დამხმარე საფილტრავი საშუალება ისეთი სხვადასხვა სუსპენზიების და სითხეების გასაფილტრად, როგორცაა: შაქრის ვაჟინები, წვენები, ლუდი, ღვინო, მცენარეული და ტექნიკური ზეთები, ნავთობპროდუქტები, ანტიბიოტიკები, ნარჩენი წყლები, სხვადასხვა ქიმიური ხსნარები და საპოხი მასალები.

მსტ 20753664-005-2009 და გოსტი 30566-98

ფიზიკური და ტექნიკური მაჩვენებლები

მაჩვენებლები	ნაყრითი სიმკვრივე კგ/მ ³	გრანულომეტრიული შემადგენლობა ფრაქცია, მკმ	ფილტრაციული წყლის შეღწევადობა, დარსი	მასიური წილი ამოტივტივებული ნაწილაკების, არა უმეტეს, %	მშრალი ნარჩენების მასიური წილი აორთქლების შედეგად, %	სინესტის მასიური წილი არა უმეტეს, %
პერლიტის საფილტრე ფხვნილი	140-180 110-130 100-120	0 - 0.140 0 - 0.315 0 - 0.630	0.5-6.0	6-10	0.5	0.4

ქიმიური შემადგენლობა (%)

SiO ₂	Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	TiO ₂	MnO	CaO	MgO	S	K ₂ O	Na ₂ O	Cl	P ₂ O ₅	H ₂ O	Ignition on Loss
73.0-76.0	12.9-13.2	0.5-0.9	0.13	0.08	0.69	0.23	0.00	4.19	3.08	0.04	0.03	0.04	3.7-3.77

რადიონუკლიდების ჯამური ხვედრითი აქტივობა (ურანის, თორიუმისა და კალიუმის) არ აღემატება 230 ბეკერელი/კგ-ს.