

Tulostuspäivä 2016/08/05
Versio 2016-04-20



Tuotekuvaus

Piimaa, granuloitu, hehkutettu.

Tyypillinen kemiallinen analyysi (110 °C lämpötilassa kuivattamisen jälkeen)

SiO ₂	71,0 %
Fe ₂ O ₃	8,4 %
Al ₂ O ₃	10,5 %
TiO ₂	1,4 %
CaO	2,5 %
K ₂ O + Na ₂ O	2,1 %
MgO	1,6 %
Muut oksidit	1,1 %

Hehkutushäviö (1025°C)	1,4 %
Ominaispaino	2,3 g/cm ³
pH (10-prosenttinen vesisuspensio)	5,5

Määrittely	Minimi	Maksimi	Keskiarvo
Irtotiheys		555 g/l	541 g/l
Imukyky, vesi (Westinghouse w/w)	120 %		123 %
Imukyky, öljy (Westinghouse w/w)	100 %		104 %
Hiukkaskokojakauma (paino/paino)	Minimi	Maksimi	Keskiarvo
> 0,8 mm		1,4 %	0,1 %
0,7-0,8 mm			17 %
0,5-0,7 mm			39 %
0,3-0,5 mm			35 %
0,2-0,3 mm		20 %	8 %
0,063-0,2 mm			2 %
< 0,063 mm		0,7 %	0,2 %

Ilmoitetut arvot ovat 12 kuukauden laboratoriokokeiden keskiarvo.