



## DATA SHEET TÉCNICO

Propriedades	Grãos	# 8/16	# 8/35	# 16/30	# 20/40
		% Retido			
Análise Granulométrica	# 8	1	-	-	-
	# 12	46	-	-	-
	# 14	-	55	-	-
	# 16	49	-	-	-
	# 18	-	37	8	-
	# 20	3	-	38	1
	# 25	-	7	36	-
	# 30	-	-	14	59
	# 35	-	-	-	-
	# 40	-	-	3	38
	# 50	-	-	-	1
	Finos	1	1	1	1
Diâmetro Médio	mm	1,710	1,550	0,830	0,641
Densidade Bulk	g/cm <sup>3</sup>	1,41	1,39	1,34	1,30
Resistência a Compressão psi, % finos	5.000	49,4	47,6	45,0	48,3
Dureza de Mohs	-	5 - 6			
Análise Química, %	SiO <sub>2</sub>	55,5			
	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	21,9			
	K <sub>2</sub> O	8,7			
	Na <sub>2</sub> O	6,9			
	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	3,8			
	CaO	1,6			
	TiO <sub>2</sub>	0,6			
	Outros	1,0			
Análise Mineralógica	KAISi <sub>3</sub> O <sub>8</sub>	Microclínio			
	AlSi <sub>2</sub> O <sub>6</sub>	Alcima			
	KAISi <sub>3</sub> O <sub>8</sub>	Ortoclosáio			
	NaFe	Egirina			
	KNa <sub>3</sub> Al <sub>4</sub> Si <sub>4</sub> O <sub>16</sub>	Nefelina			
	Na <sub>4</sub> Si <sub>3</sub> Al <sub>3</sub> O <sub>12</sub>	Sodalita			
	NaAlSi <sub>3</sub> O <sub>8</sub>	Albita			
	KAl <sub>2</sub> Si <sub>3</sub> AlO <sub>10</sub> (OH) <sub>2</sub>	Muscovita 1M			
-	<b>NÃO CONTÉM SÍLICA LIVRE</b>				

Enviar solicitações de ficha de segurança através do e-mail: [sds@grupocurimbaba.com.br](mailto:sds@grupocurimbaba.com.br).

