



## SABLE DE SILICE NATUREL



### DISTRIBUTION PAR



[www.terraquip.ca](http://www.terraquip.ca)

Équipement Environnemental Terra Inc.  
 970 Michelin  
 Laval Québec Canada H7L-5C1  
 Tel. 450-663-9666  
 Fax. 450-663-9695  
 Watt. 1-877-663-9660

Typical Chemical Analysis		
Element Compound	Not Magnetically Separated	Magnetically Separated
SiO <sub>2</sub>	99.6	99.75
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0.2	0.1
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0.06	0.02
TiO <sub>2</sub>	0.02	ND-Trace
CaO	<0.01	<0.01
MgO	<0.01	<0.01
K <sub>2</sub> O	<0.01	<0.01
Na <sub>2</sub> O	<0.01	<0.01
LOI	0.1 Max	0.1 Max
Acid Demand	<1	<1
Specific Gravity	2.64	2.64

### FORME DES GRAINS: SUB ANGULAIRE- SPHÉRICITÉ BASSE

#### ANALYSE GRANULOMÉTRIQUE TYPIQUE

US SIEVE SIZE			% RETENU						
#	mm	pouce	1/4 x 1/8	#3	#2	#1	#0	#00	
5/16"	8	0,3125							
1/4"	6,3	0,2500	5,8						
4	4,75	0,1870	57,6						
5	4,000	0,1570	30,9						
6	3,350	0,1320	4,4	0,8					
8	2,360	0,0937	1,1	64,9	4,9				
10	2,000	0,0787		13,9	46,5				
12	1,700	0,0661		8,1	42,3	0,9			
14	1,400	0,0555		7,1	4,7	28,2			
16	1,180	0,0469		3,4	0,7	36,9			
18	1,000	0,0394		1,2	0,2	19,6	6,7		
20	0,850	0,0331				6,5	19		
30	0,600	0,0232				5,3	43,5		
35	0,500	0,0197				1,1	17,3		
40	0,425	0,0165				0,4	7,6	4,5	
50	0,300	0,0117				0,7	4,5	34,7	
60	0,250	0,0980					0,7	15,3	
70	0,212	0,0083						10,1	
80	0,180	0,0070						9,9	
100	0,150	0,0059						11	
140	0,106	0,0041						11,2	
200	0,075	0,0029						2,8	
270	0,053	0,0021							
PAN			0,2	0,6	0,7	0,4	0,7	0,5	

Les données affichées sont de moyennes typiques et a titre informatives seulement  
 Nous ne sommes pas responsable de l'application et utilisation de ces produits