

**SCHEDA TECNICA**  
*Data Sheet*
**PES01 - SPODUMENE CONCENTRATO SC 5.0**  
*PES01 - CONCENTRATED SPODUMENE SC 5.0*

<b>Analisi chimica</b> <i>chemical analysis</i>	<b>Min</b> <i>Min</i>	<b>Tipica</b> <i>typical</i>	<b>Max</b> <i>Max</i>
SiO <sub>2</sub>		75.0 %	
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		18.5 %	
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		0.10 %	0.13 %
K <sub>2</sub> O		0.35 %	
Na <sub>2</sub> O		0.25 %	
Li <sub>2</sub> O	5.00 %	5.00 %	
P.F.		0.30 %	
<b>Granulometria</b> <i>particle size</i>			
< 850 µm		100 %	
> 106 µm		95 %	
<b>Composizione mineralogica</b> <i>Mineralogical composition</i>			
Spodumene <i>Spodumene</i>		63 %	
Quarzo <i>Quartz</i>		31 %	
Feldspato <i>Feldspar</i>		5 %	
<b>Altre caratteristiche</b> <i>Other informations</i>			
Densità apparente <i>Bulk density</i>		1,400 Kg/m <sup>3</sup>	
Densità <i>True density</i>		3.1 g/cm <sup>3</sup>	
Punto di fusione <i>Melting point</i>		1.375 °C	

**Firma:**  
*Signature:*


Ed. 7 del 12-01-2017

 La presente annulla e sostituisce le precedenti  
*The present act cancels and overrides the previous*

Pag.nr.

**1**