

SCHEDA TECNICA
SCHEDA TECNICA
LITID - IDROSSIDO DI LITIO
LITID -

Analisi chimica <i>Analisi chimica</i>	Min <i>Min</i>	Tipica <i>Tipica</i>	Max <i>Max</i>
LiOH	56.5 %		
Fe			0.002 %
Na + K			0.07 %
CaO			0.03 %
CO ₂			0.40 %
Cl			0.03 %
SO ₄			0.05 %
Acido insolubile			0.015 %

Granulometria
Granulometria

0.1 - 1.0 mm

Altre caratteristiche
Altre caratteristiche

Densità (20°)	1.51 g/ccm
Peso molecolare	41.96 g/mol
Punto di fusione	424 °C
Contenuto di litio teorico	16.5 %
SOLUBILITA' (soluzione in acqua: 3.6 kJ/mol)	
g LiOH in 100g H ₂ O: 21.6	20 °C
g LiOH in 100g H ₂ O: 22.0	40 °C
g LiOH in 100g H ₂ O: 23.1	60 °C
g LiOH in 100g H ₂ O: 25.6	80 °C
g LiOH in 100g H ₂ O: 29.6	100 °C

Firma:
Firma:


Ed. 1 del 05-12-2016

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

Pag.nr.

1