

## SCHEDA TECNICA

### Data Sheet

#### CROM - FARINA DI CROMITE

*CROM - Chromite meal*

Analisi chimica <i>chemical analysis</i>	Min <i>Min</i>	Tipica <i>typical</i>	Max <i>Max</i>
$Cr_2O_3$		42 - 46 %	
$Fe_2O_3$		26 - 27 %	
$Al_2O_3$		15.5 %	
CaO		0.25 %	
$SiO_2$		1.5 - 2.0 %	
MgO		9.5 %	
$Ti_2O_2$		0.40 %	
Granulometria <i>particle size</i>			
D50		6 $\mu m$	
D90		20 $\mu m$	

#### Note

Si specifica che la cromite non è radioattiva (misure inferiori a 1  $\mu m$  Sv. h-1)  
Si specifica che il cromo esavalente è inferiore a 0.01 ppm  
Il minerale di cromo è libero da sostanze tossiche o nocive  
Non contiene silice libera

La cromite è un materiale appartenente alla classe degli spinelli ovvero degli ossidi doppi di cromo e ferro.

FeO.  $Fe_2O_3$  = 11,5% - FeO.  $Cr_2O_3$  = 48,5% - MgO ( $CrAl$ ) $2O_3$  = 40,0%

Firma:

Signature:



Ed. 1 del 04-10-2017

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

Pag.nr.

1