

FICHA TÉCNICA

DESCRIPCION

Magnetita natural ,solido inerte proveniente de explotación y/o extracción minera. Polvo color negro finamente dividido.Impalpable e inoloro.

CARACTERISTICAS QUIMICAS

PARÁMETRO	ANÁLISIS QUÍMICO TÍPICO (%)	PROPIEDADES FÍSICAS TÍPICA	
HIERRO TOTAL como Fe	69	GRAVEDAD ESPECÍFICA (kg / m ^ 3)	4.95-5.20
MAGNETITA como Fe ₃ O ₄	95,68	CONTENIDO MAGNETICO	96%
HUMEDAD TOTAL	0,78		
FÓSFORO como P	0,015		
AZUFRE como S	0.002		
ALUMINIO como Al ₂ O ₃	0,65		
CALCIO como CaO	0.28		
TITANIO como TiO ₂	0,03		
SILICIO como SiO ₂	1,86		
POTASIO como K ₂ O	0,038		
MAGNESIO como MgO	0,08		
MANGANESO	0,028		
SODIO como Na ₂ O	ndl		
VANADIO	ndl		
ZINC	0.004		