

ilmenita (FeTiO3), concentrado

Identificadores

- CAS: 98072-94-7
- N.C.E./EINECS: 308-551-1

Clasificacion

Sin clasificaciones disponibles

Clasificacion RD1272

Sin clasificaciones disponibles

Simbolos

Sin simbolos disponibles

Notas

Mineral natural de ilmenita que se concentra por separación selectiva de impurezas, principalmente hierro, para originar un producto enriquecido en dióxido de titanio. El proceso consiste en una calcinación oxidativa opcional seguida de una etapa de calcinación reductiva, una etapa de lixiviación y lavado y secado del producto. Alternativamente el proceso consiste en la cloración selectiva del óxido de hierro presente en el mineral reducido.