

|                                                                                                                                                       |                   |                                                                                      |                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| MATERIAL ESFENA                                                                                                                                       | VARIEDAD          | SISTEMA CRIST. MONOCLÍNICO                                                           |  |
| HÁBITO CRISTALINO MACLAS                                                                                                                              |                   | DUREZA 5- 5,5                                                                        |                                                                                     |
| COLOR AMARILLO, AMARILLO VERDOSO                                                                                                                      |                   |                                                                                      |                                                                                     |
| P.E. 3,52 - 3,54                                                                                                                                      | IR: 1,900 - 2,034 | BI: 0,130                                                                            | SIGNO ÓPTICO (+)                                                                    |
| ESPECTRO DE ABSORCION                                                                                                                                 |                   |                                                                                      |                                                                                     |
| EXFOLIACIÓN BUENA                                                                                                                                     |                   |                                                                                      |                                                                                     |
| YACIMIENTOS AUSTRIA, SUIZA, CANADÁ, MADAGASCAR                                                                                                        |                   |                                                                                      |                                                                                     |
| OBSERVACIONES TAMBIÉN SE LE DENOMINA TITANITA. TIENE UN BRILLO MUY INTENSO Y DICROÍSMO, PUEDE PRESENTAR COLORACIÓN ZONAL. DISPERSIÓN 0,051 ES FRÁGIL. |                   |                                                                                      |                                                                                     |
|                                                                    |                   |  |                                                                                     |
| ESFENA TALLA MARQUISE                                                                                                                                 |                   | ESFENA DE COLOR MUY INTENSO, PRÁCTICAMENTE MARRÓN                                    |                                                                                     |
|                                                                    |                   |  |                                                                                     |

ESFENA TALLADA EN ESMERALDA

ESFENA