MLLOPIS GEMOLOGIA

MATERIAL CUARZO	VARIEDAD CRISOPRASA	SISTEMA CRIST. ROMBOÉDRICO	
HÁBITO CRISTALINO VARIEDAD DE CUARZO CRIPTOCRISTALINO, TRASLÚCIDO		DUREZA 7	
COLOR VERDE MANZANA			

P.E. 2,63	IR: 1,54	BI:	SIGNO ÓPTICO (+)

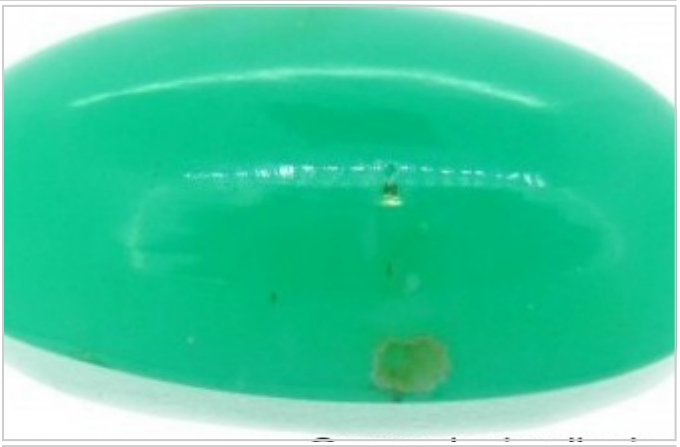
ESPECTRO DE ABSORCION BANDA DE ABSORCIÓN ESTRECHA CENTRADA A 632 NM, DEBIDA AL NÍQUEL. SUELE SER DIFÍCIL DE VER, PERO MUY ÚTIL PARA IDENTIFICAR ESTA GEMA

EXFOLIACIÓN NO

YACIMIENTOS BRASIL, AUSTRALIA

OBSERVACIONES SI PODEMOS APOYAR UNA CARA LISA Y BIEN PULIDA SOBRE EL VIDRIO DEL REFRACTÓMETRO VEREMOS QUE MUESTRA UNA BIRREFRINGENCIA APROXIMADAMENTE DE 0,004. EL PESO ESPECÍFICO PUEDE VARIAR LIGERAMENTE. LA CRISOPRASA SE IMITA MUCHO CON ÁGATA TEÑIDA DE VERDE Y VULGARMENTE A ESTE MATERIAL SE LE LLAMA CRISOPÁS, PERO ESTE TÉRMINO ES INCORRECTO.

CABUJÓN OVAL DE CRISOPRASA, PESA 22,21 CT Y MIDE 22,10X16,10X7,80 MM



CRISOPRASA TALLADA EN CABUJÓN OVAL

CRISOPRASA TALLA ESMERALDA	*CABUJÓN REDONDO DE CRISOPRASA*