

MATERIAL TUGTUPITA	VARIEDAD	SISTEMA CRIST. TETRAGONAL	
HÁBITO CRISTALINO		DUREZA 6,5	
COLOR ROJO INTENSO			
P.E. 2,30 - 2,60	IR: 1,496 - 1,502	BI: 0,008	SIGNO ÓPTICO (+)
ESPECTRO DE ABSORCION			
EXFOLIACIÓN			
YACIMIENTOS SUROESTE GROENLANDIA Y NOROESTE DE RUSIA			
OBSERVACIONES DICROÍSMO MARCADO, ROJO AZULADO Y ROJO NARANJA. TIENE FLUORESCENCIA NARANJA CON LUZ ULTRAVIOLETA DE ONDA LARGA Y NARANJA-ROSAO CON ONDA CORTA. SUELE ENCONTRARSE CON MOTAS BLANCAS Y TONOS MÁS CLAROS Y OSCUROS DE ROJO. ALGUNAS CAMBIAN DE COLOR EN LA OSCURIDAD, PERO DESPUÉS CON LA LUZ DIURNA RECOBRAN EL COLOR QUE TENÍAN.			
			
			

