UN Single Scatterer Timings 10⁶ CPU (AMD 5950X, Single Core) CPU (AMD 5950X, 16 Core) 10⁵ GPU (RTX 3080Ti) 10^{4} Time (s) 10³ 10^{2} 10^{1} 10⁰ 10^{11} 10^{3} 10^{4} 10⁵ 10⁶ 10⁷ 10⁸ 10⁹ 10^{10} **Neutron Count**