

# Malachite and Azurite

$[\text{Cu}_2(\text{CO}_3)(\text{OH})_2]$  and  $[\text{Cu}_3(\text{CO}_3)_2(\text{OH})_2]$  - Bisbee, Arizona, US

This geode is a combination of Malachite, a green mineral, and azurite, a mineral blue in color. Malachite was named after the Greek word "molochitis", which translates to "mallow", and Azurite was named after the Persian word "lazzward", which translates to "blue". Both are carbonate minerals and are copper-based, and can be found in copper deposits.

Esta geoda es la combinacion de malaquita, un mineral verde, y azurita, un mineral azul. La malaquita fue nombrada por la palabra griega "molochitis", lo cual significa "malva", y la azurita fue nombrada por la palabra persa "lazzward", lo cual significa "azul". Ambos son minerales carbonados y son basados en cobre; se encuentran en depositos de cobre.

