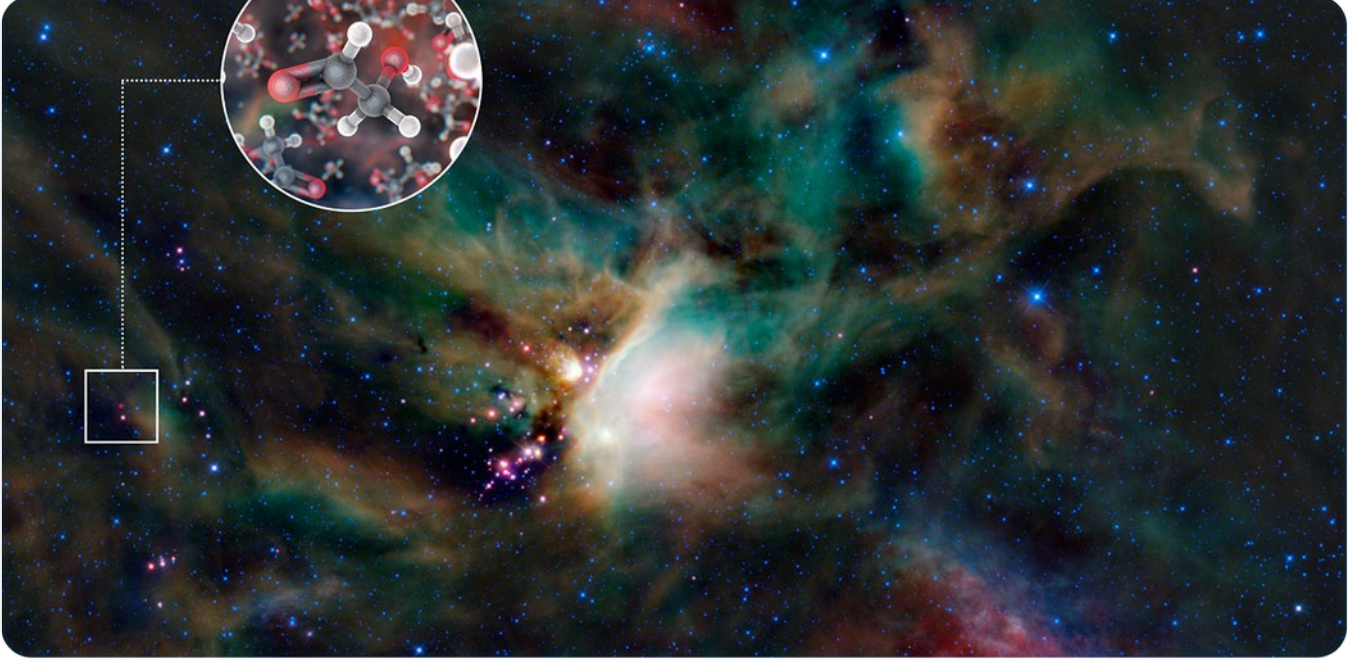




Gökbilimcilerden Tatlı Bir Keşif



Şekerin yaşam için gerekli bazı şeyleri içerdiğini biliyor muydunuz? Bu çok şeker yemenin sağlıklı olduğu anlamına gelmiyor tabii ki. Bununla birlikte, şeker karbon, hidrojen ve oksijen adlı kimyasallardan meydana gelen basit bir tariften oluşmaktadır. Ve yeryüzündeki yaşam neredeyse bu üç kimyasal ve bunlara ilave olarak, azottan meydana gelmektedir.

Şimdi gökbilimciler güçlü bir teleskop kullanarak Güneş'imize benzeyen genç bir yıldızın etrafındaki gaz içerisinde şekere rastladılar. Şeker uzayda daha önce görülmüştü, ancak Güneş benzeri bir yıldızda ilk kez bu kadar yakın bir mesafede bulundu. (Şekerle yıldız arasındaki uzaklık, Güneş ile Uranüs arasındaki mesafe kadar.) Ve şeker yaşam için bazı bileşenler içerdiğinden, bunu Güneş-benzeri bir yıldızın yakınında bulmak çok heyecanlı – belki de yaşam Evrende başka bir gezegen üzerinde de başlamış olabilir!

Gökbilimciler ayrıca şekerin yıldız doğru hareket halinde olduğunu da buldular. "Şeker sadece gezegene doğru olan yolunda olmakla değil, aynı zamanda doğru yöne doğru da hareket ediyor" diyor gökbilimci Cécile Favre.

Siz de katılın: Dünya'daki en güçlü teleskopların birinden sorumlu olsanız ne gözlemek isterdiniz? Evet, 50. Yılı kutlayan Avrupa Güney Gözlemevi herkese VLT ile ne gözlemek istediklerini soruyor! Daha fazla bilgi için buraya tıklayın.



More information about EU-UNAWA
Space Scoop: www.eu-unawe.org/kids/