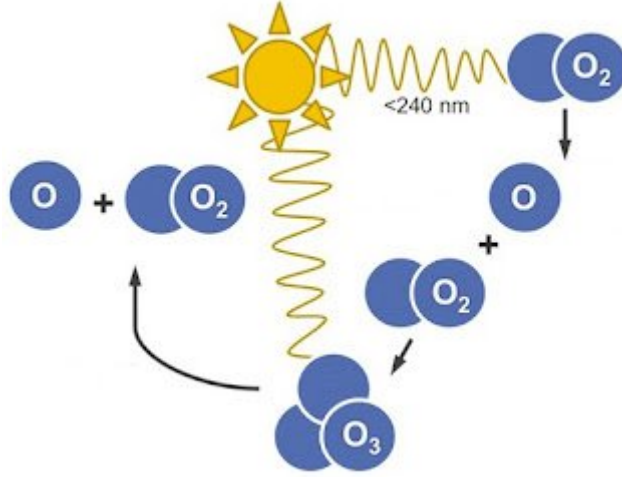


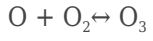
Ozon Tabakası Nedir Nerede Bulunur



Ozon tabakası ozon gazından (O_3) oluşur.

Ultraviyole ışınlarının oksijen molekülüne çarpması sonucu, oksijen atomları arasındaki bağ kopar. Oluşan oksijen atomu başka bir oksijen atomu bağlanması ile ozon gazı meydana gelir.

Oluşan ozon molekülü kararsızdır, kısa sürede tekrar oksijen molekülüne dönüşür.



Ozon tabakası Güneş'ten gelen ultraviyole ışınlarını soğurarak canlıların zarar görmesini engeller.

Ozon tabakası nerede bulunur

Güneşten gelen zararlı ultraviyole ışınlarını engelleyen ozon tabakası atmosferin 10-50 km arasında bulunmaktadır. [Kaynak](#)
Ozon gazının daha yoğun olarak bulunduğu kısım ise 20-25 km arasında (Stratosfer tabakası)dır. Buradaki ozon gazının yaklaşık %90'ı kadarı bulunmaktadır.

[Ozon Tabakasının İncelmesinin Nedenleri](#)

[Ozon Gazı Nedir Özellikleri Nelerdir](#)