

- suchy lód (dwutlenek węgla w temperaturze - 80°C) do chłodzenia
- gaszenia pożarów

Tlenek węgla (IV) zatrzymuje ciepło i współtworzy efekt cieplarniany.

Efekt cieplarniany - zjawisko polegające na zatrzymywaniu ciepła w atmosferze, co prowadzi do wzrostu temperatury na powierzchni planety.

Czad - tlenek węgla (II) **CO** jest bardzo trującym gazem, uniemożliwia hemoglobinie transport tlenu, a to może skutkować śmiercią poprzez niedotlenienie komórek.