

## Mutageen

---

Een mutageen (samenvoeging van mutatie en genese) is een [chemische stof](#) die het [DNA](#) beschadigt en zo erfelijke veranderingen kan veroorzaken ([mutaties](#)).

Mutagene stoffen zijn stoffen die (langzaam) het DNA in de celkern veranderen waardoor ze ook [carcinogeen](#) (kankerverwekkend) kunnen zijn of een miskraam kunnen veroorzaken.

Een bekende test waarmee de mutageniteit van een stof kan worden getest is de [Ames-test](#).

Voorbeeld: [benzeen](#), [ENU](#).

## Carcinogeen

---

Carcinogeen betekent [kankerverwekkend](#).

Categorie:Carcinogene stof

---

Deze categorie bevat artikels over [kankerverwekkende](#) of carcinogene stoffen.

Artikelen in de categorie "Carcinogene stof"

## Reprotoxic

Stoffen waarvan bekend is dat deze voor de voortplanting giftig zijn

---