

Süßstoff Aspartam

Krebsserz. Mit dem Süßstoff Aspartam gefütterte Ratten entwickeln deutlich mehr Malignome als Vergleichstiere. Bereits bei einer Tagesdosis von 20 mg/kgKG trat der karzinogene Effekt auf. Die höchstzulässige Tagesdosis liegt bei 40 mg/kg. Die European Food Safety Authority will die Sicherheit des Süßstoffs neu bewerten, empfiehlt aber keine Änderung der Ernährungsgewohnheiten.

Morando Soffritti et al., Environmental Health Perspectives 2005; online first

17. 7. 05