

92 niezidentyfikowane molekuły w sztucznym mleku GMO

12 kwietnia 2025

W epoce, w której technologia żywności rozwija się w szybkim tempie, granica między tym, co naturalne, a tym, co syntetyczne, zaciera się. Ostatnie kontrowersje wokół „syntetycznego” mleka Bored Cow, produkowanego z wykorzystaniem ProFerm firmy Perfect Day, wzbudziły poważne obawy dotyczące bezpieczeństwa, wartości odżywczych i etycznych implikacji tych nowych produktów.



Ustalenia Health Research Institute (HRI), które ujawniły 92 niezidentyfikowane molekuły i fungicyd w mleku Bored Cow, wywołały bitwę prawną i szerszą debatę na temat ram regulacyjnych dotyczących dodatków do żywności.

Firma biotechnologiczna Perfect Day jest liderem w rozwoju syntetycznych białek mleka przy użyciu genetycznie zmodyfikowanej mikroflory. Firma twierdzi, że jej produkt, ProFerm, jest „identyczny” z mlekiem krowim i oferuje bardziej zrównoważoną alternatywę. Jednak Organic Consumers Association (OCA) i GMO/Toxin Free USA złożyły pozew przeciwko Perfect Day, zarzucając firmie fałszywy i wprowadzający w błąd marketing.

Zgodnie z pozwem, ProFerm nie jest identyczny z mlekiem krowim. Badania HRI wykazały, że ProFerm składa się tylko w 13,4% z białka serwatkowego krowiego, a pozostałe 86,6% stanowią białka grzybowe. Te białka i związki grzybowe nie występują w mleku krowim i nigdy nie były częścią diety człowieka.

John Fagan, Ph.D., główny naukowiec i dyrektor generalny HRI, podkreślił braki żywieniowe w syntetycznym mleku:

- 69 ważnych składników odżywczych obecnych w naturalnym mleku było albo nieobecnych, albo obecnych w śladowych ilościach w ProFerm;
- witaminy B2, B5 i E, a także kwasy tłuszczowe omega-3, były albo nieobecne, albo obecne w znikomych ilościach;
- karnityna, niezbędna do metabolizmu energetycznego, była albo nieobecna, albo obecna w śladowych ilościach.

Ustalenia Fagana podkreślają wyraźne różnice między syntetycznym a naturalnym mlekiem, podważając twierdzenia Perfect Day o równoważności odżywczej. Obecność fungicydu, Benthiavalicarb-izopropylu, w mleku Bored Cow dodatkowo budzi obawy dotyczące bezpieczeństwa tych produktów.

Źródło zagraniczne: NaturalNews.com

Źródło polskie: PrisonPlanet.pl