

E-dodatki pochodzenia zwierzęcego

Jeśli w składzie produktu znajdziesz któryś z tych sześciu numerów E, oznacza to, że produkt zawiera składniki pochodzenia zwierzęcego. Musisz również pamiętać, że niektórzy producenci zamiast numeru podają nazwę substancji, dlatego też warto dość wnikliwie czytać składy produktów, których nie jesteśmy pewni.

E
120

Kwas karminowy, koszenila, karmina

Pochodzenie

Czerwony barwnik, pozyskiwany z wysuszonych, zmielonych owadów zwanych czerwcami kaktusowymi

Zastosowanie

m.in. w kosmetykach i produktach spożywczych, farbach i tekstyliach



E
904

Szelak

Pochodzenie

Czerwona żywica pozyskiwana z owadów - czerwców żyjących w Indiach i Tajlandii

Zastosowanie

Środek glazurujący w artykułach spożywczych (np. słodyczach, świeżych owocach); występuje również często w gumach do żucia i jako klej w papierosach. W produktach przemysłowych: farbach, lakierach i politurach; w kosmetykach



E
441

Żelatyna

Pochodzenie

Pozyskiwany z tkanki zawierającej kolagen, m.in. skóra i kości, zwłaszcza bydła i świń

Zastosowanie

W produktach spożywczych np. przy produkcji wina, soków owocowych i innych napojów; w kosmetykach



E
913

Lanolina

Pochodzenie

Wosk zwierzęcy otrzymywany podczas czyszczenia wełny owczej

Zastosowanie

Jako środek zmiękczący, stosowany w wielu kosmetykach, gumie do żucia; w lekach; materiał bazowy dla wielu innych substancji (np. niektórych preparatów witaminy D3)



E
901

Wosk pszczeły, żółty i biały

Pochodzenie

Substancja wydzielana przez pszczoły, która służy im do budowania plastrów w ulu

Zastosowanie

m.in. w kosmetyce; w żywności (np. do produkcji wyrobów cukierniczych, gum do żucia, napoi); w świecach, pastelach olejnych, ołówkach woskowych; w politurach, impregnatkach i powłokach



E
966

Laktitol

Pochodzenie

Substancja słodząca, produkowana z laktozy pozyskiwanej z serwatki

Zastosowanie

Występuje jako słodzik w (niskokalorycznych) produktach spożywczych (galaretki, dżemy, desery, lody); stosowany również w kosmetykach

