

Link do produktu: <https://rafex.eu/bawelna-kora-gossypium-herbaceum-100-g-p-202299.html>



Bawełna Kora Gossypium Herbaceum 100 G

Cena	46,91 zł
Numer katalogowy	RAFEX002127
Kod EAN	05902888151407
Producent	Rafex

Opis produktu

Kora korzeni bawełny z krótkiej bawełny wyynnej zawiera do 1,8% gossypolu (w przeliczeniu na susz na powietrzu). Analizy innych części (łodygi, korzeni bez kory, liści, kwadratów, niedojrzałych torebek) bawełny wykazały niewielką ilość lub brak gossypolu w tych strukturach. Zawartość gossypolu w korze korzeni wzrasta wraz z dojrzałością rośliny i jest najwyższa w korzeniach zebranych zimą, po wyschnięciu łodygi. Ze względu na brak oleju w korze korzenia, gossypol otrzymany z niej w drodze ekstrakcji eterem jest łatwiejszy do oczyszczenia niż gossypol z nasion bawełny. Eksperymentalny odzysk czystego gossypolu z jednej próbki kory korzenia wyniósł 0,88%. Szacuje się, że z jednego akra bawełny można uzyskać 150 kilogramów suchej kory korzeniowej, z której można odzyskać około 1,4 kilograma czystego gossypolu