

Tryptamina.

Jest to prekursor do leków i narkotyków z grupy psychodelików, używany do produkcji DMT i innych. Były doniesienia że tryptamina działa narkotycznie po spożyciu ale nie jest to potwierdzone.

Produkcja:

Materialy:	1. 20 gramów tryptofanu
	2. 60 ml alkoholu benzyłowego 3. 1 ml ekstraktu olejowego z mięty pieprzowej (98% karwonu) 4. 60 ml 1M HCL (roztwór 1 mola kwasu solnego w litrze wody) 5. Dichlorometan 6. Nasycony roztwór wodorotlenku sodu

Procedura: Do kolby dodano 20 gramów tryptofanu, 60 ml alkoholu benzyłowego i 1 ml ekstraktu olejowego z mięty pieprzowej zawierającego około 98% karwonu. Kolbę ustawiono na łaźni olejowej i ogrzewano do temperatury 180 stopni C przez 90 minut a po tym czasie kolbę schłodzono do temperatury pokojowej. Następnie mieszaninę ekstrahowano 3 razy po 20 ml 1M HCL, ekstrakty połączone a następnie przemyto dichlorometanem. Po tym czasie, połączone ekstrakty doprowadzono do odczynu alkalicznego za pomocą nasyconego roztworu wodorotlenku sodu. Wytrącone kryształki zebrano filtracją, i wysuszono otrzymując 11,2 gramów tryptaminy z wydajnością 71%.

Napisane przez: Fudes