

2,5-DMA

Grupp: hallucinogener.

Sammansättning och former: 2,5-dimetoxiamfetamin, vitt pulver, har förekommit i lösning, kan beredas i tabletter.

Benämningar: 2,5-dimetoxiamfetamin, 2,5-DMA, 2,5-dimetoxi-alfa-metylfenetylamin, "DMA".

Doser: 80 – 160 mg netto (PiHKAL). Jacob m.fl. anger att 2,5-DMA har en potens som är 2,5 gånger meskalins (vars lägsta rusgivande dos är från 150 mg och ofta används i doser från 400 mg). Geschwinde (2007) anger dock att 2,5-DMA har 8 gånger starkare effekt än meskalin, vilket skulle ge en nettodos om ca 50 mg för 2,5-DMA. Eftersom PiHKAL är primärkällan bör tills vidare en missbruksdos 2,5-DMA bestämmas till 80 mg netto.

Tillförselsätt: nedsväljning, kan troligen injiceras, oklart om det kan rökas.

Ruseffekter: eufori, allmänt stimulerande effekter, hallucinationer, har använts som ersättningsmedel för LSD.

Biverkningar: hallucinationer, förvirring, oro, illamående, markant blodtrycksstegring, störningar på hjärt- och kärlverksamheten, uttorkning.

Beroenderisk: ej utredd, kan antas vara i samma storleksordning som för MDMA eller LSD.

Skadeverkningar-risker: markant blodtrycksstegring, störningar på hjärt- och kärlverksamheten, uttorkning, illamående, oro, förvirring, vissa resultat tyder på att 2,5-DMA har serotinfri-sättande effekt, varför man kan misstänka psykoser och personlighetsförändringar vid längre tids missbruk.

Sammanfattande beskrivning: 2,5-DMA är en fenetylamin med effekter som liknar MDMA:s och kan användas som ersättningspreparat för detta. Det har också effekter som liknar LSD:s. I en jämförelse mellan 2,5-DMA och LSD baserat på djurexperiment över basala funktioner som puls och pupiller har man funnit att 2,5-DMA på alla punkter utom en har samma effekter som LSD. Forskarna har noterat att 2,5-DMA synes ha "övervägande LSD-liknande effekter". I fråga om beteendemässiga förändringar noterades dock att 2,5-DMA framkallar förändringar som liknar både LSD och amfetamin. Korstolerans förekom mellan 2,5-DMA och LSD i de flesta mätbara avseenden (bl.a. reflexer och andningsfrekvens). De fann att av de undersökta substituerade amfetaminvarianterna var 2,5-DMA en av dem som närmast liknade LSD men att 2,5-DMA dessutom hade effekter som liknar amfetaminets. 2,5-DMA är hittills varit sällsynt på den svenska och den internationella drogmarknaden. Erfarenheten av missbruk är begränsad, liksom dokumentationen om skadeverkningar.