

MDPV

Grupp: syntetiska katinoner.

Sammansättning och former: 1-(1,3-bensodioxol-5-yl)-2-pyrrolidin-1-yl-pentan-1-on, vitt eller svagt ljusbrunt kornigt pulver (har liknats vid vetemjöl) som är lösligt i vatten, pulvret kan ha en svag, potatis- eller jordliknande doft och kan mörkna vid luftexponering, har sålts via internet som högkoncentrerat pulver (c:a 98 – 99 procent enligt både leverantörsuppgifter och svenska analyser), har förekommit även i tabletter med uppgiven dos om 10 mg samt i ampuller. "Ivory wave" är en beredning i plastförpackning som sålts över internet med uppgift att den skulle innehålla badsalt och som visat sig innehålla MDPV samt vissa orenheter.

Benämningar: 3,4-metylendioxypyrovaleron, 3,4-metylendioxypyrovalerone, metylendioxypyrovaleron, MDPV, MDPK, "Dust", "Magic", "Monkey dust", "Skutz", "Sonic".

Doser: En missbruksdos får anses vara ca 75 mg ren substans.

Tillförselsätt: nedsväljning, snusande (snortande), rektal tillförsel, injektion, går att röka men sådan tillförsel torde vara sällsynt.

Ruseffekter: eufori, allmän känsla av stimulans och kraft, sexuell stimulering, vid höga doser: kraftig upphetsning med oro, pulsstegring m.m., MDPV-ruset har liknats vid amfetamin-, kokain eller MDMA-rus. MDPV-ruset varar från ca 1 timme vid låga doser till mellan 5 och 12 timmar vid högre doser.

Biverkningar: hjärklappning, andnöd, illamående, kräkningar, sömnsvårigheter, vid höga doser: agitation med utdragna ångestattacker, förföljelsetidéer (paranoia), svårigheter att hålla kroppen upprätt, ymnig svettning, sluddrigt tal, abstinensreaktioner liknande metamfetaminets efter intensivt missbruk med depression, kraftlöshet och huvudvärk, vid överdoser våldsamt med förvirring, som kan kräva polisomhändertagande, allvarliga förgiftningar som kräver sjukhusvård.

Beroenderisk: mycket hög, torde vara av samma grad som för t.ex. mefedron eller metkatinon. Flera fallrapporter finns (autoreferat eller polis-PM) om övergång till flera dagars frekvent upprepat intag ("binging") med dosstegring under en period av upp till en vecka. Svåra abstinensreaktioner vid långvarigt intag förstärker beroendet. Toleransutvecklingen kan bli betydande vid intensivt missbruk.

Skadeverkningar-risker: allvarliga eller livshotande förgiftningar vid intensivt missbruk, eftersom medlet är kraftigt aptitdämpande torde det finnas en risk för kraftigt avmagring vid långvarigt missbruk, sannolikt psykosor vid långvarigt missbruk. I Finland har MDPV påvisats i kroppsvätskor hos 16 döda narkotikamissbrukare - i samtliga fall påvisades emellertid även andra droger. MDPV var huvuddrogen i två av fallen.

Sammanfattande beskrivning: Högsta domstolen har i ett flertal mål bedömt farligheten hos de syntetiska katinonerna, se t.ex. NJA 2011 s. 357 och NJA 2011 s. 675 I och II.

Av dessa domar kan man dra följande slutsatser gällande syntetiska katinoner.

- Alla syntetiska katinoner bör i farlighetshänseende jämföras.
- Den generella farligheten hos syntetiska katinoner skiljer sig inte från amfetamins generella farlighet på något avgörande sätt.
- Det finns inte heller i mängdhänseende stöd för att bedöma de syntetiska katinonerna annorlunda än amfetamin.