

Uchwała nr 4/2017

Zespołu do spraw oceny ryzyka zagrożeń dla zdrowia lub życia ludzi związanych z używaniem nowych substancji psychoaktywnych

z dnia 18 maja 2017 r.

Na podstawie art. 18a ust. 1 oraz art. 18b ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. *o przeciwdziałaniu narkomanii* (Dz. U. z 2017 r. poz. 783) uchwała się, co następuje:

§ 1

Rekomenduje się umieszczenie substancji 5-DBFPV, 4-Cl- α -PVP, NEMNP, 5F-AMBICA, TH-PVP w wykazie nowych substancji psychoaktywnych określonym na podstawie art. 44b ust. 2 ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. *o przeciwdziałaniu narkomanii* (Dz. U. z 2017 r. poz. 783).

§ 2

Uchwała wchodzi w życie z dniem jej podjęcia.

Zastępca Przewodniczącego Zespołu


Tomasz Białas

KARTA OCENY SUBSTANCJI 5-DBFPV

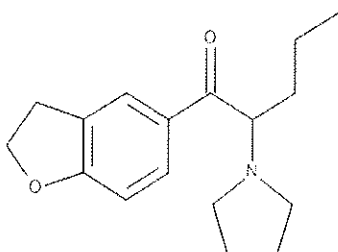
1. Symbol związku: **5-DBFPV**

2. Status prawny (krajowy i międzynarodowy):

Nie występuje w załącznikach nr 1 lub nr 2 ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o przeciwdziałaniu narkomanii (Dz. U. z 2017 r. poz. 783).

Kontrolowana jest w Finlandii, Szwecji.

3. Wzór strukturalny:



4. Nazwa IUPAC: 1-(2,3-dihydro-1-benzofuran-5-yl)-2-(pyrrolidin-1-yl)pentan-1-one

5. Synonimy: 3-desoxy-3,4-Methylenedioxy Pyrovalerone, 3-desoxy-3,4-MDPV, 5-dihydrobenzofuran pyrovalerone, MBPV

6. Wzór sumaryczny: $C_{17}H_{23}NO_2$

7. Masa molowa: 273.37 g/mol

8. Numer CAS: 1620807-94-4

9. Charakterystyka substancji:

5-DBFPV jest substancją psychoaktywną należącą do grupy syntetycznych katynonów. 5-DBFPV strukturalnie związany jest z MDPV oraz alfa-PVP (będące w załączniku nr 2 ustawy o przeciwdziałaniu narkomanii jako substancja psychotropowa grupy IV-P). Od MDPV różni się tym, że benzodiol jest zastąpiony strukturą łańcucha benzofuranowego.

10. Mechanizm oddziaływania:

a) Brak danych literaturowych.

b) 5-DBFPV jest substancją działającą stymulująco na ośrodkowy układ nerwowy. Powoduje duży wzrost dopaminy i adrenaliny (uczucie podniecenia i euforii). Do działań niepożądanych 5-DBFPV można zaliczyć m.in.: silne pobudzenie, przyspieszone tętno, gonitwa myśli, nerwowość, zahamowanie łaknienia, zaburzenia snu.

KARTA OCENY SUBSTANCJI 4-Cl- α -PVP

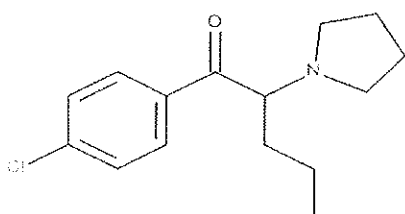
1. Symbol związku: **4-Cl- α -PVP**

2. Status prawny (krajowy i międzynarodowy):

Nie występuje w załącznikach nr 1 lub nr 2 ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o *przeciwdziałaniu narkomanii* (Dz. U. z 2017 r. poz. 783).

Kontrolowana jest w Finlandii, Szwecji, na Węgrzech.

3. Wzór strukturalny:



4. Nazwa IUPAC: 1-(4-chlorophenyl)-2-pyrrolidin-1-yl-pentan-1-one

5. Synonimy: 4-Cl-alfa-PVP, 4-chloro- α -pyrrolidinovalerophenone

6. Wzór sumaryczny: C₁₅H₂₀ClNO

7. Masa molowa: 265.78(1) g/mol

8. Numer CAS: Brak danych.

9. Charakterystyka substancji:

4-Cl- α -PVP jest substancją psychoaktywną, pirolidynową pochodną katynonu, która jest stymulantem. 4-Cl- α -PVP wykazuje podobieństwo strukturalne do α -PVP (znajdujące się w załączniku nr 2 ustawy o przeciwdziałaniu narkomanii jako substancja psychotropowa grupy IV-P).

10. Mechanizm oddziaływania:

a) Brak danych literaturowych.

b) 4-Cl- α -PVP jest substancją o działaniu psychoaktywnym, działającą stymulująco na ośrodkowy układ nerwowy. Po zażyciu 4-Cl- α -PVP mogą wystąpić podobne działania niepożądane jak w przypadku α -PVP, tj. halucynacje wizualne i psychozy, częstoskurcz, nadciśnienie, rozszerzenie źrenic, suchość w ustach, tłumienie apetytu i pragnienia, niepokój, bezsenność, utrata świadomości, utrudnione oddychanie, w skrajnych przypadkach śmierć.

KARTA OCENY SUBSTANCJI NEMNP

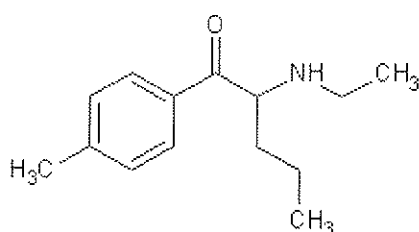
1. Symbol związku: **NEMNP**

2. Status prawny (krajowy i międzynarodowy):

Nie występuje w załącznikach nr 1 lub nr 2 ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o przeciwdziałaniu narkomanii (Dz. U. z 2017 r. poz. 783).

Kontrolowana jest w Turcji, Szwecji, na Węgrzech.

3. Wzór strukturalny:



4. Nazwa IUPAC: 2-(ethylamino)-1-(4-methylphenyl)-1-pentanone

5. Synonimy: 4-methyl- α -ethylaminopentiophenone, 4-methyl-N-ethylnorpentedrone, N-ethyl-4'-methylnorpentedrone, 2-(ethylamino)-4'-methyl-valerophenone, 1-p-Tolyl-2-ethylamino-pentanone-(1); 4-MEAP; 4-MEAPP

6. Wzór sumaryczny: $C_{14}H_{21}NO$

7. Masa molowa: 219.33 g/mol

8. Numer CAS: 18297-05-7

9. Charakterystyka substancji:

NEMNP jest substancją psychoaktywną, pochodną katynonu. Wykazuje podobieństwo strukturalne do pentedronu (znajduje się w załączniku nr 2 ustawy o przeciwdziałaniu narkomanii jako substancja psychotropowa grupy I-P).

10. Mechanizm oddziaływania:

a) Brak danych literaturowych.

b) NEMNP działa stymulująco na ośrodkowy układ nerwowy. Po zażyciu NEMNP mogą wystąpić następujące działania niepożądane: biegunka, wymioty, zwiększone ciśnienie, mocno obciąża serce, paranoje, psychozy.

11. Aktywność farmakologiczna:

Brak danych literaturowych.

KARTA OCENY SUBSTANCJI 5F-AMBICA

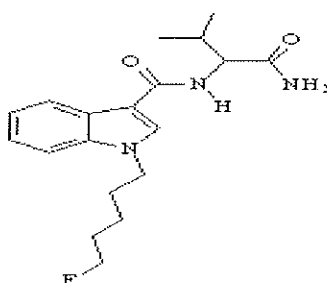
1. Symbol związku: **5F-AMBICA**

2. Status prawny (krajowy i międzynarodowy):

Nie występuje w załącznikach nr 1 lub nr 2 ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o przeciwdziałaniu narkomanii (Dz. U. z 2017 r. poz. 783).

Kontrolowana jest w Finlandii, Słowenii, Szwecji, Turcji, Japonii, Chinach, na Węgrzech.

3. Wzór strukturalny:



4. Nazwa IUPAC: N-(1-amino-3-methyl-1-oxobutan-2-yl)-1-(5-fluoropentyl)-1H-indol-3-carboxamide

5. Synonimy: 5F-ABICA, 5F-AB-144, 5F-ADBICA-144, N-(1-carbamoyl-2-methyl-propyl)-1-(5-fluoropentyl)indole-3-carboxamide

6. Wzór sumaryczny: C₁₉H₂₆FN₃O₂

7. Masa molowa: 347.43 g/mol

8. Numer CAS: 1801338-26-0

9. Charakterystyka substancji:

5F-AMBICA jest substancją psychoaktywną, zaliczaną do grupy syntetycznych kannabinoidów. Jest agonistą receptorów kannabinoidowych oraz strukturalnie zbliżona jest do substancji o nazwie ADBICA. 5F-AMBICA jest homologiem substancji 5F-AB-PINACA, który różni się tym, że zamiast grupy indazolu ma grupę indolową (5F-AB-PINACA zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 24 sierpnia 2016 r. w sprawie wykazu nowych substancji psychoaktywnych (Dz. U. z 2016 r., poz. 1393), jest wymieniona w załączniku ww. rozporządzenia jako nowa substancja psychoaktywna).

10. Mechanizm oddziaływania:

a) Brak danych literaturowych.

KARTA OCENY SUBSTANCJI TH-PVP

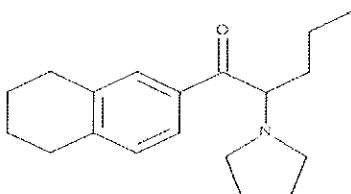
1. Symbol związku: **TH-PVP**

2. Status prawny (krajowy i międzynarodowy):

Nie występuje w załącznikach nr 1 lub nr 2 ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o przeciwdziałaniu narkomanii (Dz. U. z 2017 r. poz. 783).

Kontrolowana jest w Norwegii, Szwecji, na Węgrzech i Litwie.

3. Wzór strukturalny:



4. Nazwa IUPAC: 2-(pyrrolidin-1-yl)-1-(5,6,7,8-tetrahydronaphthalen-2-yl)pentan-1-one

5. Synonimy: 3',4'-tetramethylene- α -pyrrolidinovalerophenone, 3',4'-tetramethylene- α -PVP

6. Wzór sumaryczny: C₁₉H₂₇NO

7. Masa molowa: 285.42 g/mol

8. Numer CAS: 583123-2-1

9. Charakterystyka substancji:

TH-PVP jest substancją psychoaktywną, należącą do grupy syntetycznych katynonów. TH-PVP strukturalnie jest zbliżony do alfa-PVP (znajdujące się w załączniku nr 2 ustawy o przeciwdziałaniu narkomanii jako substancja psychotropowa grupy IV-P).

10. Mechanizm oddziaływania:

a) Brak danych literaturowych.

b) TH-PVP jako syntetyczny katynon wykazuje działanie stymulujące i empatogenne. Po zażyciu TH-PVP mogą wystąpić podobne działania niepożądane jak w przypadku α -PVP, tj. halucynacje wizualne i psychozy, częstoskurcz, nadciśnienie, rozszerzenie źrenic, suchość w ustach, tłumienie apetytu i pragnienia, niepokój, bezsenność, utrata świadomości, utrudnione oddychanie, w skrajnych przypadkach śmierć.

11. Aktywność farmakologiczna:

Brak danych literaturowych.