# Pillenwarnung vom 21. Mai 2009

### Ecstasy-Falsifikate mit 4-FA und m-CPP im Umlauf!

Pillenwarnung per E-Mail von Alexander Bücheli (Streetwork Zürich) vom 20. Mai 2009 Achtung: 4-FA und m-CPP (z.T. mit Domperidon aufgepeppt) verkauft als Ecstasy

von Hans Cousto, Eve & Rave Berlin

Derzeit sind Ecstasy-Falsifikate (No Name Pillen; Pillen ohne Logo und ohne Bruchrille) mit dem Wirkstoff 4-Fluoramphetamin (4-FA) in weißlicher bis hellblauer Färbung im Umlauf. Sie wurden sowohl im November und Dezember 2008 als auch im Januar, März und April 2009 getestet. 4-FA wirkt wie eine Mischung aus Amphetamin und MDMA.

Zudem kursieren diverse Pillen mit dem Wirkstoff Meta-Chlorphenylpiperazin (m-CPP), zum Teil zusätzlich mit den Wirkstoffen Domperidon, Methamphetamin und Coffein aufgepeppt. Es handelt sich dabei um rosa, beidseitig aufgesetzte Pillen mit roten Sprenkeln mit dem Logo »Herz«, hellgrüne Pillen mit Sprenkeln und dem Logo »Mitsubishi«, hellorange Pillen mit farbigen Sprenkeln und dem Logo »Jungfrau« (Kappa), beige Pillen mit dem Logo »Notensymbol«, rosarote Pillen mit dem Logo »Herz« und rosa bis weißliche Pillen mit dem Logo »Kleeblatt«. Nach dem Konsum von Pillen mit dem Wirkstoff m-CPP kommt es oft zu heftigen und unangenehmen Nebenwirkungen, wobei meistens nur sehr wenig eines erwünschten psychotrop wirkenden Effekts zu spüren ist.

### Vorsicht, diese Pillen enthalten 4-FA und kein MDMA





Photos: Streetwork Zürich

Logo: No Name No Name

Farbe: weiß gräulich bis weiß

Bruchrille: nein nein

Durchmesser: 7,00 mm 7,00 mm

Dicke: 6,30 mm 6,00 mm

Gesamtgewicht: 265,7 mg 261,6 mg

Wirkstoffe: 147,6 mg 4-Fluroamphetamin 116,3 mg 4-Fluoramphetamin

Testort, Testzeit: Roggwil (Kanton Bern), März 2009 Zürich, April 2009

# Vorsicht, diese Pillen enthalten 4-FA und kein MDMA







Photos: Streetwork Zürich

Logo:	No Name	No Name	No Name
Farbe:	hellblau bis weißlich	Hellblau bis weißlich	hellblau bis weißlich
Bruchrille:	nein	nein	nein
Durchmesser:	7,04 mm	7,00 mm	7,10 mm
Dicke:	6,41 mm	6,10 mm	6,30 mm
Gesamtgewicht:	279,4 mg	260,3 mg	273,3 mg
Wirkstoffe:	143,0 mg 4-Fluroamphetamin	119,4 mg 4-Fluoramphetamin	103,7 mg 4-Fluroamphetamin
Testort, Testzeit:	Roggwil (Kanton Bern), November 2008	Zürich, Dezember 2008	Zürich, Januar 2009

## 4-Fluoramphetamin (4-FA)

**4-Fluoramphetamin** oder *para*-**Fluoramphetamin** (kurz 4-FA oder PFA, seltener 4-Fluor-α-methylphenethylamin, 4-FMP) wirkt stimulierend auf das zentrale Nervensystem. Es ist pharmakologisch verwandt mit seiner Stammverbindung, dem Amphetamin.

Die Wirkung von 4-FA liegt qualitativ zwischen Amphetamin und MDMA. Nutzer dieser Substanz berichten, man habe klare Gedanken, reflektiere viel und bekomme manchmal einen starken Rededrang (Laberflash). Der Dosierungsbereich (therapeutische Breite) ist sehr breit. Bereits in geringer Dosierung (10 mg bis 30 mg) ist die zentrale Wirkung deutlich wahrnehmbar. Die Steigerung der Effekte verhält sich annähernd linear zur Dosis. Die übliche Dosierung für einen erwachsenen gesunden Menschen liegt bei 120 mg. Die Wirkung setzt nach einer knappen Stunde ein und entfaltet sich voll innerhalb der nächsten Stunde und dauert dann etwa sechs bis sieben Stunden.

In den aktuellen Anlagen des Betäubungsmittelgesetzes (BtMG) ist 4-FA nicht aufgeführt. Auch stellt es wohl kein direktes Analog (Ester, Ether und Molekülverbindungen) eines Betäubungsmittels im Sinne der Anlage I BtMG dar. Besitz der Substanz ist somit in den Bundesrepublik Deutschland legal.

# Vorsicht, diese Pillen enthalten m-CPP und kein MDMA







Photos: Streetwork Zürich

Herz, Pille beidseitig aufgesetzt

Farbe: rosa mit roten Sprenkeln

**Bruchrille:** nein

**Durchmesser:** 7,1 mm

Dicke: 4,0 mm

Gesamtgewicht: 273,3 mg

Wirkstoff: 15,5 mg m-CPP

**Testort, Testzeit:** Zürich, Januar 2009 Mitsubishi (schlechte Prägung)

hellgrün mit Sprenkeln

nein

9,2 mm

3,4 mm

284,5 mg

25,7 mg m-CPP 5,1 mg Domperidon 2,0 mg Methamphetamin

Zürich, Mai 2009

Jungfrau (Kappa)

hellorange mit farb. Sprenkeln

9,1 mm

3,9 mm

323,8 mg

45,2 mg m-CPP **Domperidon (qualitativ)** 

Zürich, März und Mai 2009







Photos: Streetwork Zürich

Logo: Notensymbol Farbe: beige

**Bruchrille:** ja

**Durchmesser:** 8,1 mm

Dicke: 3,4 mm

Gesamtgewicht: 213,3 mg

Wirkstoff:

20,3 mg m-CPP

2,0 mg Coffein

Domperidon (qualitativ)

**Testort, Testzeit:** Zürich, März 2009 Herz

dunkelrosa

nein

7,1 mm

4,1 mm

187,6 mg

16,1 mg m-CPP 16,8 mg Domperidon

9,3 mg Coffein

Zürich, März 2009

Kleeblatt

rosa bis weißlich

ja

8,3 mm

3,7 mm

247,9 mg

46,2 mg m-CPP 4,9 mg Domperidon

Zürich, April 2009

### Meta-Chlorphenylpiperazin (m-CPP)

Meta-Chlorphenylpiperazin [1-(3-Chlorphenyl)piperazin] ist ein Piperazinderivat, das allgemein und vornehmlich nur unter dem Namen **m-CPP** respektive **mCPP** bekannt ist. Das *»m«* steht für *»meta«* und bezeichnet die Position des Chloratoms (an Position drei) am Phenylring und *»CPP«* steht für Chlor-phenylpiperazin. Weitere Bezeichnungen für m-CPP sind 3-CPP respektive 3CPP.

Der Konsum von **m-CPP** kann leicht zu Depressionen, Angstzustände, psychomotorischer Unruhe sowie zur Störung der Sexualfunktionen führen. Gebraucher dieser Substanz verspüren neben der eher schwach ausgeprägten wahrnehmungsverändernden Wirkung der Substanz (Glücksgefühle und optische Veränderungen) vor allem Kopfschmerzen und fühlen sich müde und deprimiert und leiden nicht selten mehrere Tage an einer lang andauernden Niedergeschlagenheit. Es wird auch von Nervosität und Schweratmigkeit berichtet und den Konsumenten wird oft übel und sie müssen nicht selten erbrechen. Häufig überwiegen jeweils die negativen und unangenehmen Nebenwirkungen im Vergleich zu den erwünschten Wirkungen, die nur bedingt und schwach zu verspüren sind.

Nach dem Konsum von **m-CPP** kann sich der Urin in eine rostbraune bis rötliche Farbe verfärben. Diese Verfärbung verschwindet wieder nach zwei bis drei Tagen. Wer also solche Pillen konsumiert hat, muß nicht gleich in Panik verfallen, wenn sein (ihr) Urin auf einmal nicht mehr die übliche Farbe haben sollte. Dauert die Verfärbung jedoch länger als drei Tage an, dann ist es ratsam, einen Arzt aufzusuchen.

Die Substanz **m-CPP** wurde in der Bundesrepublik Deutschland mit der 20. Betäubungsmittelrechts-Änderungsverordnung (20. BtMÄndV) vom 14. Februar 2007 mit Wirkung ab dem 1. März 2007 in Anlage II zu § 1 BtMG (verkehrsfähige, aber nicht verschreibungsfähige Betäubungsmittel) aufgenommen. Die Substanz **m-CPP** unterliegt somit seit März 2007 den betäubungsmittelrechtlichen Vorschriften.

### **Domperidon**

Domperidon ist ein Arzneimittel, welches zur Behandlung und Vorbeugung von Erbrechen und Übelkeit Anwendung findet (Antiemetikum). Es gehört zur Gruppe der Dopamin-Antagonisten. Da Domperidon die Blut-Hirn-Schranke kaum überwinden kann, hat es keinen Einfluß auf das zentrale Nervensystem, das heißt, es hat keine psychotrope Wirkung. Eine wichtige Nebenwirkung von Domperidon ist, neben Durchfall, eine Erhöhung des Prolaktinspiegels (körpereigenes Hormon), die zu nachlassender Libido, Menstruationsstörungen und Impotenz führen kann. In Kombination mit Medikamenten der Gruppe der HIV-Proteinase-Hemmer und der dualserotonergen Antidepressiva (z.B. Nefazodon) führt der Konsum von Domperidon zu einem erhöhten Dopamin Anstieg. Dieser Anstieg kann zu einer Tachyarrhythmie (Herzrhythmusstörungen und schnellem Herzschlag) führen. Die maximale Dosis wird mit 80 mg/Tag für erwachsene Personen angegeben!

#### Weitere Pillen mit den Wirkstoffen 4-FA und m-CPP

Pillenwarnung vom 18. Januar 2009

http://www.eve-rave.net/abfahrer/drugchecking.sp?text=400&page=0

Format: PDF, Größe: 130 KB, 3 Seiten

http://www.eve-rave.net/abfahrer/download/eve-rave/dc135.pdf

Pillenwarnung vom 19. Dezember 2008

http://www.eve-rave.net/abfahrer/drugchecking.sp?text=380&page=0

Format: PDF, Größe: 221 KB, 8 Seiten

http://www.eve-rave.net/abfahrer/download/eve-rave/dc134.pdf

#### 20 Jahre Pill-Testing / Drug-Checking in Zürich

Referate von Alexander Bücheli [Drug-Checking in Zürich (Streetwork Zürich; Saferparty Zürich)] und Hans Cousto [20 Jahre Pill-Testing (Eve & Rave e.V. Berlin)] gehalten am Sonics Netzwerk Jahrestreffen vom 25. bis 27. April 2008 in Leipzig.

http://www.eve-rave.net/abfahrer/drugchecking.sp?text=240&page=0

Format: PDF, Größe: 201 KB, 12 Seiten

http://www.eve-rave.net/abfahrer/download/eve-rave/dc127.pdf

#### Allgemeine Informationen zu Drug-Checking

#### **Eve & Rave Berlin**

Drug-Checking: Download von Drug-Checking Informationen, Pillenwarnungen und Ergebnissen

http://www.eve-rave.net/abfahrer/download.sp?cat=1

Allgemeine Informationen <a href="http://www.eve-rave.net">http://www.eve-rave.net</a>

#### **Eve & Rave Schweiz**

Pillenwarnungen

http://www.eve-rave.ch/drugchecking-warnungen

Allgemeine Informationen

http://www.eve-rave.ch

Forum mit zahlreichen Hinweisen zum Drug-Checking

http://www.eve-rave.ch/Forum/

#### Streetwork Zürich / Saferparty Zürich

Pillenwarnungen

http://www.saferparty.ch/de/testing/warning/

Allgemeine Informationen

http://www.saferparty.ch

#### Verein Wiener Sozialprojekte / ChEck iT!

Pillenwarnungen

http://www.checkyourdrugs.at/data/ static/news/index.html

Allgemeine Informationen

http://www.checkyourdrugs.at

Die Anfragen mit Suchmaschinen bei www.eve-rave.net nach der Substanz Ecstasy (ohne Anfragen nach MDMA) lauteten im ersten Halbjahr 2007 wie folgt: Ecstasy (60%), Extasy (19%), XTC (11%), Extacy (5%), Ectasy (2,5%), Exstasy (0,9%), Ecstacy (0,8%), Exctasy (0,5%), Ecxtasy (0,3%) sowie Extasi (0,0%). Offensichtlich informieren sich zahlreiche Leute im Internet, die in Sachen Rechtschreibung mangelhafte Kenntnisse haben – aber einen Computer bedienen können und Suchmaschinen richtig benutzen können – und vor allem Drogenkompetenz erlangen wollen!