

Pillenwarnung vom 21. August 2005

Neues Ecstasy-Falsifikat aufgetaucht

Eve & Rave Schweiz, Solothurn: Pillenwarnung vom 11. August 2005

Saferparty, Zürich: Pillenwarnung vom 18. August 2005

von Hans Cousto, Eve & Rave Berlin

Ein neues Ecstasy-Falsifikat ist aufgetaucht. Es handelt sich dabei um eine Pille mit dem Logo der Firma Rolls Royce, leicht Pink mit dunkelroten Sprenkeln und Bruchrille. Die Pille enthält den Wirkstoff Meta-Chlorphenylpiperazin [m-CPP]. Bunte Pillen ohne Logo mit dem gleichen Wirkstoff tauchen seit Monaten in ganz Europa wie auch in den USA immer wieder auf. Auch diese Pillen sind nach wie vor sowohl in der Schweiz als auch in Deutschland im Umlauf. Nach dem Konsum von Pillen mit dem Wirkstoff m-CPP kommt es oft zu heftigen und unangenehmen Nebenwirkungen, wobei nur wenig eines erwünschten psychotrop wirkenden Effekts zu verspüren ist.

Vorsicht, diese Pille enthält m-CPP und kein MDMA!



Name	Rolls Royce
Gewicht	275,8 mg
Durchmesser	9,1 mm
Dicke	4,0 mm
Bruchrille	ja
Form	beidseitig aufgesetzt
Farbe	leicht Pink mit dunkelroten Sprenkeln
Inhaltsstoff [Wirkstoff]	46,7 mg m-CPP, Meta-Chlorphenylpiperazin
Getestet in	Zürich, Schweiz
Getestet am	13. August 2005

Vorsicht, auch diese Pille enthält m-CPP und kein MDMA!



Name	Arlequin, Regenbogen, Regenboogje, Smarties
Gewicht Pille 1 // Pille 2	256,4 mg // 286,0 mg
Durchmesser	9,1 mm
Dicke Pille 1 // Pille 2	3,5 mm // 3,3 mm
Bruchrille	nein
Form	biplan, facettiert
Farbe	weißlich mit leuchtend bunten Sprenkeln
Inhaltsstoff [Wirkstoff]	m-CPP, Meta-Chlorphenylpiperazin
Menge Pille 1 // Pille 2	k. A. // 27,3 mg
Getestet in [Pille 1 // Pille 2]	Solothurn, Schweiz // Zürich, Schweiz
Getestet am [Pille 1 // Pille 2]	11. August 2005 // 13. August 2005

Bereits am 14. Juni 2005 veröffentlichte Eve & Rave Berlin eine Pillenwarnung, in der vor diesen bunten Pillen mit dem Wirkstoff **m-CPP** gewarnt wurde. Siehe hierzu:

<http://www.eve-rave.net/download.sp?file=dc117.pdf>

Im Vorfeld der Streetparade in Zürich tauchte wieder eine solche Pille im Drug-Checking-Programm von Eve & Rave Schweiz auf [Pille 1]. Umgehend wurde von Eve & Rave Schweiz zu dieser Art von Pillen eine Presseinformation herausgegeben, die von diversen Tageszeitungen abgedruckt wurde, zumeist mit Bild. Auch diverse Radiosender berichteten über diese Pillen. Die meisten schweizer Raver an der Streetparade waren somit vor diesen Pillen gewarnt. In den Zeitungen wurde der folgende Presstext wiedergegeben:

„Street Parade: Warnung vor mysteriösen «Smarties»

Solothurn/Zürich. AP/baz. Die szenennahe Drogenanlaufstelle «Eve & Rave» hat im Vorfeld der Street Parade vor einer weiteren neuartigen, offenbar erstmals in der Schweiz aufgetauchten, mysteriösen Party-Droge gewarnt.

Es handelt sich um bunt gesprenkelte Pillen, die unter der Bezeichnung «Smarties» unter die Leute gebracht werden, wie Roger Liggerstorfer, Präsident der Anlaufstelle, am Freitag auf Anfrage erklärte. Eine Laboruntersuchung ergab, dass die Pille nicht den Ecstasy-Wirkstoff MDMA enthält, sondern das sogenannte Meta-Chlorphenylpiperazin (m-CPP).

Die Pillen wurden am vergangenen Wochenende in der Bahnhofapotheke Solothurn abgegeben und dürften nun auch an der Street Parade im Umlauf sein, wie Liggerstorfer in einer Pressemitteilung warnte.

Neben einer vergleichsweise schwachen psychotropen Wirkung mit Glücksgefühlen und optischen Veränderungen verursacht die neuartige Droge nach bisherigen Erkenntnissen unangenehme Nebenwirkungen wie Kopfschmerzen, Nervosität, Schweratmigkeit, Erbrechen, Müdigkeit, Nierenschmerzen und eine mehrere Tage anhaltende Niedergeschlagenheit.“

<http://www.baz.ch/news/index.cfm?ObjectID=ABA342F8-60CF-2062-F4A68B5DEE39CD7>

Nach der Streetparade wurde eine weitere Pille dieser Art [Pille 2] von der Crew von Saferparty Zürich anlässlich des Vor-Ort-Drug-Checkings an der Energy-Party im Hallenstadion in Zürich getestet. Dabei handelt es sich um eine gleich aussehende Pille mit einem anderen Gewicht und einer anderen Dicke. Die Pillen entstammen somit nicht der gleichen Charge, enthalten jedoch beide den Wirkstoff **m-CPP**.

Meta-Chlorphenylpiperazin [m-CPP]

Meta-Chlorphenylpiperazin [**m-CPP**] gehört zur chemischen Gruppe der Piperazine. Die chemische Bezeichnung ist 1-(3-Chlorphenyl)piperazin.

Die Panik und Angst induzierende Wirkung von **m-CPP**, einem Serotoninrezeptor-Agonist, ist medizinisch gut dokumentiert. Die Substanz **m-CPP** ist ein Metabolit [Stoffwechselprodukt] des nicht-trizyklischen Antidepressivums Trazodon (Trittico[®], Desyrel[®], Thombran[®]) und des strukturell und zum Teil auch in seiner Wirkungsweise ähnlichen Antidepressivums Nefazodon (Nefadar[®], nicht mehr im Handel) und wirkt vorzugsweise als 5-HT_{2C}-Rezeptor-Agonist (HT = Hydroxytryptamin). Diese Eigenschaft macht die Substanz **m-CPP** für die wissenschaftliche Forschung interessant, da der 5-HT_{2C}-Rezeptor ein elektrophysiologischer Gegenspieler des 5-HT_{1A}-Rezeptors ist. Eine Stimulation des 5-HT_{2C}-Rezeptors verursacht eine Abnahme der Aktivität des 5-HT_{1A}-Rezeptors. Eine Überstimulierung (Hochregulation) des 5-HT_{2C}-Rezeptors ist meist mit einer (z.T. äußerst heftigen) depressiven Verstimmung verbunden. Deshalb wird die Substanz **m-CPP** in der medizinischen Forschung zur Analyse des funktionellen Einflusses genetischer Variationen (Genotyp) auf die 5-HT_{2C}-Rezeptorsensitivität (Phänotyp) und die Änderung der Rezeptorsensitivität aufgrund einer medikamentösen Behandlung verwendet. Ziel solcher Untersuchungen an gesunden Probanden durchzuführen ist, die **m-CPP**-Pharmakokinetik mit Hilfe von neuen mathematischen Modellen zu charakterisieren und in ein pharmakokinetisch-pharmakodynamisches Modell zu integrieren, das die Änderungen der Hormonkonzentration, Befindlichkeit und Verhalten in Abhängigkeit von der **m-CPP**-Konzentration beschreibt.

Eine Deregulierung des Wechselspiels der Funktionalität der 5-HT-Rezeptoren durch eine nicht medizinisch kontrollierte Anwendung 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 hat. Sollte die Verfärbung jedoch länger als drei Tage andauern, dann ist es ratsam, einen Arzt aufzusuchen.

Quellen:

Eve & Rave Schweiz, Medienmitteilung vom 12. August 2005 und Pillenwarnung vom 12. August 2005
<http://www.eve-rave.ch/drugs/warnungen.htm>

Saferparty Zürich, Pillenwarnung (E-Mail) vom 18. August 2005 und Pillenwarnung auf Homepage
<http://www.saferparty.ch/de/testing/warning/index.asp>

OFDT: Note d'information du 4 août 2005: m-chlorophénylpipérazine (mCPP), nouvelle identification
http://www.drogues.gouv.fr/fr/professionnels/info_rapides_trend/info31_01_2005.html

Eine reichhaltige Dokumentation zur m-CPP-Forschung ist im Quellenverzeichnis des Artikels der drei folgenden Autoren zu finden: H. J. Gijssman, A. F. Cohen, J. M. A. Van Gerven: The Application of the Principles of Clinical Drug Development to Pharmacological Challenge Tests of the Serotonergic System, in: Journal of Psychopharmacology, Vol. 18, No. 1, 7-13 (2004)
<http://jop.sagepub.com/cgi/content/refs/18/1/7>

Allgemeine Informationen zu Drug-Checking:

Eve & Rave Schweiz

Aktuelle Pillenliste

<http://www.eve-rave.ch/Forum/viewtopic.php?t=3085>

Pillenwarnungen

<http://www.eve-rave.ch/drugs/warnungen.htm>

Allgemeine Informationen

<http://www.eve-rave.ch>

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

<http://www.eve-rave.net>

Saferparty Zürich

Pillenwarnungen

<http://www.saferparty.ch/de/testing/warning/index.asp>

Allgemeine Informationen zu Drug-Checking

<http://www.saferparty.ch/de/testing/>