

Bezeichnung für Ringsubstituierte Amphetamine wie MDMA, MDEA oder MBDB

**Szene-Begriffe:** Adam (MDMA), Eve (MDEA), XTC, Essence, Love, Dadillac, Pille

**Vorkommen:** Vorläufer zur halbsynthetischen Herstellung in Dill, Petersilie und Muskatnuss enthalten

**Legalität:** illegale Droge (Anlage 1 des BtMG)

**Erste Herstellung:** erste vollsynthetische Herstellung von MDMA im Jahr 1898

**Art der Aufnahme:** Schlucken von Ecstasy-Pillen (häufig mit Aufdrucken/Prägungen), selten Kapseln

**Wirkstoff:** MDMA (= 3,4-Methylenedioxy-N-methylamphetamin), MDEA, MBDB (= Phenethylamine); keine Unterscheidung durch Konsumenten möglich; er weiß nicht, welcher Wirkstoff in der Pille enthalten ist; alle drei sind Amphetaminderivate (Abkömmlinge)

**Wirkstoffgehalt:** Mindestdosis für Wirkung (individuell): 75-100 mg; bereits Verdopplung der Mindestdosis führt zu toxischen Erscheinungen, daher große Gefahr von Überdosis

**Wirkung:** Glücksgefühl (langanhaltend) durch Serotonin- und Dopaminausschüttung; Rauschwirkung zwischen Halluzinogenen und Amphetaminen  
geringe Dosierung: v.a. antriebssteigernde Wirkung;  
höhere Dosis: halluzinogene Wirkung im Vordergrund (Verschmelzen mit Umwelt; macht alle Menschen sympathisch und attraktiv)  
wird meist der antriebssteigernden Wirkung wegen genommen

**Wirkungsdauer:** 3-5 Stunden, Wirkung setzt nach ca. 20-60 Minuten ein

**Abhängigkeit:** körperlich geringes Abhängigkeitspotential;  
psychisch mittelgradiges Abhängigkeitspotential

**Gefahren/Probleme:** Wirkstoffgehalt der Pillen schwankt extrem, d.h. der Konsument weiß nicht, welche Menge er tatsächlich aufnimmt, deshalb häufig Überdosis;  
Verminderung der Konzentrationsfähigkeit, eingeschränktes Urteilsvermögen, Angst, depressive Stimmung und Antriebslosigkeit als Folge von Wahrnehmungsstörungen, Schwindel, Übelkeit, Erbrechen;  
bei häufigem Konsum und hoher Dosis:  
Leberschäden und irreversible  
Hirnschäden (Neurotoxizität)

**Medizin. Wirkung:** sollte als Appetitzügler dienen, kam wegen seiner Nebenwirkungen (die es zum Rausch- und Suchtmittel machen) nie auf den Markt

