
AZ IGAZSÁG A
SZINTETIKUS
DROGOKRÓL
kristály
zene
biofű
herbál
fürdősó
N-bomba
Fekete Mamba
Kati
Gina
mondjnemetadrogokra.hu



MIÉRT ÁLLÍTOTTUK ÖSSZE EZT A FÜZETET

Mostanában sok szó esik a drogokról. Az iskolában, az utcán, a neten és a tévében. Van, ami igaz belőle, és van, ami nem.

Talán nem tudod, de a drogokkal kapcsolatos adatok nagy részét valójában azoktól halljuk, akik ezeket árulják. Volt dílerek bevallották, hogy bármit mondtak, hogy eladják a drogot.

Ismerned kell a valódi tényeket és az igazságot a drogokról, hogy tájékozott döntést tudj hozni velük kapcsolatban. Ezért készítettük ezt a füzetet – neked.

A véleményed fontos a számunkra, ezért arra kérünk, hogy tudasd velünk, mit gondolsz a füzetről. Látogasd meg a weboldalunkat: **mondjnemetadrogokra.hu**, vagy írj e-mailt: **info@drugfreeworld.org**.

MI AZ A SZINTETIKUS DROG?

A szintetikus drogokat természetes összetevők helyett mesterséges vegyi anyagokból készítik.

Számos szintetikus drog leírása (beleértve a fentanilt, az ecstasyt, az LSD-t és a metamfetamint) *Az Igazság a Drogokról* sorozat más füzeteiben található meg. Ez a füzet a szintetikus drogokkal – amelyeket gyakran *dizájnerdrogoknak* neveznek – kapcsolatos tényeket mutatja be. Ezek közé olyanok tartoznak, mint a „szintetikus marihuána" (herbál vagy kristály), a „szintetikus stimulánsok" (fürdősók) és egy „szintetikus hallucinogén" (az *N-bomba*).

DIZÁJNERDROGOK – EGY KOCKÁZATOS KÍSÉRLET

Annak megértéséhez, hogy mik a szintetikus drogok, továbbá hogy hogyan jöttek létre, tudnunk kell, hogy mi az a „dizájnerdrog". A dizájnerdrog egy illegális kábítószer szintetikus (vegyileg összeállított) változata, amelynek molekulaszerkezetét egy kissé megváltoztatták, hogy elkerüljék az illegálisként való besorolását. Ez lényegében egy vegyész kísérlete arra, hogy olyan új drogot hozzon létre, amelyet legálisan lehet árulni (a neten vagy boltokban). Így a drogdílerek úgy tudnak pénzt keresni vele, hogy jogi értelemben véve ezzel nem követnek el törvényszegést. Amint a bűnüldöző hatóságok azonosítják az új vegyületeket



és illegálisnak minősítik őket, a gyártók módosítják a drogok szerkezetét, hogy továbbra is egy lépéssel a törvény előtt járjanak. Így a ciklus megismétlődik.

A dizájnerdrogok egy részét az interneten vagy bizonyos üzletekben árulják (mint „herbál-dohánykeveréket"), más anyagokat pedig azzal álcáznak, hogy ráírják: „emberi fogyasztásra alkalmatlan", és azt tüntetik fel rajta, hogy „növényi eredetű füstölő", „növénytápszer", „fürdősó" vagy „ékszertisztító". Ezeket az elnevezéseket azért használják, hogy elfedjék az eredeti felhasználási célját, továbbá hogy megkerüljék az egészségügyi és biztonsági előírásokat.

REJTÉLYES ÖSSZETEVŐK

Mivel az új vegyületek fejlesztése folyamatosan zajlik, a dizájnerdrogok fogyasztói nem tudhatják, hogy valójában mit tartalmaznak ezek a szerek. Ráadásul még egy ismert drog apró módosítása is olyan új szert eredményezhet, amelynek hatásai teljesen mások – így a használók képtelenek megjósolni, milyen hatással lesz az egészségükre.

Világszerte eddig több mint 1000 új szintetikus drogot fedeztek fel az illegális drogpiacon.

Vannak közöttük olyanok, amelyek kémiai összetevőit még nem azonosították teljes egészében, így a hatásaik az emberi testre és elmére továbbra is ismeretlenek.

MI AZ A „SZINTETIKUS MARIHUÁNA”?

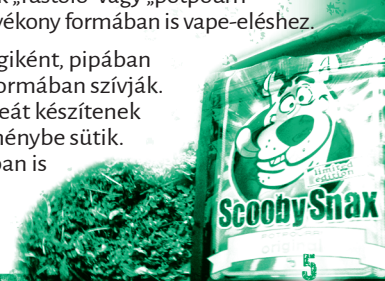
Az a szer, amelyet sokszor *szintetikus marihuána* néven emlegetnek, valójában egyáltalán nem olyan, mint a marihuána, hanem különféle füvek és fűszerek keveréke, amelyeket ismeretlen és káros vegyszerekkel permeteznek be, hogy ezzel imitálják a THC-t, a marihuánában található tudatmódosító összetevőt.

Az olyan szintetikus drogokat, mint a herbál vagy a kristály, gyakran hamisan úgy reklámozzák, hogy „biztonságos”, „természetes” és „legális” mámort okoznak. Az igazság az, hogy technikai szempontból nem számítanak legálisnak, és egyáltalán nem természetesek vagy biztonságosak.

A kémiai elemzések azt mutatták ki, hogy az ilyen drogok aktív összetevői veszélyes és mérgező hatású szintetikus vegyszerek. Ezenkívül, mivel a herbál vagy kristály néven árult termékek vegyi összetétele nem ismert, a felhasználóknak fogalmuk sincs arról, hogy milyen vegyi anyagokat visznek be a szervezetükbe, illetve hogy ezek milyen hatást válthatnak ki. Mivel ezeket a füveket és fűszereket nem egyenletes mértékben permetezik be, a szer erőssége szélsőséges módon változhat.

A „szintetikus marihuána” szárított levelekre hasonlít, és leginkább kis, fényes műanyag tasakokban árulják „füstölő” vagy „potpourri” néven. Árulják folyékony formában is vape-eléshez.

Gyakran sodort cigiként, pipában vagy e-cigaretta formában szívják. Egyes használók teát készítenek belőle vagy süteménybe sütik. Folyékony formában is fogyasztják, vagy páraként orron át belélegzik.





A SZINTETIKUS MARIHUÁNA (HERBÁL) UTCAI ELNEVEZÉSEI

Magyarországon

- biofű
- füstölő
- füvi
- gandzsa
- gyep
- herbál
- kamufű
- legál zöld
- műfű
- rakéta
- spice
- utazás
- vicces fű
- zöld
- zsálya

Amerikában

- K2
- Spice
- Algerian blend
- Aroma
- Black Mamba
- Blaze
- Bliss
- Bombay Blue
- Bonsai-18
- Chaos
- Chill
- Dream
- Fake pot
- Fake weed
- Genie
- Lava
- Mojo
- Mr. Happy
- Mr. Smiley
- Phantom Wicked
- Red X Dawn
- Scooby Snax
- Sence
- Sensation Serenity
- Silent Black
- Skunk
- Smoke
- Space Diamond
- SpicyXXX
- Spike 99
- Tai Fun
- Wicked X
- Yucatan Fire
- Zen

STATISZTIKÁK ÉS TÉNYEK

- A szintetikus marihuána okozta ártalmak és sérülések áttekintése kimutatta, hogy ennek a drognak a használata gyakran vezet halálhoz, görcsrohamokhoz és pszichózishoz.
- Illinois-ban a szintetikus kannabinoidokat* patkányméreggel keverték, és így árulták. Ez több mint 170 embernek okozott sérüléseket, és közülük öten meghaltak.
- Új-Zélandon 20 hónap alatt 58 olyan haláleset volt, amely összefüggésbe hozható az AMB-FUBINACA** nevű szintetikus kannabinoiddal. Ezek közül kettő halálos autóbaleset volt, kettő pedig öngyilkosság. Voltak, akik egyszerűen összeestek és meghaltak a drog fogyasztása után.

Számos halálos kimenetelű autóbalesetet dokumentáltak, amelyben szintetikus marihuána hatása alatt álló személy is érintett volt.

- Egy 62 éves férfit kocogás közben leütött egy 20 éves férfi, akinek utána pozitív lett a drogtesztje szintetikus marihuánára.
- Egy másik 20 éves fiatalember fának csapódott, és meghalt, miután szintetikus marihuánát szívott.
- Egy testvérpár meghalt, amikor egy 90 km/órával haladó szemeteskocsi, amelynek sofőrje később beismerte, hogy szintetikus marihuánát fogyasztott, 150 méteres szakaszon felszakította az autópálya elválasztó szalagkorlátját, és letépte az áldozatok autójának tetejét.

* kannabinoid: olyan vegyi anyag, amely az indiai kenderből (kannabisz) származik, vagy szintetikusan állítják elő, és hatással van az agyra, a hangulatra, a memóriára és a fájdalomérzetre

** AMB-FUBINACA: az e néven említett szintetikus kannabinoid teljes vegyi összetételét leíró betűkombináció

A SZINTETIKUS MARIHUÁNA (HERBÁL) RÖVID TÁVÚ HATÁSAI



Az elmére gyakorolt hatások:

- nehézkes reagálás
- öntudatvesztés
- zűrzavar
- megváltozott időérzék
- szélsőséges szorongás
- pánikrohamok
- súlyos paranoia
- érzékcsalódás
- hallucináció
- pszichózis
- lehetséges öngyilkosság
- a herbál, kristály vagy ezekhez hasonló kábítószerek hatása alatt álló személyek közül néhányan gyilkosságot követtek el

A testre gyakorolt hatások:

- hányinger és hányás
- nagyfokú izzadás
- görcsök vagy rángások a testben, amelyeken az illető nem képes uralkodni
- heveny vesekárosodás
- gyors pulzus
- magas vérnyomás
- a szív vérellátása rosszabb lesz
- szívroham
- rángógörcsök
- epilepsziás rohamok
- gutaütés



A SZINTETIKUS MARIHUÁNA (HERBÁL) HOSSZÚ TÁVÚ HATÁSAI

Az emberekre gyakorolt hosszú távú hatások még nem teljesen ismertek, de a mérgezési szakértők jelentése szerint a szintetikus marihuána életveszélyes lehet.

Függőséget és elvonási tüneteket okozhat: sóvárgás, rémálmok, erős izzadás, hányinger, remegés, fejfájás, extrém fáradtság, álmatlanság, hasmenés, hányás.

A használónak nehezére esik a tiszta gondolkodás és elhanyagol más érdeklődési területeket vagy kötelességeket.

A drog ismételt és hosszan tartó használata után a fogyasztók feledékenységet és zavarodottságot tapasztalhatnak. Néhány felhasználó még bénulásról is beszámolt.



BÉNULÁS HERBÁL SZÍVÁSA UTÁN

„Miután néhány hétig használtam a herbált, egyik éjszaka felébredtem, és a padlóra estem. Nem tudtam megmozdítani a lábaimat és a csípőmet. Csak az alkarommal tudtam vonszolni magam. 13 órán keresztül feküdtem a padlón, segítségért kiáltoztam és ütöttem a padlót. Az orvosok szerint még két óra, és meghaltam volna. Most hosszú ideig kórházban leszek.” – L. D.

EZ MAGA A POKOL

„Meg akarom osztani a kristállyal kapcsolatos tapasztalataimat. Tönkretette az életemet. Amikor először próbáltam kristályt szívni, akkor minden úgy összemosódott előttem, mint amilyen a tévé képernyője, amikor nincsen adás. Emlékszem, arra gondoltam, hogy »ez maga a pokol«. A szörnyű félelmen kívül képtelen voltam bármi mást érezni. Hallottam a családtagjaim hangját, képek ugrottak be fiatalabb koromból – ez volt életem legrosszabb élménye. Borzasztóan remegtem, nagyon meg voltam rémülve, és hányingerem volt. Attól a naptól kezdve nap mint nap rémes szorongást éreztem. Abba kellett hagynom az iskolát, annyira szorongtam.” – J. W.

TÖBBÉ EGYSZERŰEN NEM VAGYOK TELJESEN ITT

„Túladagoltam a herbált, és azóta már nem vagyok ugyanaz, aki voltam. Csak ültem ott, és szívtam, amíg az egész rám nem omlott. Nem láttam, és nem tudtam járni, azután 6-7 alkalommal hánytam. Felébresztettem az anyukámat, ő lefektetett a kanapéra, és kihívta a mentőket. Körülbelül 10 perccel a mentők megérkezése előtt görcsrohamok törtek rám. Egy kórházi ágyban, az intenzív osztályon tértem magamhoz. Ezután néhány órán keresztül hirtelen szívmegállásaim* voltak, és azt hitték, hogy nem fogok magamhoz térni. Túléltem, de azóta nem az vagyok, aki voltam. Sokszor dadogok, és semmire sem tudok koncentrálni. Elkezdek beszélni valamiről, és egyszer csak üres lesz a fejem, és nem tudom, hogy mi történt. Folyton pöttyöket látok, és egyszerűen többé nem vagyok teljesen itt.” – D. Y.

* hirtelen szívmegállás: a szív hirtelen, néha ideiglenes leállása

EGY KORÁBBI FÜGGŐ

„Én korábban herbálfüggő voltam. Akkor szoktam rá, amikor feltételesen szabadlábon voltam. Napi egy grammról indultam, de ez napi három-négy grammig emelkedett. Ahogy a függőségem erősödött, egyre inkább romlott a mozgáskoordinációs képességem, és egyre kevésbé tudtam uralkodni magamon. Ha valami felzaklatott, akkor agresszívabb lettem, és ez annál gyakoribbá vált, minél többet és minél tovább használtam az anyagot. Egyik reggel egy pszichotikus roham során, teljes emlékezetkiesés mellett, csaknem megöltem a feleségemet. Letartóztattak, és vissza kellett mennem a börtönbe. Amióta kiengedtek, rendszeresen megosztom másokkal a tapasztalataimat, hogy arra ösztönözzem őket, hogy ne használják ezt a drogot.” – S. W.

ERŐSZAKOS ÉS IRRACIONÁLIS VISELKEDÉS

Egy 21 éves anya a herbál hatása alatt kukába dobta a négyéves gyerekét. Amikor a rendőrség letartóztatta, nem is emlékezett rá, hogy hol van a kisfia. A rendőrség később megtalálta a gyereket a kukában, és átadta a gyámhivatalnak. A nőt a gyermeke elhagyásával vádolták.

Egy amerikai fiatal lelőtt két iskolai adminisztrátort (az egyikük bele is halt), azután pedig kioltotta a saját életét. A klinikai tesztek a kristály nevű drogot mutatták ki a szervezetében.

Egy 21 éves férfi átvágta a saját torkát, miközben életében először használt kristályt. Szerencsére az anyja képes volt csökkenteni a vérzést, amíg a segítség meg nem érkezett.



A SZINTETIKUS MARIHUÁNA RÖVID TÖRTÉNETE



A „Herbál” néven ismert szintetikus marihuána Európában 2004-ben tűnt fel először, az Egyesült Államokban pedig 2008-ban. Azonban a szintetikus marihuána előállításához használt vegyi anyagokat évtizedekkel korábban hozták létre kísérleti céllal. Ebbe a következők tartoznak bele:

- A CP 47,497, amely a Pfizer gyógyszergyár névadója, Charles Pfizer után kapta a nevét, és amelyet az 1980-as években fejlesztettek ki tudományos kutatásokhoz.
- A HU-210, amely a Jeruzsálemi Héber Egyetem (Hebrew University) után kapta a nevét, ahol 1988-ban fejlesztették ki. Ez 100–800-szor erősebb, mint a természetes THC (a marihuána tudatbefolyásoló alkotóeleme).
- A JWH-018 és a JWH-sorozat más elemei, amelyek John W. Huffman professzor után kapták a nevüket. Ő állította elő ezeket a dél-karolinai Clemson Egyetemen 1995-ben.

2010-ben az Egyesült Államok Drogrendészeti Hivatala szükséghelyzeti jogkörét vetette latba ezeknek a vegyi anyagoknak a szabályozására, 2012-ben pedig egy olyan törvényjavaslatot fogadtatott el, amely betiltja a herbálban talált anyagokat.

Az illegálisan működő vegyészek a betiltott anyagok helyettesítésére új kísérleti drogokat fejlesztettek ki: az UR-144-et és az XLR11-et, amelyek a marihuána hatásait utánozzák. 2013-ban az UR-144-et és az XLR11-et is betiltották, de ekkorra már megjelent a herbálhoz és a kristályhoz hasonló drogok új generációja. Nem az a lényeg, hogy ezek a szerek illegálisak-e, vagy sem. Tanulmányok bizonyítják, hogy mérgezőek és veszélyesek.

Ez idáig az ilyenfajta szintetikus drogoknak több mint száz különféle változatát alkották meg. Mivel a vegyi összetétele folyamatosan változik, a fogyasztók soha nem tudják, hogy a szer milyen hatással lesz a testükre.

MI AZ A FÜRDŐSÓ?

A „fürdősó” néven árult vegyi anyag nem a fürdővízhez használt hagyományos fürdősó, hanem mérgező szer, amelynek a hatásai előre nem megjósolhatók.

Az Egyesült Államokban káros hatásuk miatt számos olyan anyag került tiltólistára, amelyek ezekben a szerekben fordulnak elő, a terjesztők pedig a törvényt megkerülve *fürdősó* vagy más név alatt adják el őket. Hamisan „növénytápszer”, „ékszertisztító” és „telefonkijelző-tisztító” néven hirdetik őket, továbbá „emberi fogyasztásra alkalmatlan” címkével jelölik meg, hogy megkerüljék a törvényeket.

Fürdősó alatt nem egyetlen szert értünk, hanem hasonló anyagok egy csoportját, a Kelet-Afrikában és Dél-Arábiában honos örökzöld *khat* cserjében található drog vegyi úton előállított változatát.



Ahogy a herbálra és a kristályra *szintetikus marihuánaként* utalunk, a fürdősóra *szintetikus serkentőszerként* tekinthetünk. A fürdősó képes olyan hallucinációkat is kiváltani, amilyeneket az LSD okoz.

Mivel gyakran többféle vegyi anyagot kevernek össze, így még ha a csomagolás azonosnak látszik is, a vásárló nem tudhatja, hogy a termék ténylegesen mit tartalmaz. A színe lehet hófehér, piszkosfehér, sárga vagy barna, és általában por alakban árusítják, kis műanyag zacskóban vagy fóliacsomagolásban. Tablettás vagy kapszulás formában is árulják, vagy folyékony állapotban, kis üvegcsékben. A használók beszámolói szerint felszippantják vagy injekciózzák, esetleg ételbe/italba keverik, „bombázzák” (cigarettapapírba csomagolva lenyelik), a végbélnyílásba helyezik, párologtató használatával belélegzik vagy cigarettaként elszívják.

A FÜRDŐSÓK UTCAI NEVEI

A fürdősókat előállítók számos nevet találtak ki a termékeiknek, hogy ezzel a lehető legtöbb vásárló figyelmét keltsék fel. Néhány ezek közül a nevek közül:

Magyarországon

- Gina
- Kati
- kerá
- kris
- kristály
- met
- penta
- só
- Zsuzsi

Amerikában

- Arctic Blast
- Aura
- Avalance
- Avalanche
- Bliss
- Blizzard
- Bloom
- Blue Silk
- Bolivian Bath
- Cloud 9
- Cotton Cloud
- Drone
- Dynamite
- Dynamite Plus
- Euphoria
- Glow Stick
- Hurricane Charlie
- Ivory Snow
- Ivory Wave
- Ivory Wave Ultra
- Lunar Wave
- Mexxy
- Mind Charge
- Mino Charge
- Monkey Dust
- Mystic
- Natural Energy Powder
- Ocean Snow
- Purple Wave
- Quick Silver
- Recharge
- Red Dawn
- Red Dove
- Rock On
- Rocky Mountain High
- Route 69
- Sandman Party Powder
- Scarface
- Sextasy
- Shock Wave
- Snow Day
- Snow Leopard
- Speed Freak Miracle
- Stardust
- Super Coke
- Tranquility
- UP Energizing
- UP Supercharged
- Vanilla Sky
- White Burn
- White China
- White Dove
- White Lightning
- White Rush
- White Sands
- Wicked X or XX
- Zoom





A FÜRDŐSÓK RÖVID TÁVÚ HATÁSAI

Számos alkalommal fordult elő, hogy a „fürdősó” használata után a fogyasztói súlyos, pszichotikus és életveszélyes rohamot éltek át.

Az elmére gyakorolt hatások:

- leküzdhetetlen sóvárgás a drog után
- álmatlanság
- hamis eufória, ami gyorsan paranoiába csap át
- rémálmok
- depresszió
- súlyos nyugtalanság
- hallucinációk és érzékcsalódások
- öncsonkítás
- öngyilkos gondolatok vagy öngyilkosság
- pszichózis
- erőszakos viselkedés

A testre gyakorolt hatások:

- bőrkiütések
- mefedronbűz (a személy olyan szagot áraszt, mint a mefedron, a fürdősóban használt szer)
- bizsergő érzés
- fokozott izzadás
- magas láz
- étvágytalanság
- szexuális problémák
- orrvérzés és égő érzés az orrban
- izomgörcs vagy izomfeszülés
- zsibbadtság vagy bizsergés
- szédülés
- homályos látás
- a szemek gyors, akaratlan mozgása
- hányinger és hányás
- mellkasi fájdalmak és szívroham
- fejfájás
- epilepsziás rohamok
- fájdalom a garatban
- fülcsengés vagy fülzúgás
- túlzott fogcsikorgatás
- agysérv kialakulása (a koponyán belüli nyomás megnövekedése, ami halált okozhat)



A FÜRDŐSÓ HOSSZÚ TÁVÚ HATÁSAI

A fürdősók által okozott ártalmak lehetnek hosszú távúak és maradandóak, többek között:

- megnövekedett vérnyomás és pulzusszám
- vesekárosodás és a vese leállása
- májkárosodás
- a vázizomzat (a csontváz csontjainak elmozdulását szabályozó izmok) szöveteinek elsorvadása
- agyduzzanat és agyhalál
- halál



Egy tanulmány kimutatta, hogy a fürdősók egyik fő alkotóeleme, amely *MDPV* néven ismert, rendkívül erős függőséget okoz – valószínűleg még erősebbet, mint a metamfetamin, amely a legsúlyosabb függőséget okozó szerek közül az egyik.

Az Egyesült Államokban egyetlen év alatt a fürdősókkal kapcsolatba hozható sürgősségi ellátást igénylők száma közel 23 000 volt. Az USA középnyugati részén folytatott másik tanulmány szerint a fürdősó kábítószerként való használata miatt a kórházak sürgősségi osztályára került páciensek több mint 16%-a kritikus állapotban volt, vagy meghalt.

Az MDPV káros hatásai akár 6-8 órán át is tarthatnak a fogyasztása után. A beszámolók szerint elhúzódó pánikrohamokat, pszichózist és halált okoz.



EZ A SZER MÉREG

„Ez a szer méreg. Egy óra után kezdtem érezni a kokainra emlékeztető lecsúszást, amely egyre rosszabb lett. A mellkasom bal oldala elkezdett szorítani, és a szívem olyan gyorsan vert, mint még soha azelőtt. Paranoia kapcsolódott be. Nagyon közel voltam ahhoz, hogy kórházi kezelést kérjek, de kivártam, amíg elmúlt. Jobban lettem, aztán megint rosszabbul, oda-vissza, de valójában 3-4 óra után hálás voltam azért, hogy élek és józan vagyok. NEM KAMUZNAK azok a jelentések, hogy emberek meghalnak vagy kórházba kerülnek. Ez egy veszélyes méreg, amelyből néhány szemét alak a leggonoszabb módon csinál pénzt.” — G. F.

ENNEK A KÖZELÉBE SE MENJ

„Tapasztalt drogfogyasztó vagyok, és többféle drogot próbáltam már ki, mint amennyit az ujjaimon meg tudnék számolni. [A fürdősó] veszélyesebb, mint a crack. A lecsúszás életem legrosszabb tapasztalata volt. Kilenc órán keresztül tartott. Nem volt más, csak félelem, szívritmuszavar, erős szívdobogás, súlyos hányinger, és minden millió mérföldes sebességgel jött-ment. Szörnyű volt. Ez olyan tapasztalat, amely miatt soha többé nem fogok droghoz nyúlni. Szerencsés vagyok, hogy még élek, és figyelmeztethetlek. Ennek a közelébe se menj!” — E. W.

A FÜRDŐSÓK RÖVID TÖRTÉNETE

A ma *fürdősó* néven ismert szert 1928-1929 körül fejlesztették ki Franciaországban. Némelyiket eredetileg lehetséges orvosi felhasználás érdekében kutatták, de a legtöbb szert sikertelennek minősítették a komoly mellékhatások, többek között a függőség miatt. A korábbi Szovjetunióban az 1930-as és 1940-es években kezdődtek a visszaélések ezekkel a szerekkel, ahol antidepresszánsként használták őket. *Cat* és *Jeff* néven az 1990-es években lettek népszerűek az Egyesült Államokban.

2004 és 2008 között Izraelben használták ezeket a drogokat, amíg a fő alapanyagot illegálissá nem nyilvánították. 2007 körül szerzett nagyobb népszerűséget a drogfüggők körében, amikor kezdett felbukkanni az internetes drogfórumokon.

2009-ben, amikor Hollandiában „Ecstasy" tablettákat analizáltak, úgy találták, hogy a tablettáknak több mint a fele nem azt az elsődleges drogot tartalmazza, amely az Ecstasyhoz kapcsolható, ehelyett olyan drogokat találtak bennük, amelyek a fürdősókban fordulnak elő.

2012-ben a fürdősókban használt két fő drogot illegálissá nyilvánították az Egyesült Államokban. Az alvilág vegyészei azonban kifejlesztették ezek némileg más vegyi összetételű változatát, és ezt reklámozták *fürdősóként,* illetve átcsomagolták *üvegtisztító* vagy más név alatt.



MI AZ AZ N-BOMBA?

Az N-BOMe, közkeletű nevén *N-bomba* vagy *Smiles*, egy erőteljes szintetikus hallucinogén anyag, amit az LSD vagy a meszkalin (egy bizonyos kaktuszféléből származó hallucinogén drog) helyettesítésére árulnak. Ennek a drognak többféle változata is létezik, de a legelterjedtebb és legerősebb közülük a 25I-NBOMe – amit gyakran csak *25I*-ként rövidítenek. Már egy kis mennyiség hatása is eltarthat akár 12 óráig vagy még tovább.

Az N-bomba nagyon kis mennyiségben is hasonló hallucinogén tüneteket okoz, mint az LSD. A drog ezenkívül a metamfetamin hatásait is utánozza. A használói az LSD-nél is rosszabb negatív hatásokról és utóhatásokról számolnak be.

Egy 750 mikrogrammos adag, amit általában magas dózisnak tekintenek, körülbelül akkora, mint hat kicsi szemcse asztali só.

Az N-bombát folyadék, por vagy (ezzel az anyaggal átitatott) bélyeg formában árulják. Nagyon keserű, fémes íze van, ezért némelyik díler menta vagy gyümölcsízesítést ad a folyadék- és bélyegváltozathoz.

Mivel az N-bomba nem fejt ki hatást, ha lenyelik, ezért a használók a nyelvük alá teszik, ahonnan az anyag felszívódik. Van olyan használó, aki befecskendezi, van, aki por alakban elszívja vagy belélegzi a füstjét az orrán keresztül, van, aki párologtatja, van, aki a végbélnyílásába helyezi fel. E módszerek mind veszélyesek, mivel már néhány szemcse is kifejthet hatást, ezért rettentően könnyű túladagolni – és ez néha halálos következményekkel jár.

TÚL MÉRGEZŐ

Az N-bomba annyira mérgező, hogy amikor dolgoznak vele, közben védőmaszkot, -kesztyűt és -szemüveget kell használni. Ez a törvényvégrehajtók számára is kockázatot jelent, mivel már attól is halálos túladagolást szenvedhetnek, hogy nem használnak védőfelszerelést, amikor a bizonyítékokat gyűjtik be egy-egy gyanúsítottól.

Mivel az N-bombát néha más drogok neve alatt árulják, a használók azt hiszik, hogy mást vettek, és annak a bizonyos drognak a dózisát alkalmazhatják – ez pedig halálos túladagolást eredményezhet.



AZ N-BOMBA UTCAI NEVEI

- Smiles
- BOM-CI vagy Cimbi-5
- Dime
- GNOME
- Legal Acid
- N-bomb
- New Nexus
- Solaris
- 25B
- 25C
- 25I

„Úgy éreztem magam, mintha széttépték volna az agyamat, és folyton kételkedtem mindenben, amit valaha is csináltam vagy mondtam. Azt hiszem, e miatt az élmény miatt kialakult bennem egyfajta poszttraumás stressz. Úgy éreztem, kialakult bennem egy szociális rendellenesség, mivel nem tudtam idegenekkel beszélni, és úgy éreztem, ha csupán belenéznék valaki szemébe, szorongási roham törne rám. A 25I-NBOMe nem játékszer. Soha többé nem veszek be ilyet.” – F. M.

AZ N-BOMBA RÖVID TÁVÚ HATÁSAI

Az elmére gyakorolt hatások:

- látási és hallási hallucinációk
- zavarodottság és tájékozódási zavar
- zavaros kommunikáció
- agresszió
- paranoia és pánik
- nyugtalanság
- álmatlanság

A testre gyakorolt hatások:

- remegés
- hányinger vagy hányás
- ájulás és öntudatvesztés
- izomgörcsök
- nehéz légzés
- magas fehérvérsejtszám
- gyors pulzus
- a test elsavasodása (ami kómához és halálhoz vezethet)
- rendkívül magas vérnyomás
- rendkívül magas láz
- rohamszerű/akaratlan rángatózás, csapkodás
- a vese működési zavarai
- szívroham
- légzési elégtelenség
- agyvérzés

„Sikerült betennünk a barátomat a kocsiba. Az utazás során a barátom kikapcsolta a biztonsági övet, megpróbálta kinyitni az ajtót és megpróbált kiugrani, pedig kb. 90-nel mentünk.

Megpróbáltam elmondatni vele mindent, hogy mi történt vele aznap, hogy leellenőrizzem a mentális állapotát. Képtelen volt emlékezni BÁRMIRE is, ami történt." – T. S.

Egy 18 éves fiú az első fogyasztást követően rohamokkal került kórházba. Az orvosok nem tudták leállítani a rohamokat, és a fiút négy napon át mesterségesen előidézett kómában kellett tartani.

Egy 18 éves minnesotai fiatal kábítószert vásárolt, és nem tudta, hogy a szer valójában 25I-NBOMe. Továbbadott valamennyit a szerből a barátainak, és együtt bevették. A szemtanúk állítása szerint az egyik barátja egyszer csak elkezdett „remegni, hörögni és nyáladzani", és a fejét a földhöz csapkodta. Végül elvesztette az eszméletét, és meghalt. A fiatal drogvásárló/-díler gyilkosság vádjával bíróság elé került.

Egy 21 éves St. Louis-i férfi hasonló dolgokat tapasztalt. Miután beszedte a szert, a végtagjai hirtelen elkezdtek mindenfelé csapkodni, és elkezdte leszaggatni az alkatrészeket az autóban, amelyben éppen ült. Nem sokkal ezután meghalt.

AZ N-BOMBA HOSSZÚ TÁVÚ HATÁSAI

Néhány fogyasztónál az N-bomba tartós és súlyos szorongást, illetve depressziót okoz, amely állapot eltarthat hónapokig vagy akár évekig is. Ez képi hallucinációk formájában jelenhet meg: csíkozott színek, rendkívüli mértékben torzult vizuális képek és színvillanások jellemzik.

Az N-bomba használata a fentieken túl veseelégtelenséget és halált is okozhat.



„A kórházban ébredtem fel ágyhoz bilincselt kézzel, és mellettem egy rendőr ült. Fogalmam sem volt, hogy mi történhetett. Azt mondták, ott feküdtem a földön, és nem reagáltam semmire. Magas volt a vérnyomásom, és a pulzusom felpörgött, és azt mondták, csodálkoztak, hogy nem kaptam szívrohamot vagy gutaütést, vagy hogy nem haltam meg. Amikor a nővér megpróbált vért venni tőlem, megütöttem, és le kellett fogniuk. Megütöttem egy rendőrt is. Három napig voltam kórházban, és több orvos is azt mondta, hogy csoda, hogy aznap éjjel nem haltam meg.” – N. B.

„Fogalmam sem volt, hogy ki vagyok. Csak azt tudtam, hogy bajban vagyok. Órákon át ez ment… A szívverésem percenként 140 felett volt, és a testhőmérsékletem vadul ingadozott. Nem voltam ura az érzelmeimnek és a gondolataimnak. Egyetlen dolognak voltam tudatában: a rettegésnek. Azt hiszem, egészen addig nem érted meg, mi is a pokol, amíg nem jársz ilyen közel a halálhoz. Az, hogy én túléltem, nem jelenti azt, hogy te is túl fogod élni. Őszintén hiszem, hogy ha akár csak 1 milligrammal is többet veszek be, abba belehaltam volna. Simán meghalhattam volna szívrohamban vagy túlhevülésben. Szerencsés vagyok, hogy életben maradtam. Ez a szer nem éri meg a kockázatot.” – G. M.

AZ N-BOMBA RÖVID TÖRTÉNETE

Az N-bombát 2003-ban a németországi Berlini Szabadegyetemen fejlesztette ki Ralf Heim vegyész. Az anyagot a fenetilaminok (PEA)* úgynevezett 2C családjából nyerte.



A 2C PEA nevű szert az 1970-es években állították elő olyan laboratóriumokban, ahol a tudósok patkányok agyi aktivitását vizsgálták. Ez a szer az LSD-hez hasonló hallucinációkat és tudatmódosító hatásokat idéz elő.

2012-ben a PEA drogok közül kilenc használatát illegálisnak minősítették az Egyesült Államokban, az N-bomba készítéséhez használt anyagot is beleértve.

Az alvilági vegyészek az N-bomba számos változatát készítik titkos laboratóriumaikban, vagy ömlesztve importálják olyan országokból, mint Kína és India.

A drog gyártói változtatják a drog összetételét, hogy ezzel megkerüljék a kormány tiltásait, így a fogyasztók sohasem tudják, mit is vesznek be valójában, vagy hogy milyen erős hatása lesz.

Az N-bomba által okozott kár tanulmányozása során az derült ki, hogy a 42 bejelentett esetből kilenc használó meghalt.

* fenetilamin (PEA): alapvető vegyület, amelyből számos különböző drogot hoznak létre. A 2C az anyag felépítésében szerepet játszó két szénatomot jelöli.

AMIT A DROGDÍLEREK MONDANAK NEKED AZ INTERNETEN

A drogdílerek által az internetes hamis hirdetéseikben használt legerősebb eladási szöveg az, hogy a termékek „természetesek” és „törvényesek”, ezért aztán „biztonságosak”.

A herbált vagy a kristályt a drogdílerek úgy kínálják, mint „életre szóló utazást”, „fantasztikus lebegést”, és azt állítják, hogy a szer „egy átlagos estét igazán élvezetes, egzotikus élménnyé tesz”.

A fürdősót reklámozó weboldalak ehhez hasonló vevőcsalogató szövegeket használnak: „Készülj fel rá, hogy úgy fogod érezni magad, mint egy újszülött.” És: „A fürdősó ellát mindazzal az energiával, amelyre szükséged van egy hosszú, élvezetes éjszakához.”

Az N-bombát is úgy hirdetik a weboldalakon, hogy biztonságosnak és törvényesnek tüntetik fel. Néhány oldal igyekszik törvényes gyógyszertárnak vagy vegyianyag-nagykereskedésnek feltüntetni magát, azt állítva, hogy a szereit „jó hírű” kínai, indiai vagy más országbeli laboratóriumokból szerzi be.

A drogdílerek vagy reklámozók ilyeneket fognak mondani neked: „Csodásan fogod érezni magad.” „Egy másik világba repít.” „Ez egészen bámulatos!”

Ez a vevőcsalogató szöveg a közelében sem jár az ilyen drogok tényleges hatásainak és következményeinek.

Ismerd meg a tényeket a szintetikus drogokról! Hozd meg a saját döntéseidet!

Az igazság a drogokról

A drogok lényegében mérgek. Az elfogyasztott mennyiség határozza meg a hatást.

Egy kis mennyiség serkentőszerként hat (felgyorsít). Nagyobb mennyiség nyugtatóként hat (lelassít). A még nagyobb mennyiség méregként hat, és halált is okozhat.

Ez minden drogra igaz. Csak a hatás eléréséhez szükséges mennyiség különbözik.

De sok drognak van még egy hátránya: közvetlen hatással van az elmére. Eltorzíthatja a droghasználó érzékelését azzal kapcsolatban, ami körülötte történik. Ezért a személy tettei furcsák, észszerűtlenek, értelmetlenek, sőt pusztítóak lehetnek.

A drogok minden érzést gátolnak, a kellemeseket és a kellemetleneket egyaránt. Tehát, bár a drogok rövid távú segítséget nyújthatnak a fájdalom csillapításában, ezzel együtt rombolják a képességeket és az éberséget, valamint zavarossá teszik az ember gondolkodását.

A gyógyszerek olyan anyagok, amelyek célja gyorsítani, lassítani vagy megváltoztatni valamit a tested működésében annak érdekében, hogy a tested jobban működjön. Néha szükség van rájuk. Ettől azonban még ugyanúgy drogok: serkentőszerként vagy nyugtatóként hatnak, és túl sok belőlük halált is okozhat. Tehát, ha a gyógyszereket nem úgy használod, ahogy kell, akkor ugyanolyan veszélyesek lehetnek, mint az illegális kábítószerek.



Az igazi megoldás az, hogy megismerjük a tényeket, és eleve el sem kezdünk drogokat szedni.

MIÉRT FOGYASZTANAK AZ EMBEREK DROGOKAT?

Az emberek azért szednek drogokat, mert valamit meg akarnak változtatni az életükben.

Íme néhány ok, amelyet a fiatalok mondtak arra a kérdésre, hogy miért kezdtek drogokat szedni:

- be akartak illeszkedni
- menekülni vagy lazítani akartak
- unatkoztak
- hogy felnőttnek látsszanak
- lázadni akartak
- kísérleteztek

A drogokat megoldásnak tartják, de végül a drogok maguk lesznek a probléma.

Bármilyen nehéz is szembenézni a problémáinkkal, a droghasználat következményei mindig rosszabbak, mint az a probléma, amit meg szeretnénk oldani velük. Az igazi megoldás az, hogy megismerjük a tényeket, és eleve el sem kezdünk drogokat szedni.



Több millió ilyen füzetet osztottunk már ki a világon, 20-nál több nyelven.



Ahogy egyre újabb drogok jelennek meg az utcákon, és egyre többet tudunk a hatásaikról, ezeket a füzeteket naprakésszé tesszük, illetve újakat állítunk össze.

A füzeteket a Drogmentes Világért Alapítvány adja ki, amely egy Los Angeles-i központú nonprofit közhasznú szervezet.

Az alapítvány oktatási anyagokkal és tanácsokkal látja el, valamint összehangolja a nemzetközi drogmegelőzési hálózatát. Fiatalokkal, szülőkkel, pedagógusokkal, önkéntes szervezetekkel és kormányhivatalokkal működik együtt – bárkivel, aki segíteni akar az embereknek drogmentes életet élni.

REFERENCIÁK:

A füzet készítéséhez használt referenciákat megtalálod a mondjnemetadrogokra.hu/refs weboldalon.

TÉNYEK, AMELYEKET TUDNOD KELL

Ez a füzet egy olyan sorozat része, amely tartalmazza a tényeket a marihuánáról, az alkoholról, a fentanilról, a szintetikus drogokról, az ecstasyról, a kokainról, a crack kokainról, a kristálymetről és a metamfetaminról, az inhalánsokról, a heroinról, az LSD-ről és a vényköteles szerekkel való visszaélésről. Ezeknek az információknak a birtokában az olvasó lehetőséget kap, hogy a drogmentes élet mellett döntsön.

Ha ingyenes online tanfolyamokat szeretnél elvégezni, vagy kapcsolatba szeretnél lépni egy Drogmentes Világért csoporttal a közeledben, látogass el a MondjNemetaDrogokra.hu oldalra

Foundation for a Drug-Free World
MondjNemetaDrogokra.hu • info@drugfreeworld.org
1 (888) 668-6378 • 1 (818) 952-5260

Szkenneld be itt a füzet letöltéséhez

© 2025 Foundation for a Drug-Free World. Minden jog fenntartva. A Truth About Drugs (Az Igazság a Drogokról) és a Foundation for a Drug-Free World-logó védjegyek, amelyek a Foundation for a Drug-Free World (Drogmentes Világért Alapítvány) tulajdonában vannak, és használatuk annak engedélyével történik. #S001562 - HUNGARIAN