Les cannabinoïdes

(cannabinoïdes de synthèse, cannabis de synthèse)

Dossier en ligne – informations générales

- Définition, données générales
- Données d'observation
- Les effets
- Le phénomène PTC (« Pète Ton Crâne ») ou Buddha Blue
- Réduction des risques
- Prise en charge
- Prévention
- Application et sites Internet
- A qui s'adresser ?

Association Régionale de Coordination en Addictologie de la région Sud

2026

Ce document propose des liens vers des ressources sur la thématique des cannabinoïdes. Il n'a pas la prétention d'être exhaustif.
Rédaction, révision et traduction : ChatGPT, Gemini et Mistral ont parfois été utilisés pour résumer ou traduire certaines phrases.

Définition, données générales



Cannabis de synthèse (ou cannabinoïdes de synthèse)
Article | Drogues Info service.fr, consulté le 19 mars 2026
C'est une substance chimique qui **ne contient pas de THC, mais des molécules qui en imitent les effets. Il est cependant plus puissant, plus dangereux et plus addictif que le cannabis.**
On le trouve surtout sous forme de plantes séchées traitées avec des cannabinoïdes de synthèse (en sachet), mais aussi en encens, poudre ou e-liquide pour cigarette électronique.

Molécules psychoactives, les derniers cannabinoïdes de synthèse
Article | MAAD Digital, 19 mai 2024
Fabriqués en laboratoire, consommés en poudre ou comme additif sur des herbes ou avec d'autres substances psychoactives, les cannabinoïdes de synthèse (CS) imitent le cannabis en se fixant aux récepteurs cannabinoïdes dans le cerveau.

Cannabinoïdes de synthèse
Fiche | EUDA, consulté le 19 mars 2026
Destinée aux professionnels de santé : chimie ; forme physique ; modes de consommation ; analyse et contrôle...



Les cannabinoïdes (semi-)synthétiques
Fiche | InfoDrog (Suisse), mars 2025, 8 p.
Ce document vise à informer les professionnel·le·s des risques et connaissances actuelles sur les cannabinoïdes synthétiques ou semi-synthétiques en Suisse.

Nouveaux produits de synthèse : focus sur les cannabinoïdes de synthèse
Article | OFDT, consulté le 19 mars 2026
Les NPS (nouveaux produits de synthèse) incluent notamment les cannabinoïdes de synthèse, des molécules qui imitent les effets du THC mais avec une puissance et des effets très variables. Souvent présentés sous forme d'herbe, de poudre ou d'e-liquide, ils exposent à des risques accrus en raison de la variabilité des dosages et de l'incertitude sur leur composition.

Addictologie : quels sont les nouveaux produits de synthèse ?
Article | VIDAL, 4 février 2025
Derrière un terme générique se cachent de nombreuses substances avec des effets psychotropes, qui tentent d'imiter les effets de différentes drogues illicites, dont **les plus connues sont les cannabinoïdes de synthèse** et les cathinones.

Données d'observation

- **La consommation chez les adultes**



Substances psychoactives, usagers et marchés : tendances en 2024
Synthèse | C. Gérome, OFDT, Tendances n° 170, 25 novembre 2025, 9 p.
Le dispositif TREND de l'Observatoire français des drogues et des tendances addictives (OFDT) documente les évolutions et les phénomènes émergents dans le champ des drogues.
➔ P. 6-7 : Cannabinoïde de synthèse, une diffusion protéiforme.



Le Point SINTES n° 11
Synthèse | OFDT, juin 2026, 23 p.
Un aperçu des tendances concernant la composition des drogues et des nouvelles substances en circulation en France.
➔ E-liquides : une variété des substances cannabinoïdes identifiées

De nouveaux cannabinoïdes de synthèse sur la liste des stupéfiants
Article | ANSM, mars 2025
L'ANSM a pris la décision de classer de nouveaux cannabinoïdes sur la liste des stupéfiants en raison des risques et de la possible dépendance liés à leur usage. Cette liste inclut notamment le H4-CBD, le H2-CBD et certains cannabinoïdes de synthèse ayant un noyau chimique appelé benzo[c]chromène, comme le HHCPO, le THCP et le THCA. Ainsi, leur production, leur vente et leur usage notamment, sont interdits en France depuis 3 juin 2024.

Les cannabinoïdes de synthèse en Europe
Article | EUDA, consulté le 19 mars 2026
Une analyse de la situation actuelle en Europe : chimie et dénomination des cannabinoïdes de synthèse ; faits et chiffres...

- **La consommation chez les adolescents et les jeunes adultes**



URGENT n°2026-07 : exposition aux cannabinoïdes de synthèse chez les adolescents et les jeunes adultes

Note | Direction générale de la santé (DGS), 11 juin 2026, 6 p.

Face à l'augmentation des situations d'exposition et des complications associées, la DGS appelle l'ensemble des professionnel·les à la vigilance, à une prise en charge adaptée des personnes concernées et au signalement des cas observés. Consultez le document d'information pour connaître les recommandations et les conduites à tenir.



Les usages chez les collégiens et les lycéens : résultats EnCLASS 2024

Synthèse | OFDT, Notes, 25 février 2026, 20 p.

Dans ce troisième volet d'EnCLASS, l'OFDT mesure l'usage de substances psychoactives ainsi que leur dangerosité et leur accessibilité perçues par les élèves du secondaire.

Parmi les points-clés : une baisse globale de l'usage de substances chez les élèves du secondaire, malgré un rebond de l'expérimentation d'alcool et **une diffusion de la cigarette électronique désormais supérieure au tabac**. La synthèse souligne également : **l'apparition des cannabinoïdes de synthèse chez les lycéens** ; une diminution de l'accessibilité perçue des produits et une sous-estimation des risques liés aux consommations occasionnelles.

Les effets



Cannabinoïdes de synthèse : une vidéo pour informer des risques à consommer

Vidéo | MILDECA, juin 2025, 1'21

Un format court pour expliquer : le produit, les risques et comment les réduire, la législation.

Consommation de cannabinoïdes : le point de vue d'une addictologue

Article | MAAD Digital, 19 mai 2024

Florence Vorspan, psychiatre addictologue, décrit les modes de consommation et les effets des cannabinoïdes sur le cerveau : quand apparaissent ces effets désagréables ? ; exemples de cannabinoïdes ; le mode de consommation ; les risques pour la santé.

Cannabinoïdes

Fiche | SRAE Pays de la Loire

- **Les cannabinoïdes, une famille qui évolue**, *18 mars 2026, 1 p.*
- **Cannabinoïdes de synthèse**, *mars 2026, 2 p.*
  Une présentation des effets, des complications, de la réduction des risques...

Augmentation des intoxications causées par des produits à base de CBD contenant d'autres substances

Article | ANSM et ANSES, 19 juin 2025

Depuis 2024, le nombre d'intoxications liées à la consommation de ces produits a augmenté significativement. **Dans la majorité des cas, ces intoxications sont causées par la présence de substances interdites (cannabinoïdes de synthèse)** […].

Le phénomène PTC (« Pète Ton Crâne ») ou Buddha Blue

Le PTC ou « Pète Ton Crane » (Buddha Blue) : une drogue de synthèse qui joue à cache-cache
Article | Réduction du tabagisme en Hauts-de-France, octobre 2026
Au sommaire : Qu'est-ce que le PTC ou Buddha Blue ? ; Pourquoi ce produit attire-t-il les jeunes ? ; Quels sont les risques pour la santé ? ; Que faire devant une consommation de PTC ?

Vapotage de substances psychoactives (hors nicotine) : des pratiques plus risquées qu'on ne le pense
Article | ANSM, 6 février 2025
Le vapotage de substances psychoactives, notamment de cannabinoïdes de synthèse, expose à des risques graves, particulièrement chez les adolescents. Le PTC (« Pète ton crâne » ou Buddha Blue), inhalé sous forme d'e-liquide, peut provoquer des troubles psychiatriques, cardiovasculaires et neurologiques, ainsi qu'une forte dépendance.

Le vapotage et le PTC chez les jeunes : un phénomène inquiétant aux risques méconnus
Article | Ameli.fr, 14 février 2025
Ce cannabinoïde de synthèse, très prisé des jeunes vapoteurs en e-liquide, peut entraîner de graves complications neurologiques, psychiatriques, cardiovasculaires, rénales et digestives.

« Pète ton crâne » et vapotage : des risques graves pour la santé des ados
Article | VIDAL, 11 février 2025
L'ANSM lance un appel à la vigilance sur les dangers du vapotage de substances psychoactives sous forme d'e-liquide (hors nicotine). Ces pratiques, qui ont tendance à se banaliser chez les jeunes, représentent un cocktail explosif avec des risques graves pour la santé.

Pète ton crâne : une série de cas d'adolescents présentant des symptômes psychotiques après consommation de cannabinoïdes de synthèse par e-cigarette
Thèse | Laurianne Cadot, Lucas Lang, Médecine humaine et pathologie, 2024, 66 p., hal-05272334
Cette thèse présente trois cas d'adolescents ayant développé des symptômes psychotiques après avoir consommé des cannabinoïdes de synthèse par cigarette électronique, sous l'appellation « Pète Ton Crâne ». Elle souligne les risques potentiels de ces substances pour la santé mentale des jeunes et l'intérêt d'un repérage précoce ainsi que d'une prise en charge conjointe en psychiatrie et en addictologie.

Réduction des risques

Cannabinoïdes de synthèse : quels risques pour la santé et comment se protéger ?
Article | ARS Auvergne-Rhône-Alpes, octobre 2026
Conseil pour se protéger en cas de consommation.

Analyse ton prod' / Fédération Addiction
Toute personne qui a consommé ou souhaite consommer une drogue peut la faire analyser dans un des lieux de collecte du réseau « Analyse ton prod' » ou à distance : c'est anonyme et gratuit.

Prise en charge



Cannabis et cannabinoïdes : l'essentiel
Livret | RESPADD, avril 2026, 64 p.
Conçu à partir du « Vadémécum Cannabis et cannabinoïdes » publié en 2025, ce livret propose une synthèse accessible des connaissances actuelles sur le cannabis et les cannabinoïdes. Destiné aux professionnel·les de la santé, du médico-social et de la prévention, il aborde les effets, les risques liés aux consommations, ainsi que les outils de repérage et de réduction des risques.



Vadémécum Cannabis et cannabinoïdes : ce qu'il faut savoir, ce qu'il faut faire
Guide | RESPADD, 29 octobre 2025, 213 p.
Un guide pratique destiné aux professionnels de santé, du médico-social et de la relation d'aide. Il regroupe des données épidémiologiques, médicales et pratiques.
➔ **Télécharger gratuitement** ou commander une version imprimée à : commande@respadd.org



Nouvelles Substances Psychoactives
Guide | MILDECA, 23 mai 2024, 60 p.
Cette nouvelle version du guide recense de façon exhaustive les substances psychoactives émergentes.
➔ P. 24 : Cannabinoïdes de synthèse
➔ P. 27 : Cannabinoïdes semi-synthétiques
Il s'accompagne d'une application mobile (voir en fin de dossier « Application et sites Internet »).
Destiné principalement aux services d'urgence, il propose un protocole de prise en charge en cas de suspicion d'intoxication et répertorie les centres CEIP-A.

Consultez également notre dossier thématique **Nouveaux Produits de Synthèse (NPS) - pro**
Un dossier pour les professionnels qui contient des informations cliniques.
Au sommaire notamment : RdRD - la naloxone ; Analyse de produits ; Alerte et vigilance…

Prévention

• Brochure et livret



Cannabis de synthèse (PTC, Buddha blue...)
Brochure | Association Addictions France, 13 octobre 2025, 4 p.
Destinée aux jeunes, pour comprendre ce que sont les Nouvelles drogues de synthèse (NPS) ; leurs effets, les dangers et leurs conséquences.



Santé mentale des jeunes : petit guide pour les parents
Livret | UNAFAM, juillet 2025, 15 p.
Au sommaire notamment : Comment communiquer avec mon enfant en souffrance ? ; Consommations de produit de manière excessive ou répétée…

• Campagnes de prévention



PTC (Pète Ton Crâne)
Campagne | Communauté d'Agglomération Meuse Grand Sud, [2025]
Campagne de sensibilisation et de prévention en partenariat avec Addictions France : un dispositif pluri média (affiches, radio, vidéo) qui implique activement les jeunes et les acteurs du territoire.



Rediffusion « C'est la base »
Campagne | Santé publique France, février 2026
Objectif : réduire les risques et les dommages liés aux consommations d'alcool ou d'autres substances psychoactives en contexte festif chez les jeunes de 17 à 25 ans.

Application et sites Internet



KnowDrugs - NPS Psychoactifs
Cette application permet de rechercher rapidement par mot clefs (symptômes, noms, apparences) les nouveaux produits de synthèse. Elle permet aux consommateurs de consulter des résultats d'analyses sur la composition des produits, elle propose des conseils de réduction des risques et liste les structures ressources.
Disponible sur Apple Store et sur Google Play Store pour un usage adapté aux situations d'urgence.

Synthèse thématique : les cannabinoïdes de synthèse / OFDT
Une sélection de ressources (données d'observation) récentes sur le sujet.

A qui s'adresser ?

Les structures spécialisées en addictologie

La prise en charge en addictologie s'appuie sur différents dispositifs des secteurs médico-social et sanitaire, qui proposent accueil, accompagnement, prévention, réduction des risques et soins adaptés aux besoins des personnes.

Parmi ces dispositifs figurent notamment :

Les CSAPA : Centres de soins, d'accompagnement et de prévention en addictologie ;
Les CAARUD : Centres d'accueil et d'accompagnement à la réduction des risques pour usagers de drogues ;
Les CJC : Consultations jeunes consommateurs ;
Les consultations hospitalières en addictologie, les hôpitaux de jour et les soins médicaux de réadaptation en addictologie ;
Les ELSA : Équipes de liaison et de soins en addictologie ;
Les microstructures médicales en addictologie, équipes sanitaires pluriprofessionnelles installées au sein du cabinet d'un médecin généraliste.

Trouver une structure en région Sud

Retrouvez les coordonnées des structures d'addictologie de la région Sud sur le site Internet d'ARCA-Sud, notamment celles des CSAPA, des CAARUD et des microstructures médicales en addictologie.
Consulter l'annuaire des structures sur le site d'ARCA-Sud

Dispositif RDR à distance

Service gratuit de conseil personnalisé et d'envoi de matériels de consommation pour usagers de drogues.
En région PACA, contactez le CAARUD LE PATIO
22, rue Mantel, Avignon | Tel : 06 33 34 73 69 | Mail : rdr-a-distance.paca@groupe-sos.org

Besoin d'information ou d'orientation ?

ARCA-Sud accompagne les professionnels, les personnes concernées par les conduites addictives et leur entourage dans leurs recherches d'information et d'orientation.
Contact : 04 88 926 888
Site Internet : www.arca-sud.fr