

# Cannabis som preparat

Cannabispreparat framställs ur växten Cannabis sativa (hampa). Det är en ettårig planta som växer i subtropiskt klimat. De länder som främst odlar cannabis är bland andra Afghanistan, Colombia och Irak men även USA, Storbritannien och Nederländerna.

## Verksam substans

Den verksamma substansen i cannabis är THC (delta-9-tetrahydrocannabinol). Den förekommer i både han- och honplantor. THC finns i hela plantan, högst koncentration har honblomställningar, toppskott och blad men även stam och stjälkar innehåller substansen. I rötter och frön förekommer THC inte alls.

## Droger som framställs ur cannabis

De droger som framställs ur cannabis är marijuana, haschisch (hash) samt cannabisextrakt och butanhasholja.

### Marijuana

Marijuana är den enklaste cannabisprodukten. Den består av torkade växtdelar som smulats sönder eller malts. Blomställningar och fina grenar innehåller en högre mängd THC och anses därför ha bättre kvalitet än grova grenar och stjälkar, som innehåller en lägre mängd verksam substans. Färdigberedd marijuana innehåller både blad, stjälkar och frön.

Marijuana kan ha olika färg beroende på vilken sort det är. Färgen varierar i grönt och brunt.

Koncentrationen av THC i marijuana varierar mellan 1 och 20 procent. I enstaka fall har en koncentrationsmängden uppmätts till 30%.

Andra namn för marijuana är ”gräs”, ”maja”, ”netherweed”, ”pot”, ”shwag” och ”weed”.

### Hash

Cannabisplantan har körtelhår som producerar kåda. Det är dessa körtelhår som skördas, förpackas, pressas och torkas till haschisch, ofta i form av stora kakor. Haschisch kan även förekomma som pulver. Pulvret kan både rökas eller blandas i en dryck.

Haschisch varierar i färg från svart, mörkbrun, brun, ljusbrun, rödbrun, gråbrun, grågrön och grön. Konsistensen kan vara torr eller mjuk, formbar eller hård, slät eller kornig.

Koncentrationen av THC i haschisch varierar mellan 5 och 25 procent. Tullen har på senare år kunnat konstatera att THC-halterna höjts i de beslag man gör

Andra namn för haschisch är ”afghan”, ”libanes” och liknande efter det land växten odlats i, samt ”ganja” och ”kif”.

## **Cannabsiextrakt och butanhasholja**

Cannabisextrakt framställs genom att växtdelar från cannabisplantan läggs i lösningsmedel. Genom denna process lakas TCH ur plantan. Efter filtrering blir resultatet en sirapsliknande illaluktande lösning som är svart eller grönbrun.

Koncentrationen av THC i cannabisextrakt varierar mellan 10 och 60 procent.

Andra namn för cannabisextrakt är ”hascholja” och ”liquid cannabis”.

## **Butanhascholja**

Butanhascholja framställs genom att växtdelar från cannabisplantan utsätts för butangas eller blandas med organiska lösningsmedel och sedan upphettas.

Koncentrationen av THC i butanhascholja kan uppgå till 60 procent.

Andra namn för butanhascholja är ”butane honey” och ”flytande hasch” (”liquid hashish”).

## **THC-lösning**

Det går att framställa syntetiskt TCH på laboratorier. Illegal tillverkning är sällsynt.

## **Sativex®**

Sativex® är ett registrerat läkemedel som innehåller THC och cannabidinol (CBD). Läkemedlet används för att minska smärtsamma muskelkramper vid multipel skleros (MS). Sativex® är tillåtet för medicinskt bruk i Sverige.

Läs mer i [FASS om Sativex®](#).

## **Spice och syntetiska cannabionider**

Spice är ett samlingsnamn för blandningar som består av växtmaterial som torkats och sedan besprutats med syntetiska cannabionider. Det finns många varianter av syntetiska cannabionider, uppskattningsvis upp till flera hundra.

De starkaste produkterna kan vara upp till 100 gånger starkare än cannabis.

## **Så här tas drogen**

Marijuana, haschisch och cannabisextrakt är inte vattenlösliga och kan därför inte injiceras. Det vanligaste sättet att konsumera cannabisprodukter är genom rökning.

Både marijuana och hasch kan rökas som de är eller blandas med tobak, i en så kallad ”joint”. Det finns även speciella pipor som används för att röka marijuana och hasch. Ett annat sätt att konsumera cannabis är genom att impregnera cigaretter och tobak med cannabisextrakt och som sedan röks. När cannabisprodukter röks dras röken in med en snabb inandning och hålls kvar i lungorna en stund, för att uppnå maximal effekt.

Hasch kan drickas som te, så kallat ”bhang”. Då sväljs de uppslammade partiklarna tillsammans med vätskan. Hasch kan även konsumeras i form av konfekt, så kallat ”dawamesc”, som sväljs. Då blandas hasch med socker, smör och kryddor.

Sativex används som munsprej. Spice konsumeras främst genom att rökas, men det kan även drickas som te.

*Källa: Narkotika, dopningsmedel och hälsofarliga varor 12.1 utgiven av Svenska Carnegie institutet och Svenska Narkotikapolisföreningen*