



Wir freuen uns über Ihren Anruf:  
**+49 (0)30 9832 1601-0**



**AURORA®**

## Verabreichung und Medizinprodukte

Sprechen Sie uns für weitere Informationen zu unseren Produkten oder zu unserem Unternehmen an. Unser Service-Team beantwortet gerne Ihre Fragen rund um das Thema Medizinal-Cannabis.

Aurora Deutschland GmbH  
Wilmsdorfer Str. 98/99 | 10629 Berlin  
Telefon: +49 (0)30 9832 1601-0 | Fax: +49 (0)30 9832 1601-9  
E-Mail: [info@auroramedicine.com](mailto:info@auroramedicine.com)  
[www.auroramedicine.com](http://www.auroramedicine.com)

## Verabreichung

Cannabis-Arzneimittel können **inhalativ** oder **oral** verabreicht werden. Die medizinische Anwendung von Cannabisblüten erfolgt vorzugsweise durch Inhalation nach Verdampfung. Alternativ ist eine Teezubereitung möglich. Cannabisblüten-Vollextrakte werden ausschließlich **oral** verabreicht.

Bei der **Inhalation** nach Verdampfung werden Vaporisatoren genutzt. Die Inhalation bietet den Vorteil eines schnellen Wirkeintritts innerhalb von Sekunden bis Minuten. Aufgrund möglicher Gesundheitsschäden zählt die Inhalation durch Rauchen nicht zu den medizinischen Anwendungsarten. Die **orale Verabreichung** der Cannabisblüten erfolgt durch eine Teezubereitung. Entsprechende Rezepturvorschriften sind im DAC/NRF zu finden.

Cannabisblüten-Vollextrakte sind ausschließlich zur **oralen Anwendung** vorgesehen. Die Zubereitung der Cannabisblüten-Extrakte erfolgt nach der NRF-Vorschrift 22.11. Die Lösung ist peroral einzunehmen.

Bei der Anwendung von Medizinal-Cannabisblüten und Cannabisblüten-Vollextrakten ist grundsätzlich auf eine **einschleichende Dosierung** zu achten. Für die Festlegung der Dosierung ist der behandelnde Arzt verantwortlich. Gemäß Betäubungsmittelverschreibungsverordnung (BtMVV) ist eine zulässige Höchstmenge von 100 g Blüten sowie 1 g Cannabisblüten-Extrakt pro 30 Tage zu beachten.

## Medizinische Cannabis-Vaporisatoren

Der Volcano Medic und der Mighty Medic sind für die Verdampfung und anschließende Inhalation von Cannabinoiden bestimmt. Ziel ist die Applikation der Wirkstoffe in den menschlichen Körper über die Lungenbläschen bei entsprechender medizinischer Indikation. Sie sind für die vorübergehende inhalative Applikation der vom Arzt verordneten Cannabinoide für den Einsatz zu Hause, in der Arztpraxis und im Krankenhaus geeignet.

Die inhalative Applikation ist allgemein die bevorzugte Einnahme-Methode von Cannabisblüten. Sowohl der Volcano Medic als auch der Mighty Medic gewährleisten eine effektive Inhalation. Sie verdampfen Cannabinoide mit Hilfe von Heißluft ohne Verbrennung. Es werden keine schädlichen Verbrennungsstoffe erzeugt. In Studien validierte Anhaltswerte ergeben, dass circa ein Drittel der im Gerät eingesetzten Cannabinoide in den Blutkreislauf gelangen.

Der Volcano Medic ist der erste vom BfArM als Medizinprodukt zugelassene Cannabis-Inhalator. Er wurde speziell für die medizinische Applikation von Cannabinoiden entwickelt und besteht im Wesentlichen aus einem Heißluftherzeuger und einem abnehmbaren Ventilballon.



VOLCANO MEDIC  
PZN: 13903436

Der Mighty Medic ist ein vom BfArM als Medizinprodukt zugelassener tragbare Cannabis-Inhalator. Bei diesem Verdampfer handelt es sich um ein akkubetriebenes Handgerät, das aus einem Heißluftherzeuger und einer Kühleinheit besteht.



MIGHTY MEDIC  
PZN: 13903413