

**PRODUKT ZERTIFIKAT**  
*Product Certificate*

Deep Nature Project GmbH,  
Bahngasse 27, 7122Gols  
*www.medihemp.at*

**EU zertifizierte Nutzhanfblüten, Ernte 2016**  
*EU certified Industrial hemp plant, Harvest 2016*

**HB01112017**

**EG-CODE: AT-BIO-301**

<b>Herkunft</b> <i>origin</i>	Österreich <i>Austria</i>
<b>Beschreibung</b> <i>description</i>	EU zertifizierter Nutzhanf <i>EU certified Industrial Hemp</i>
<b>Anbauart</b> <i>cultivation</i>	biologisch <i>organic</i>
<b>Botanischer Name</b> <i>botanic name</i>	Cannabis sativa <i>Cannabis sativa</i>
<b>Mindesthaltbarkeit</b> <i>minimum shelf life</i>	12 Monate <i>12 months</i>
<b>Lagerbedingungen</b> <i>storage conditions</i>	kühl und trocken, Schutz vor Licht und Sauerstoff <i>cool and dry, protected from light and oxygen</i>

**Sensorische Eigenschaften / Sensorial values**

<b>Aussehen/Farbe</b> <i>appearance/colour</i>	zarte Blattfragmente, grün <i>delicate leaf fragments, green</i>
<b>Geruch</b> <i>odour</i>	arteigen, ohne Fremdgeruch, frisch <i>characteristic, without foreign odour, fresh</i>
<b>Geschmack</b> <i>taste</i>	arteigen, ohne Fremdgeschmack <i>characteristic, without foreign taste</i>

**Verwendungszweck / Intended purpose**

zum direkten Verzehr geeignet, als Tee, Lebensmittelzutat, Gewürz <i>for direct consumption, for tea, food ingredients, spices</i>
---

# PRODUKT ZERTIFIKAT

## Product Certificate

Deep Nature Project GmbH,  
Bahngasse 27, 7122Gols  
[www.medihemp.at](http://www.medihemp.at)

**EU zertifizierte Nutzhanfblüten, Ernte 2016**  
*EU certified Industrial hemp plant, Harvest 2016*

**HB01112017**

### Cannabinoide / Cannabinoides

<b>THCa in der Blüte</b> <i>THCa in flower</i>	0,05% <i>0,05%</i>
<b>CBDa in der Blüte</b> <i>CBDa in flower</i>	1,96% <i>1,96%</i>
<b>THC, CBD Gehalt</b> <i>THC, CBD content</i>	Gemäß den gesetzlich festgelegten Höchstwerten der europäischen und österreichischen Gesetzgebung in der jeweils gültigen Verfassung. <i>In accordance with the values regulated by European and Austrian law in its valid version.</i>

### Qualitätstoleranzen / Quality tolerances

<b>Fremdbesatz (pflanzliche Verunreinigungen)</b> <i>foreign particles (plant-based)</i>	nicht vorhanden (in allen Entwicklungsstadien) <i>non existent (in all stages of development)</i>
<b>Schädlingsbefall</b> <i>infestation</i>	nicht vorhanden (in allen Entwicklungsstadien) <i>non existent (in all stages of development)</i>

### Chemische Eigenschaften / Chemical values

<b>Pestizidrückstände</b> <i>pesticides</i>	Gemäß den gesetzlich festgelegten Höchstwerten der europäischen und österreichischen Gesetzgebung in der jeweils gültigen Verfassung. <i>In accordance with the values regulated by European and Austrian law in its valid version.</i>
<b>Schwermetalle</b> <i>heavy metals</i>	Gemäß den jeweils gültigen österreichischen und EU-Vorschriften. <i>In line with the current Austrian and EU legislation.</i>
<b>Säurezahl</b> <i>acid value</i>	< 4 mg KOH/g
<b>Peroxidzahl</b> <i>peroxide value</i>	< 10 meq/kg
<b>Aflatoxine</b> <i>aflatoxines</i>	Gemäß den jeweils gültigen österreichischen und EU-Vorschriften. <i>In line with the current Austrian and EU legislation.</i>
<b>Sonstiges</b> <i>others</i>	Gemäß den jeweils gültigen österreichischen und EU-Vorschriften. <i>In line with the current Austrian and EU legislation.</i>

# PRODUKT ZERTIFIKAT

## Product Certificate

Deep Nature Project GmbH,  
Bahngasse 27, 7122Gols  
[www.medi hemp.at](http://www.medi hemp.at)

**EU zertifizierte Nutzhanfblüten, Ernte 2016**  
*EU certified Industrial hemp plant, Harvest 2016*

**HB01112017**

### Mikrobiologische Eigenschaften / Microbiological values

	Einheit / Unit	
<b>Gesamtkeimzahl</b> / total plate count	KBE/g	1,3 x 10 <sup>2</sup>
<b>Bacillus cereus</b> /enterobacteriaceae	KBE/g	<100
<b>E.coli</b> / E. coli	KBE/g	<10
<b>Schimmel</b> / mould	KBE/g	<100
<b>Salmonellen</b> / salmonella	In 25g	n.n
Entspricht den gesetzlich festgelegten Grenzwerten der jeweils gültigen österreichischen Vorschriften und EU-Verordnungen/Richtlinien. <i>In accordance with the values regulated by European and Austrian law in its valid version.</i>		

k.A. = keine Angaben; n.n. = not specified

### Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe / Polycyclic aromatic hydrocarbons

Benzo(a)pyren (PAK schwer)	< 2 µg/kg gemäß der Verordnung (EG) Nr. 208/2005 in accordance with requirements of Regulation (EU) No. 208/2005
SUMME Benzo(a)anthracen, Benzo(a)pyren, Benzo(b)fluoranthren, Chrysen	< 10 µg/kg gemäß der Verordnung (EG) Nr. 208/2005 in accordance with requirements of Regulation (EU) No. 208/2005

### Lagerung und Transport / Storage and transport

Verarbeitung, Lagerung und Transport des Produktes erfolgen unter für Lebensmittel angemessenen Bedingungen. Kühl und trocken.

*Handling, processing, storage and transport of the product take place under appropriate conditions for food. Cold and dry.*

Transportmittel sind sauber und trocken, frei von Fremdgerüchen. *Means of transport are clean and dry, free of foreign odours.*

Es werden nur saubere, trockene und optisch einwandfreie Paletten verwendet.  
*Only clean, dry undamaged pallets are used.*

**PRODUKT ZERTIFIKAT**  
**Product Certificate**

Deep Nature Project GmbH,  
 Bahngasse 27, 7122Gols  
 www.medihemp.at

**EU zertifizierte Nutzhanfblüten, Ernte 2016**  
*EU certified Industrial hemp plant, Harvest 2016*

**HB01112017**

**Allergene / Allergens**

<b>Es ist ein Allergen im Produkt, oder einem daraus hergestellten Produkt enthalten:</b> <i>Allergen contained in product or in products manufactured from:</i>	<b>Rezept enthalten</b> <i>Yes, in the recipe</i>	<b>Kreuz-kontamination</b> <i>cross contaminat.</i>	<b>Nicht im Rezept enthalten</b> <i>Not included in the recipe</i>
<b>Glutenhaltiges Getreide und glutenhaltige Getreideerzeugnisse</b> <i>cereals containing gluten and products thereof</i>			X
<b>Krebstiere und Krebserzeugnisse</b> <i>crustaceans and products thereof</i>			X
<b>Eier und Eierzeugnisse</b> <i>eggs and products thereof</i>			X
<b>Fisch und Fischerzeugnisse</b> <i>fish and products thereof</i>			X
<b>Erdnüsse und Erdnusserzeugnisse</b> <i>peanuts and products thereof</i>			X
<b>Soja und Sojaerzeugnisse</b> <i>soybeans and products thereof</i>			X
<b>Milch und Milcherzeugnisse</b> <i>milk and products thereof</i>			X
<b>Schalen- und Hülsenfrüchte</b> <i>nuts, pulses and products thereof</i>			X
<b>Senf und Senferzeugnisse</b> <i>mustard and products thereof</i>			X
<b>Sesamsamen und Sesamerzeugnisse</b> <i>sesame seeds and products thereof</i>			X
<b>Sellerie und Sellerieerzeugnisse</b> <i>celery and products thereof</i>			X
<b>Schwefeldioxid und Sulfite in einer Konzentration von mehr als 10 mg/kg</b> <i>sulphur dioxide and sulphites at concentrations of more than 10 mg/kg</i>			X
<b>Lupine und Lupinerzeugnisse</b> <i>lupine and products thereof</i>			X
<b>Weichtiere und Weichtiererzeugnisse</b> <i>molluscs and products thereof</i>			X

**PRODUKT ZERTIFIKAT**  
**Product Certificate**

Deep Nature Project GmbH,  
 Bahngasse 27, 7122Gols  
 www.medihemp.at

**EU zertifizierte Nutzhanfblüten, Ernte 2016**  
*EU certified Industrial hemp plant, Harvest 2016*

**HB01112017**

**Gentechnologie / Use of genetically modified organism**

<b>Der genannte Artikel</b> <i>The mentioned product</i>	<b>Ja</b> <i>Yes</i>	<b>Nein</b> <i>No</i>
<b>ist ein GVO oder enthält gentechnisch veränderte Organismen</b> <i>is a GMO or contains GMO</i>		x
<b>wird ganz oder teilweise aus GVO hergestellt</b> <i>is completely or partly produced from GMO</i>		x
<b>enthält eine Zutat, die ganz oder teilweise aus GVO hergestellt ist</b> <i>contains an ingredient which is completely or partly produced from GMO</i>		x
<b>enthält eine Zutat, die mit Hilfe von gentechnisch veränderten Mikroorganismen hergestellt wurde</b> <i>contains an ingredient which was produced with the help of genetically modified microorganisms</i>		x
<b>enthält eine Zutat, die mit Hilfe von Enzymen aus GVO hergestellt wurde</b> <i>contains an ingredient which was produced with the help of enzymes produced from GMO</i>		x
<b>enthält Bestandteile von biotechnologisch verändertem Mais oder Ready-Soja-Komponenten</b> <i>contains parts of biotechnologically modified maize or ready-soy components</i>		x
<b>enthält Bestandteile anderer kultivierter gentechnisch modifizierter Pflanzen</b> <i>contains parts of other cultivated genetically modified plants</i>		x
<b>Der Anteil an unbeabsichtigten GVO-Kontamination ist kleiner als 0,9 %</b> <i>The portion of unintentional GMO contamination is lower than 0,9 %</i>	x	
<p>Das Produkt ist nach den derzeit geltenden lebensmittelrechtlichen Vorschriften (VO EG 834/2007) zu gentechnisch veränderten Lebensmitteln nicht kennzeichnungspflichtig.  <i>Under the present food legislation of genetically modified organisms the product does not have to be labelled as containing GMO.</i></p>		

**PRODUKT ZERTIFIKAT**  
**Product Certificate**

Deep Nature Project GmbH,  
Bahngasse 27, 7122Gols  
[www.medihemp.at](http://www.medihemp.at)

**EU zertifizierte Nutzhanfblüten, Ernte 2016**  
**EU certified Industrial hemp plant, Harvest 2016**

**HB01112017**

**Nährwertangaben pro 100 g / Nutrition facts per 100 g <sup>1)</sup>**

Energie / energy	3700 kJ / 900 kcal
Fett / fat davon: / of which: gesätt. Fettsäuren / saturated fatty acids einfach ungesätt. Fettsäuren / monounsaturated fatty acids mehrfach ungesätt. Fettsäuren / polyunsaturated fatty acids	100 g 10 g 12,8 g 77,2 g
Kohlenhydrate / carbohydrates davon: / of which: Zucker / sugar	0 g 0 g
Eiweiß / protein	0 g
Salz / salt	0 g

<sup>1)</sup> Da es sich um ein Naturprodukt handelt, sind die Werte nur Durchschnittswerte und können variieren.  
*Because of being a natural product, the figures are average values and can change.*

**Richtlinien / Regulations**

Das Produkt entspricht den gültigen EU-Richtlinien in Bezug auf Herstellung, Kennzeichnung und Verpackung. Alle nicht erwähnten Parameter entsprechen der österreichischen Lebensmittelverordnung.  
*In line with the current EU legislation in manufacture, identification and packaging. Not mentioned parameters according to the Austrian Food Law.*

**Deep Nature Project GmbH**  
A-7122 Gols Bahngasse 27  
Tel: +43 (0) 687 101 39 055  
E-Mail: [office@medihemp.at](mailto:office@medihemp.at)

18.11.2016

Datum / date      Stempel / stamp , Unterschrift / signature

Erstellt und freigegeben von:  
Version:

Elke Moritz  
03

Erstellt am:      18.11.2016