



ELAB

**Mehr Wert.
Mehr Vertrauen.**

TÜV SÜD ELAB GmbH · Birlenbacher Str. 14 · 57078 Siegen · Deutschland

**VAAY GmbH
Frau Dr. Iris Hardewig
Jablonskistraße 27**

10405 Berlin



Akkreditiertes Prüflaboratorium
nach DIN EN ISO/IEC 17025

Ihre Zeichen/Nachricht vom	Unsere Zeichen/Name	Tel.-Durchwahl/E-Mail	Fax-Durchwahl	Datum	Seite
	Wia	-441, -442	-500	13.02.2020	1 / 2

Untersuchungsbericht L20-00489 – Teil I

Auftrag:	Chemische Untersuchung	
Probenbezeichnung:	VAAY Liposomale Vollspektrum Hanfextrakt Kapseln 20 mg	
Probenanzahl:	7	
Verpackung:	Glasflasche mit Schraubdeckel	
Auftraggeber:	VAAY GmbH	
Chargen-Nr.:	191979	
Eingangsart:	Anlieferung per Post	Eingang am: 13.01.2020
Menge (g):	717	
Untersuchungsbeginn:	14.01.2020	
Untersuchungsende:	03.02.2020	
Zusatzbezeichnung 1:	MHD 11-2022	
Nennfüllmenge (Stk.):	à 30	

Geschäftsbedingungen und Informationen zur Datenschutzgrundverordnung finden Sie unter: <https://www.tuev-sued.de/produktpruefung/branchen/labordienstleistungen-elab/geschaeftsbedingungen>

**Die aufgeführten Informationen stellen ein Geschäftsgeheimnis dar.
Die Prüfungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Proben.
Eine auszugsweise Vervielfältigung bedarf der schriftlichen Genehmigung der TÜV SÜD ELAB GmbH.**

Amtsgericht Siegen HRB 11611
UST-IdNr. DE 164 132 309
Commerzbank AG München
IBAN: DE17 7008 0000 0329 6623 00
SWIFT (BIC): DRESDEFF700

Geschäftsführer:
Dr. med. vet. Bernd Roesner

Information gemäß § 2 Abs. 1 DL-InfoV
unter www.tuev-sued.de/impressum

Telefon: +49 271 7750-3
Telefax: +49 271 7750-500
www.tuev-sued.de/elab



TÜV SÜD ELAB GmbH
Birlenbacher Str. 14
57078 Siegen
Deutschland



Auftraggeber: VAAY GmbH
Probenbezeichnung: VAAY Liposomale Vollspektrum Hanfextrakt Kapseln 20 mg

Parameter	Einheit	Meßwert			Verfahren
			nicht unter	nicht über	
Cannabinoide LM					
Cannabidiol	%	5,73			HPLC**
Cannabidiol-Carboxylsäure	%	<0,01			HPLC**
D9-Tetrahydrocannabinol	%	<0,01			HPLC**
Tetrahydrocannabinol-Carboxylsäure	%	<0,01			HPLC**
D8-Tetrahydrocannabinol	%	<0,01			HPLC**
Cannabigerol	%	<0,01			HPLC**
Cannabigerol-Carboxylsäure	%	<0,01			HPLC**
Cannabinol	%	<0,01			HPLC**
Cannabichromen	%	<0,01			HPLC**
Tetrahydrocannabivarin	%	<0,01			HPLC**
Cannabidivarin	%	<0,01			HPLC**
Cannabidivarin-Carboxylsäure	%	<0,01			HPLC**

Die Bemerkungen beziehen sich ausschließlich auf den Untersuchungsumfang.
 * = Parameter befindet sich in der Akkreditierung
 ** = Untersuchung wurde von einem qualifizierten Unterauftragnehmer durchgeführt.
 *** = Parameter befindet sich nicht in der Akkreditierung

Die aufgeführten Informationen stellen ein Geschäftsgeheimnis dar.
 Die Prüfungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Proben.
 Eine auszugsweise Vervielfältigung bedarf der schriftlichen Genehmigung der TÜV SÜD ELAB GmbH.

Amtsgericht Siegen HRB 11611
 USt-IdNr. DE 164 132 309
 Commerzbank AG München
 IBAN: DE17 7008 0000 0329 6623 00
 SWIFT (BIC): DRESDEFF700

Geschäftsführer:
 Dr. med. vet. Bernd Roesner
 Information gemäß § 2 Abs. 1 DL-InfoV
 unter www.tuev-sued.de/impressum

Telefon: +49 271 7750-3
 Telefax: +49 271 7750-500
www.tuev-sued.de/elab



TÜV SÜD ELAB GmbH
 Birlenbacher Str. 14
 57078 Siegen
 Deutschland



Auftraggeber: VAAY GmbH
Probenbezeichnung: VAAY Liposomale Vollspektrum Hanfextrakt Kapseln 20 mg

Beurteilung zu Bericht-Nr.: L20-00489 – Teil I

Bemerkung:

Die Analyse des Cannabinoidspektrums wurde bei einem qualifizierten Unterauftragslabor für Hanfanalytik durchgeführt. Die Analysenergebnisse beziehen sich nur auf den Kapselinhalt.

TÜV SÜD ELAB GmbH

i.A. Susanne Glocke
staatl. gepr. Lebensmittelchemikerin
Sachbearbeiterin Lebensmittel

Die aufgeführten Informationen stellen ein Geschäftsgeheimnis dar.
Die Prüfungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Proben.
Eine auszugsweise Vervielfältigung bedarf der schriftlichen Genehmigung der TÜV SÜD ELAB GmbH.

Amtsgericht Siegen HRB 11611
UST-IdNr. DE 164 132 309
Commerzbank AG München
IBAN: DE17 7008 0000 0329 6623 00
SWIFT (BIC): DRESDEFF700

Geschäftsführer:
Dr. med. vet. Bernd Roesner
Information gemäß § 2 Abs. 1 DL-InfoV
unter www.tuev-sued.de/impressum

Telefon: +49 271 7750-3
Telefax: +49 271 7750-500
www.tuev-sued.de/elab
TUV®



TÜV SÜD ELAB GmbH
Birlenbacher Str. 14
57078 Siegen
Deutschland



ELAB

**Mehr Wert.
Mehr Vertrauen.**

TÜV SÜD ELAB GmbH · Birlenbacher Str. 14 · 57078 Siegen · Deutschland

**VAAY GmbH
Frau Dr. Iris Hardewig
Jablonskistraße 27**

10405 Berlin



Akkreditiertes Prüflaboratorium
nach DIN EN ISO/IEC 17025

Ihre Zeichen/Nachricht vom	Unsere Zeichen/Name	Tel.-Durchwahl/E-Mail	Fax-Durchwahl	Datum	Seite
	Wia	-441, -442	-500	13.02.2020	1 / 2

Untersuchungsbericht L20-00489 – Teil II

Auftrag:	Chemische Untersuchung	
Probenbezeichnung:	VAAY Liposomale Vollspektrum Hanfextrakt Kapseln 20 mg	
Probenanzahl:	7	
Verpackung:	Glasflasche mit Schraubdeckel	
Auftraggeber:	VAAY GmbH	
Chargen-Nr.:	191979	
Eingangsart:	Anlieferung per Post	Eingang am: 13.01.2020
Menge (g):	717	
Untersuchungsbeginn:	14.01.2020	
Untersuchungsende:	03.02.2020	
Zusatzbezeichnung 1:	MHD 11-2022	
Nennfüllmenge (Stk.):	à 30	

Geschäftsbedingungen und Informationen zur Datenschutzgrundverordnung finden Sie unter: <https://www.tuev-sued.de/produktpruefung/branchen/labordienstleistungen-elab/geschaeftsbedingungen>

**Die aufgeführten Informationen stellen ein Geschäftsgeheimnis dar.
Die Prüfungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Proben.
Eine auszugsweise Vervielfältigung bedarf der schriftlichen Genehmigung der TÜV SÜD ELAB GmbH.**

Amtsgericht Siegen HRB 11611
UST-IdNr. DE 164 132 309
Commerzbank AG München
IBAN: DE17 7008 0000 0329 6623 00
SWIFT (BIC): DRESDEFF700

Geschäftsführer:
Dr. med. vet. Bernd Roesner

Information gemäß § 2 Abs. 1 DL-InfoV
unter www.tuev-sued.de/impressum

Telefon: +49 271 7750-3
Telefax: +49 271 7750-500
www.tuev-sued.de/elab
TUV®



TÜV SÜD ELAB GmbH
Birlenbacher Str. 14
57078 Siegen
Deutschland



Auftraggeber: VAAY GmbH
Probenbezeichnung: VAAY Liposomale Vollspektrum Hanfextrakt Kapseln 20 mg

Parameter	Einheit	Meßwert			Verfahren
			nicht unter	nicht über	
Blei	mg/kg	<0,066			DIN EN ISO 17294-2 (2017-01)*
Cadmium	mg/kg	0,023			DIN EN ISO 17294-2 (2017-01)*
Quecksilber	mg/kg	0,008			DIN EN ISO 12846 (2012-08)*
Pestizide	mg/kg	nicht nachweisbar			DIN EN 15662 (2009-02)**
Gluten	mg/kg	<5			MP/B/06 rev 2 2017**

Die Bemerkungen beziehen sich ausschließlich auf den Untersuchungsumfang.
 * = Parameter befindet sich in der Akkreditierung
 ** = Untersuchung wurde von einem qualifizierten Unterauftragnehmer durchgeführt.
 *** = Parameter befindet sich nicht in der Akkreditierung

Beurteilung zu Bericht-Nr.: L20-00489 – Teil II

Bemerkung:

Die Analyse des Glutens und die Pestizidanalyse wurden beim TÜV SÜD ph-Labor durchgeführt.

TÜV SÜD ELAB GmbH

i.A. Susanne Glocke
 staatl. gepr. Lebensmittelchemikerin
 Sachbearbeiterin Lebensmittel

Die aufgeführten Informationen stellen ein Geschäftsgeheimnis dar.
 Die Prüfungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Proben.
 Eine auszugsweise Vervielfältigung bedarf der schriftlichen Genehmigung der TÜV SÜD ELAB GmbH.

Amtsgericht Siegen HRB 11611
 USt-IdNr. DE 164 132 309
 Commerzbank AG München
 IBAN: DE17 7008 0000 0329 6623 00
 SWIFT (BIC): DRESDEFF700

Geschäftsführer:
 Dr. med. vet. Bernd Roesner
 Information gemäß § 2 Abs. 1 DL-InfoV
 unter www.tuev-sued.de/impressum

Telefon: +49 271 7750-3
 Telefax: +49 271 7750-500
www.tuev-sued.de/elab



TÜV SÜD ELAB GmbH
 Birlenbacher Str. 14
 57078 Siegen
 Deutschland



ELAB

Mehr Wert.
Mehr Vertrauen.

TÜV SÜD ELAB GmbH · Birlenbacher Str. 14 · D-57078 · Siegen · Deutschland

VAA Y GmbH
Frau Dr. Iris Hardewig
Jablonskistraße 27

10405 Berlin



Akkreditiertes Prüflaboratorium
nach DIN EN ISO/IEC 17025

Ihr Zeichen/Nachricht vom	Unser Zeichen/Name	Tel.-Durchwahl/E-Mail	Fax-Durchwahl	Datum	Seite
	kü	-441, -442	-500	21.01.2020	1 / 2

Untersuchungsbericht L20-00571

Auftrag: Mikrobiologische Untersuchung
Probenbezeichnung: VAA Y Liposomale Vollspektrum Hanfextrakt Kapseln 20 mg
Probenanzahl: 3
Verpackung: Glasflasche mit Schraubdeckel
Auftraggeber: VAA Y GmbH
Chargen-Nr.: 191979
Eingangsart: Anlieferung per Post **Eingang am:** 13.01.2020
Menge (g): 308
Untersuchungsbeginn: 15.01.2020
Untersuchungsende: 20.01.2020
Zusatzbezeichnung 1: MHD 11-2022
Nennfüllmenge (Stk.): à 30

Geschäftsbedingungen und Informationen zur Datenschutzgrundverordnung finden Sie unter <https://www.tuev-sued.de/produktpruefung/branchen/labordienstleistungen-elab/geschaeftsbedingungen>

Die aufgeführten Informationen stellen ein Geschäftsgeheimnis dar.

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Proben.

Eine auszugsweise Vervielfältigung bedarf der schriftlichen Genehmigung der TÜV SÜD ELAB GmbH.

Amtsgericht Siegen HRB 11611
USt-IdNr.: DE 164 132 309
Commerzbank AG München
IBAN: DE17700800000329662300
SWIFT (BIC): DRESDEFF700

Geschäftsführer:
Dr. med. vet. Bernd Roesner

Information gem. § 2 Abs. 1 DL-InfoV
unter www.tuev-sued.de/impressum

Telefon: +49 271 7750-3
Telefax: +49 271 7750-500
www.tuev-sued.de/elab

TÜV®



TÜV SÜD ELAB GmbH
Birlenbacher Str. 14
57078 Siegen
Deutschland

Auftraggeber: VAAY GmbH
Probenbezeichnung: VAAY Liposomale Vollspektrum Hanfextrakt Kapseln 20 mg



Parameter	Einheit	Meßwert	Richtwert	Warnwert	Verfahren
Aerobe Gesamtkeimzahl	KBE/g	<100	--	--	ASU L 00.00-88/2 (2015-06)*
Escherichia coli	KbE/g	<10	--	--	ASU L 00.00-132/2 (2010-09)*
Coliforme Keime	KBE/g	<10	--	--	ASU L 01.00-3 (1987-03), modif.*
Clostridium perfringens	KbE/g	<10	--	--	ASU L 00.00-57 (2006-12)*
Hefen	KBE/g	<100	--	--	ASU L 01.00-37 (1990-06), modif.*
Schimmelpilze	KBE/g	<100	--	--	ASU L 01.00-37 (1990-06), modif.*
Salmonella spp.	1/25g	nicht nachweisbar	--	--	SALMA BIO 12/41-03/17 (2017-05)*

Die Bemerkungen beziehen sich ausschließlich auf den Untersuchungsumfang.
 * = Verfahren ist akkreditiert
 ** = Verfahren wurde von einem qualifizierten Unterauftragnehmer durchgeführt.
 *** = Verfahren ist noch nicht akkreditiert

TÜV SÜD ELAB GmbH

Regina Küper
 staatl. gepr. Lebensmittelchemikerin
 Sachbearbeiterin Lebensmittel

Die aufgeführten Informationen stellen ein Geschäftsgeheimnis dar.
 Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Proben.
 Eine auszugsweise Vervielfältigung bedarf der schriftlichen Genehmigung der TÜV SÜD ELAB GmbH.

Amtsgericht Siegen HRB 11611
 USt-IdNr.: DE 164 132 309
 Commerzbank AG München
 IBAN: DE17700800000329662300
 SWIFT (BIC): DRESDEFF700

Geschäftsführer:
 Dr. med. vet. Bernd Roesner
 Information gem. § 2 Abs. 1 DL-InfoV
 unter www.tuev-sued.de/impressum

Telefon: +49 271 7750-3
 Telefax: +49 271 7750-500
www.tuev-sued.de/elab

