



Qualitätsmanagement

Letter of Statement

Was ist Cadmium?

Cadmium (Cd) ist ein natürlich vorkommendes Schwermetall, dessen Verbindungen als „giftig“ eingestuft werden. Cadmium kann über den Boden in Pflanzen und andere Nahrungsmittel gelangen.

Wie kommt Cadmium in den Kakao?

Neben Algen, Meeresfrüchten, Mohn, Leinsamen, Sesam, Sonnenblumenkernen und Wildpilzen weist auch Kakao und Bitterschokolade erhöhte Cadmiumwerte auf.

Bei hoher Aufnahme besteht begründeter Verdacht auf die Gefahr einer Vergiftung und einer Erhöhung des Krebsrisikos beim Menschen.

Der Cadmiumgehalt im Kakao ist abhängig von der geografischen Lage. Das Wachstum in Vulkannähe fördert den Cadmiumwert im Kakao. Ebenso spielt der Säuregehalt des Bodens eine Rolle. Ist der Boden tendenziell sauer, nehmen die Kakao Pflanzen mehr Cadmium auf als aus einem alkalischen Boden mit höherem pH-Wert. Der Kakaobaum zieht ganz natürlich zusammen mit anderen Nährstoffen das Cadmium aus den Boden und gibt es auch an seine Früchte, die Kakaopods ab. Über die Kakaobohnen (Samen des Kakao Baumes) gelangt es dann auch bis in unsere Schokolade.

Wie verhalten wir uns?

Wir halten uns strikt an die Grenzwerte, die die Europäische Union im Jahr 2019 vorgibt. Die Europäische Union hat vor relativ kurzer Zeit anerkannt, dass der Cadmiumgehalt von Kakao ein Problem für die öffentliche Gesundheit darstellen könnte. Daher wurden 2019 strenge Grenzwerte für die Menge an Cadmium in Kakaoerzeugnissen eingeführt

Es gilt ein Höchstwert von 0,8 mg / kg für die Einfuhr und den Verkauf von Kakaomasse (100%) und ein Höchstwert von 0,6 mg/ kg für Kakaopulver (100%). (siehe: VERORDNUNG (EU) Nr. 488/2014) Wenn diese Werte überschritten sind, darf der Kakao nicht an Verbraucher verkauft werden.

Wir haben alle unsere Partner in den jeweiligen Anbauländern über diese Thematik informiert und sensibilisiert. Unsere Partner beauftragen teilweise bereits vorab selbst Analysen der Kakaobohnen um sicher stellen zu können, dass die daraus entstehenden Kakaoprodukte den europäischen Richtlinien entsprechen. Natürlich haben auch sie ein großes Interesse die geltenden Richtlinien ein zuhalten, damit sie Ihre Produkte mit uns weiterhin erfolgreich in Europa vertreiben können.

Anbei stellen wir die aktuelle Ergebnisse der goodmoodfood Bio Rohkakao Massen und Bio Rohkakao Pulver zur Verfügung.

goodmoodfood GmbH

Gethsemanestraße 2
10437 Berlin

Kontrollstelle: DE-ÖKO-007
Ust-ID-Nr.: DE 342442119

Kontakt

phone: +49 30 40 75 42 05
mobile: +49 177 86 29 86 2

office@goodmood-food.net
www.goodmood-food.de



DE-ÖKO-007

Bali

Rohkakao Masse

Parameter	Ergebnis	U	Einheit	BrG	Methode
Cadmium	0,10	+/- 0,03	mg/kg	0,01	M1

Bolivien

Rohkakao Masse

Parameter	Ergebnis	U	Einheit	BrG	Methode
Cadmium	<0,01	+/- 0,11	mg/kg	0,01	M1

Ecuador

Rohkakao Masse Block

Parameter	Ergebnis	U	Einheit	BrG	Methode
Cadmium	0,35	+/- 0,11	mg/kg	0,01	M1

Rohkakao Masse Drops

Parameter	Ergebnis	U	Einheit	BrG	Methode
Cadmium	0,76	+/- 0,11	mg/kg	0,01	M1

Rohkakao Pulver

Parameter	Ergebnis	U	Einheit	BrG	Methode
Cadmium	0,56	+/- 0,14	mg/kg	0,01	M1

Rohkakao Nibs

Parameter	Ergebnis	U	Einheit	BrG	Methode
Cadmium	0,60	+/- 0,14	mg/kg	0,01	M1

Peru

Rohkakao Masse Block

Parameter	Ergebnis	U	Einheit	BrG	Methode
Cadmium	0,46	+/- 0,13	mg/kg	0,01	M1

goodmoodfood GmbH

Gethsemanestraße 2
10437 Berlin

Kontrollstelle: DE-ÖKO-007
Ust-ID-Nr.: DE 342442119

Kontakt

phone: +49 30 40 75 42 05
mobile: +49 177 86 29 86 2

office@goodmood-food.net
www.goodmood-food.de



DE-ÖKO-007

Peru

Rohkakao Masse Drops

Parameter	Ergebnis	U	Einheit	BG	Methode
Cadmium	0,58	+/- 0,13	mg/kg	0,01	M1

Rohkakao Nibs

Parameter	Ergebnis	U	Einheit	BG	Methode
Cadmium	0,47	+/- 0,19	mg/kg	0,01	M1

Rohkakao Butter

Parameter	Ergebnis	U	Einheit	BG	Methode
Cadmium	< 0,010	+/- 0,13	mg/kg	0,01	M1

Kolumbien

Rohkakao Masse

Parameter	Ergebnis	U	Einheit	BrG	Methode
Cadmium	0,1	+/- 0,05	mg/kg	0,01	M1

Guatemala

Rohkakao Masse Block

Parameter	Ergebnis	U	Einheit	BrG	Methode
Cadmium	0,17	+/- 0,05	mg/kg	0,01	M1

Melange (Blend)

Rohkakao Pulver

Parameter	Ergebnis	U	Einheit	BrG	Methode
Cadmium	0,47	+/- 0,05	mg/kg	0,01	M1

U: Messunsicherheit

Methode M1 = ASU L 00.00.135 (ICP-MS)

BrG: Berichtsgrenze

Analysen durchgeführt von zertifizierten Laboren

Stand: September 2026

Bei Fragen und für weitere Informationen stehen wir gerne zur Verfügung.

Euer goodmoodfood Team

goodmoodfood GmbH

Gethsemanestraße 2
10437 Berlin

Kontrollstelle: DE-ÖKO-007
Ust-ID-Nr.: DE 342442119

Kontakt

phone: +49 30 40 75 42 05
mobile: +49 177 86 29 86 2

office@goodmood-food.net
www.goodmood-food.de



DE-ÖKO-007