

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Stand: 01.01.2017

Version: 1

überarbeitet am: 01.01.2017

1. Bezeichnung des Stoffes/der Zubereitung und des Unternehmens

1.1 Angaben zum Produkt

Handelsname:	BERGO® CuraMol G
Synonyme:	Mikromineral (Gesteinsmehl)
Verwendung des Stoffes/ der Zubereitung:	Diverse Anwendungsbereiche in der Landwirtschaft und Industrie
Inverkehrbringer:	Fa. Land-Warenhaus Flämingstr. 35 14913 Altes Lager b. Jüterbog Tel.: 03372 - 444 384 Web: www.land-warenhaus.de
Notfallauskunft:	Giftinformationszentrum-Nord: Tel.: +49 (0) 551 19240

2. Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffes oder Gemisches

Einstufung gemäß 67/548/EWG oder 1999/45/EG

Zusätzliche Hinweise

Die Zubereitung ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Richtlinie 1999/45/EG.

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Zusätzliche Hinweise

Das Gemisch ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [GHS].

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß 1999/45/EG

Es liegen keine Informationen vor.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Stand: 01.01.2017

Version: 1

überarbeitet am: 01.01.2017

2.3. Sonstige Gefahren

Es liegen keine Informationen vor.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung:

Beschreibung: Mikromineral (Gesteinsmehl)
Hauptbestandteile: Silikat-Minerale, Calcium-Minerale,
Magnesium-Minerale, Spurenelemente

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: BERGO® CuraMol Genthält keine toxischen Bestandteile.

Nach Einatmen: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Nach Hautkontakt: Nach Hautkontakt die verschmutzten Stellen mit Wasser abspülen. Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Nach Augenkontakt: Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen.

Nach Verschlucken: Bei auftretenden Beschwerden Arzt aufsuchen.

4.2. Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Hinweise für den Arzt /

Mögliche Symptome: Keine stoffspezifischen Symptome bekannt.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Es liegen keine Informationen vor.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Stand: 01.01.2017

Version: 1

überarbeitet am: 01.01.2017

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Wasser, Schaum, Löschpulver, Kohlendioxid

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

BERGO® CuraMol G selbst brennt nicht.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:

Brandgase nicht einatmen. Im Brandfall umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. Schutzanzug tragen.

Besondere Löschhinweise: Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene

Vorsichtsmaßnahmen:

Staubbildung vermeiden. Staub nicht einatmen. Empfohlen wird das Tragen von Atemschutz mit Atemschutzfilter P3 oder FFP3. Zusammenfegen und dem Verwendungszweck zuführen.

Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in Oberflächenwasser oder Kanalisation gelangen lassen.

Verfahren zur

Reinigung/Aufnahme:

Mechanisch aufnehmen und dem Verwendungszweck zuführen.

Zusätzliche Hinweise:

Es liegen keine Informationen vor.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Stand: 01.01.2017

Version: 1

überarbeitet am: 01.01.2017

7. Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang: Bei Staubbildung für geeignete Entlüftung sorgen. Staubbildung vermeiden. Berührung mit den Augen vermeiden.

Allgemeine Schutzmaßnahmen: Berührung mit den Augen vermeiden.

Hygienemaßnahmen: Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderung an Lagerräume und Behälter: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Zusammenlagerungshinweise: Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen: Trocken lagern.

Lagerklasse: 13 (Nicht brandgefährliche Feststoffe)

7.3. Spezifische Endanwendungen

BERGO® CuraMol G kommt typischerweise als Staubbad im Bereich der Geflügelhaltung zum Einsatz.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

8.1. Zu überwachende Parameter

Es liegen keine Informationen vor.

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung

Atenschutz: Staub nicht einatmen. Wirksame Staubmasken tragen, empfohlen werden Halb- und Vollmasken mit Atemschutzfilter P3 oder FFP3, wenn Staubemission nicht vermieden werden kann.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Stand: 01.01.2017

Version: 1

überarbeitet am: 01.01.2017

Handschutz:	Allgemein übliche Arbeitshygienemaßnahmen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.
Augenschutz:	Berührung mit den Augen vermeiden. Im Fall von Staubbildung dicht schließende Schutzbrille nach EN 166 tragen.
Körperschutz:	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Thermische Gefahren	Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:	Wo nötig Maßnahmen treffen, um übermäßige Staubemission in der Umwelt zu vermeiden, zum Beispiel Produktionsanlagen mit Abluftreinigungssystem ausrüsten.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form:	Pulver
Farbe:	grau
Geruch:	charakteristisch
pH-Wert im Lieferzustand:	ca. 9,5
Zustandsänderung	
Schmelzpunkt/Schmelzbereich:	> 400 °C
Siedepunkt/Siedebereich:	Keine Information verfügbar.
Flammpunkt:	nicht entflammbar
Entzündlichkeit (fest, gasförmig):	Der Stoff ist nicht entzündlich.
Explosionsgefahr:	Der Stoff ist nicht explosionsgefährlich.
Dichte:	1,2 to/m ³
Löslichkeit in Wasser:	Unlöslich

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Stand: 01.01.2017

Version: 1

überarbeitet am: 01.01.2017

Oxidierende Eigenschaften: BERGO® CuraMol G ist nicht brandfördernd.

Explosive Eigenschaften: BERGO® CuraMol G ist nicht explosionsgefährlich.

9.2. Sonstige Angaben

Da BERGO® CuraMol G aus Naturstoffen hergestellt ist, sind Abweichungen bei den physikalischen Eigenschaften nicht auszuschließen.

10. Stabilität und Reaktivität

Reaktivität Reagiert mit Säuren.

Chemische Stabilität Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

Möglichkeit gefährlicher Reaktionen Keine besonders zu erwähnenden Gefahren.

Zu vermeidende Bedingungen Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Unverträgliche Materialien Säuren.

Gefährliche Zersetzungsprodukte Keine bei bestimmungsgemäßigem Umgang.

11. Toxikologische Angaben

11.1. Akute Toxizität

Primäre Reizwirkung:

an der Haut: Nicht reizend

am Auge: Nicht reizend

Sensibilisierung: Nicht sensibilisierend

Allgemeine Bemerkungen: BERGO® CuraMol G wurde nicht geprüft. Die Aussage ist von den Eigenschaften der Einzelkomponenten abgeleitet.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Stand: 01.01.2017

Version: 1

überarbeitet am: 01.01.2017

11.2. Zusätzliche toxikologische Hinweise:

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht BERGO® CuraMol G nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

12. Umweltbezogene Angaben

Allgemeine Hinweise: BERGO® CuraMol G ist ein mineralisches Produkt natürlicher Herkunft, das ausschließlich durch Zerkleinerung von Mineralien gewonnen wurde. Als solches ist es nicht der Registrierungspflicht der REACH-Verordnung unterworfen, weshalb seine ökotoxischen Eigenschaften nicht untersucht wurden. Es sind somit keine ökotoxikologischen Testresultate verfügbar.

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Empfehlung für das Produkt: BERGO® CuraMol G kann stets weiterverwendet werden und ist deshalb kein Abfall, der eine spezifische Abfallbehandlungsmethode erforderlich macht.

Empfehlung für die Verpackung: Vollständig entleerte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden.

Empfohlenes Reinigungsmittel: BERGO® CuraMol G mechanisch aufnehmen.

Allgemeine Hinweise: Haushaltsmengen können mit dem Hausmüll entsorgt werden.

14. Angaben zum Transport

14.1. Weitere Angaben zum Transport

BERGO® CuraMol G ist kein Gefahrgut.

14.2. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Es liegen keine Informationen vor.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Stand: 01.01.2017

Version: 1

überarbeitet am: 01.01.2017

14.3. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

Es liegen keine Informationen vor.

15. Angaben zu Rechtsvorschriften

Kennzeichnung nach

EWG-Richtlinien:

BERGO® CuraMol G ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

Besondere Kennzeichnung

bestimmter Zubereitungen:

Keine besondere Kennzeichnung notwendig.

15.1. Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse:

Nicht wassergefährdend gemäß der neuen VwVwS 5/1999.

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Es liegen keine Informationen vor.

16. Sonstige Angaben

Empfohlene Verwendung und

Beschränkungen:

Gebrauchsanweisung beachten.

Weitere Informationen:

Alle vorstehenden Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnis. Diese Angaben beschreiben BERGO® CuraMol G im Hinblick auf sicherheitstechnische Daten; sie stellen keine Eigenschaftszusicherung im Sinne einer technischen Spezifikation dar.

Dieses Sicherheitsdatenblatt beruht auf Angaben des Herstellers.