Sicherheitsdatenblatt

Sorbix Basic

Verordnungen

Sicherheitsdatenblatt (gemäß Verordnung (EG)

1907/2006, Verordnung (EG) 1272/2008 und Verordnung (EG) 453/2010)

Druckdatum

03.07.2012

Version 2.1 2012-01-01



1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

Produktidentifikator Mineralisches Granulat auf Basis von

Calciumsilikathydrat.

Reach Nr. 01-2119803082-54-0000

Bindemittel 1.2 Verwendung

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Damolin GmbH

Sicherheitsdatenblatt bereitstellt Zum Eisenhammer 53 D-46049 Oberhausen

sds@damolin.com

+49 (0)208 81 06 32-0 1.4 Notrufnummer

(während der Bürozeiten)

2. Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs Dieses Produkt erfüllt nicht die in der Verordnung (EG)

> 1272/2008 sowie in Richtlinie 67/548/EWG definierten Kriterien einer Einstufung als gefährlicher Stoff oder

gefährliche Zubereitung.

Bei evtl. Staubentwicklung ggf. Staubmaske und / oder

Schutzbrille verwenden.

Verordnung (EG) 1272/2008: Keine Einstufung

Einstufung EU (67/548/EWG): Keine Einstufung

2.2 Kennzeichnungselemente Keine

2.3 Sonstige Gefahren Dieses Produkt ist ein anorganischer Stoff und erfüllt

nicht die Kriterien für PBT oder vPvB gemäß Anhang

XIII von REACH.

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

Beachten Chemische CAS Nr. EF-Nr. %

Bezeichnung

Calciumsilikathydrat Keiner 1344-95-2 215-710-8 > 70%

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Keine speziellen Erste-Hilfe-Maßnahmen erforderlich. Haut

Augen Mehrere Minuten unter fließendem Wasser spülen. Bei

anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.



Einatmung Es wird empfohlen, die Person, die dem Stoff

ausgesetzt war, aus dem verunreinigten Bereich an

die frische Luft zu bringen.

Einnahme Keine Erste-Hilfe-Maßnahmen erforderlich.

Verbrennung Mit Wasser spülen, bis keine Schmerzen mehr

auftreten. Wenn eine ärztliche Behandlung notwendig ist, mit Wasser behandeln, bis ein Arzt den Patienten

übernommen hat.

4.2 Wichtigste akute und verzögert

auftretende Symptome und Wirkungen

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder

Spezialbehandlung

Es treten weder akute noch verzögerte Symptome mit

Nebenwirkungen auf.

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel Es wird kein besonderes Löschmittel benötigt.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch Nicht brennbar. Keine gefährliche thermische

ausgehende Gefahren Zersetzung.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung Keine spezifischen Feuerschutzmaßnahmen

erforderlich.

Produkt ist nicht brennbar.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht für Notfälle geschultes Personal Schutzkleidung gemäß jeweiligen örtlichen

Bestimmungen tragen.

Einsatzkräfte Schutzkleidung gemäß jeweiligen örtlichen

Bestimmungen tragen.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen Keine besonderen Anforderungen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung Trockenes Kehren von

und Reinigung

Trockenes Kehren vermeiden. Sprüh- oder Saugsysteme zur Reinigung verwenden, um Staubentwicklung vorzubeugen. Ungebrauchtes Material kann wieder verwendet werden.

Vantanainia dea Matarial access for la manalata

Kontaminiertes Material muss fachgerecht entsorgt

werden.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte Siehe Abschnitte 8 und 13.

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Staubentwicklung vermeiden. Bereiche mit Staubentwicklung müssen mit geeigneten

Lüftungsanlagen ausgestattet sein. Bei

unzureichender Belüftung geeigneten Atemschutz tragen. Verpackte Produkte vorsichtig handhaben, um Beschädigungen der Verpackung zu vermeiden. Hinweise zur sicheren Handhabung erhalten Sie vom Lieferanten des Produkts. Informationen hierzu finden Sie auch im Leitfaden über bewährte Praktiken zum Gesundheitsschutz der Arbeitnehmer durch gute Handhabung und Verwendung vonStaub (s. Abschnitt

16).

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Staubbildung minimieren. Verwehung bei Ladevorgängen vermeiden. Behälter geschlossen halten und verpackte Produkte so lagern, dass Verpackungen nicht beschädigt werden.



7.3 Spezifische Endanwendungen

Bitte wenden Sie sich an Ihren Lieferanten, wenn Sie Hinweise zu spezifischen Verwendungsarten benötigen.

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter Gesetzliche Grenzwerte für Staubexposition einhalten (z. B. für Gesamtstaub und alveolengängigen Staub).

8.2 Begrenzung und Überwachung der Staubentwicklung gering halten. Durch Abschottung

Exposition von Verfahren, den Einsatz von Lüftungsanlagen oder andere technische Maßnahmen dafür sorgen, dass die

Staubbelastung innerhalb der Grenzwerte liegt. Entstehen durch die Tätigkeit von Personen Staub, Dämpfe oder Nebel, muss durch Lüftung eine Partikelbelastung der Luft innerhalb der Grenzwerte sichergestellt werden. Organisatorische Maßnahmen anwenden, z. B. Personen von staubbelasteten Bereichen fernhalten. Verschmutzte Arbeitskleidung

wechseln und reinigen.

Augen-/Gesichtsschutz In Bereichen mit Gefahr von Augenverletzungen

Schutzbrille mit Seitenschutz tragen.

Hautschutz Keine besonderen Anforderungen. Schutzmaßnahmen

für Hände – s. unten. Personen, die an Dermatitis leiden oder besonders empfindliche Haut haben, sollten geeignete Schutzmaßnahmen treffen (z. B. Schutzkleidung tragen oder Schutzcreme verwenden).

Atemschutz Bei lang andauernder Exposition gegenüber Staub ist

Schutzkleidung zu tragen, die auf EU-Ebene

geltenden oder nationalen Bestimmungen entspricht.

Thermische Gefahren Keine.

Begrenzung und Überwachung der

Umweltexposition

Verwehungen durch Wind vermeiden.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form Granulat
Geruch Geruchlos

Geruchsschwelle Nicht relevant

pH-Wert 9,5

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt > 1000°C

Siedebeginn und Siedebereich Nicht relevant

Flammpunkt Nicht relevant

Verdampfungsgeschwindigkeit Nicht relevant

Entzündbarkeit Nicht relevant

Obere/untere Entzündbarkeits- oder

Explosionsgrenzen

Nicht relevant

Dampfdruck Nicht relevant
Dampfdichte Nicht relevant

Relative Dichte 2,7 g/cm³

Sicherheitsdatenblatt	4/6
Version	2.1 2012-01-01



Löslichkeit(en)

Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser

Selbstentzündungstemperatur

Zersetzungstemperatur;

Viskosität

Explosive Eigenschaften

Nicht relevant

Nicht relevant

Nicht relevant

Nicht relevant

9.2 Sonstige Angaben Keine.

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität Nicht reaktiv

10.2 Chemische Stabilität Chemisch stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen Keine gefährlichen Reaktionen unter normalen

Bedingungen..

10.4 Zu vermeidende Bedingungen Nicht relevant

10.5 Unverträgliche Materialien Keine besonderen Unverträglichkeiten.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte Nicht relevant

11. Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität

Auf der Grundlage der Daten, die zur Verfügung stehen, werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut Auf der Grundlage der Daten, die zur Verfügung

stehen, werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Schwere Augenschädigung/-reizung

Auf der Grundlage der Daten, die zur Verfügung stehen, werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Sensibilisierung der Atemwege/Haut Auf der Grundlage der Daten, die zur Verfügung stehen, werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Keimzell-Mutagenität

Auf der Grundlage der Daten, die zur Verfügung stehen, werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Karzinogenität Auf der Grundlage der Daten, die zur Verfügung

stehen, werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Reproduktionstoxizität Auf der Grundlage der Daten, die zur Verfügung stehen, werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei Auf der Grundlage der Daten, die zur Verfügung einmaliger Exposition stehen, werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei Auf der Grundlage der Daten, die zur Verfügung wiederholter Exposition stehen, werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr Auf der Grundlage der Daten, die zur Verfügung stehen, werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Angaben zu wahrscheinlichen Auf der Grundlage der Daten, die zur Verfügung

Expositionswegen stehen, werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Symptome im Zusammenhang mit den Auf der Grundlage der Daten, die zur Verfügung stehen, werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt. toxikologischen Eigenschaften

Verzögert und sofort auftretende Auf der Grundlage der Daten, die zur Verfügung

Sicherheitsdatenblatt 5/6 Version 2.1 2012-01-01



Wirkungen stehen, werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Wechselwirkungen Auf der Grundlage der Daten, die zur Verfügung

stehen, werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Fehlen spezifischer Daten Keine.

Gemischbezogene gegenüber stoffbezogenen Angaben

Auf der Grundlage der Daten, die zur Verfügung stehen, werden die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Sonstige Angaben Keine.

12. Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität Nicht relevant

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit Nicht relevant

Nicht relevant 12.3 Bioakkumulationspotenzial

12.4 Mobilität im Boden Vernachlässigbar

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Nicht relevant

Beurteilung

12.6 Andere schädliche Wirkungen Keine spezifischen schädlichen Auswirkungen bekannt.

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung / Ungebrauchtes Material kann wie Hausmüll auf

Entsorgung kontrollierten Deponien entsorgt werden. Gebrauchtes

Material muss gemäß der örtlichen behördlichen

Gebrauchtes Material muss gemäß örtlichen,

Vorschriften entsorgt werden.

Physikalische/chemische Eigenschaften,

die möglichen Verfahren der

behördlichen Vorschriften für den absorbierten Stoff Abfallbehandlung beeinflussen entsorgt werden.

Abwasser Von der Entsorgung über das Abwasser ist abzuraten.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen Gebrauchtes Material muss gemäß örtlich

behördlichen Vorschriften fachgerecht entsorgt

werden.

14. Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer Nicht relevant

14.2 Ordnungsgemäße UN-

VersandbezeichnungOrdnungsgemäße

UN-Versandbezeichnung

Nicht relevant

14.3 Transportgefahrenklassen

ICAO / IATA Keine Klassifizierung

RID Keine Klassifizierung ARD Keine Klassifizierung

IMDG Keine Klassifizierung

14.4 Verpackungsgruppe Nicht relevant

14.5 Umweltgefahren Nicht relevant

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den

Verwender

Keine besonderen Sicherheitsvorkehrungen.

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78

und gemäß IBC-Code

Nicht relevant



15. Rechtsvorschriften

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheitsund Umweltschutz / spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Wassergefährdungsklasse (WGK): Nicht wassergefährdende Stoff (Kenn-Nr. 765).

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine.

16. Sonstige Angaben"

Change-Log Erste Ausgabe

Abkürzungen Keine

Referenzen Keine

H-Sätze Keine

P-Sätze Keine

EUH Sätze Keine

Bildung Arbeitnehmer müssen im bestimmungsgemäßen

Umgang mit diesem Produkt geschult werden.

Die vorliegenden Informationen sind gemäß Damolin Weitere Informationen

A/S wissensstand zum Zeitpunkt der

Informationszusammenstellung richtig und zuverlässig.

Für die Genauigkeit, Zuverlässigkeit, oder

Vollständigkeit der hier gegebenen Informationen wird jedoch keine Verantwortung, Garantie oder Gewähr übernommen. Es liegt in der Verantwortung des Anwenders, sich von der Eignung und Vollständigkeit der Angaben für seine spezielle Anwendung zu

überzeugen.