

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907/2006
(geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)



Handelsname: HassoForm Schüttung
Erstellt am: 21.01.2022
Überarbeitet am : 21.01.2022
Gültig ab: 21.01.2022
Version: 22-01-21 **Ersetzt Version:** 19-05-30

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsname:
HassoForm Schüttung

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Verwendung: Mineralische Ausgleichsschüttung für Dämmstoffe

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant:
C. Hasse & Sohn
Sternstrasse 10
D-29525 Uelzen

Kontaktstelle für technische Information:
www.Hasse.info

Telefon / Telefax / E-Mail:
0581 97353-0 / 0581 97353-2100 / E-Mail: mail@hasse.info

1.4 Notrufnummer

Giftinformationszentrum Nord, Göttingen +49 551 19240

2. Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, Anhang VII: Keine Einstufung als Gefahrstoff.

2.2 Kennzeichnungselemente

Keine

Gefahrenhinweise:

Keine

Sicherheitshinweise:

Keine

2.3 Sonstige Gefahren

Keine relevanten Informationen verfügbar.

**Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907/2006
(geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)**



Handelsname: HassoForm Schüttung
Erstellt am: 21.01.2022
Überarbeitet am : 21.01.2022
Gültig ab: 21.01.2022
Version: 22-01-21 **Ersetzt Version:** 19-05-30

3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

Bei diesem Produkt handelt es sich um ein Gemisch.

3.2 Gemische

Siliziumdioxid, glasartig

CAS-Nr.: 60676-86-0 EG-Nr.: 262-373-8
Anteil: > 71 %, < 73 %
Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:
Keine Einstufung als Gefahrstoff.

Kaliumoxid

CAS-Nr.: 12136-45-7 EG-Nr.: 235-227-6
Anteil: < 14 %
Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:
Skin corr. 1A; H314 · Eye Dam. 1; H314.

Dinatriumtrioxid

CAS-Nr.: 1313-59-3 EG-Nr.: 215-208-9
Anteil: <14 %
Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:
Skin corr. 1A; H314 · Eye Dam. 1; H318 · Ox. Sol. 1; H271.

Calciumoxid

CAS-Nr.: 1305-78-8 EG-Nr.: 215-138-9
Anteil: < 11 %
Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:
Skin Irrit. 2; H315 · Eye Dam. 1; H318 · STOT SE 3; H335.

Magnesiumoxid

CAS-Nr.: 1309-48-4 EG-Nr.: 215-171-9
Anteil: < 11 %
Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:
Keine Einstufung als Gefahrstoff.

Aluminiumoxid

CAS-Nr.: 1344-28-1 EG-Nr.: 215-691-6
Anteil: >1,5 %, < 2%
Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:
Keine Einstufung als Gefahrstoff.

(Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist in Abschnitt 16 zu entnehmen.)

Handelsname: HassoForm Schüttung
Erstellt am: 21.01.2022
Überarbeitet am : 21.01.2022
Gültig ab: 21.01.2022
Version: 22-01-21 **Ersetzt Version:** 19-05-30

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahme

Allgemeine Hinweise:

Bei Auftreten von Beschwerden oder in Zweifelsfällen ärztlichen Rat einholen.

Nach Einatmen:

Reichlich Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

Nach Hautkontakt:

Mit Wasser waschen, mit viel Wasser spülen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt:

Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit viel Wasser spülen und Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken:

Mund mit Wasser spülen, kein Erbrechen herbeiführen, sofort Arzt hinzuziehen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Nach Einatmen:

Einatmen von Staub kann die Atemwege reizen.

Nach Hautkontakt:

Reizung der Haut.

Nach Augenkontakt:

Reizung des Augengewebes bei direktem Kontakt möglich.

Nach Verschlucken:

Keine Wirkung bekannt.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine relevanten Informationen verfügbar.

Handelsname: HassoForm Schüttung
Erstellt am: 21.01.2022
Überarbeitet am : 21.01.2022
Gültig ab: 21.01.2022
Version: 22-01-21 **Ersetzt Version:** 19-05-30

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel:

Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen, Produkt selbst ist nicht brennbar.

Ungeeignete Löschmittel:

Keine.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Keine relevanten Informationen verfügbar.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Keine relevanten Informationen verfügbar.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Schutzausrüstung tragen. Für ausreichende Lüftung sorgen. Ungeschützte Personen fernhalten.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Das Eindringen in die Kanalisation, Oberflächen- und Grundwasser verhindern.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mechanisch aufnehmen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Informationen zur sicheren Handhabung: Punkt 7.
Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung Punkt 8.
Informationen zur Entsorgung: Punkt 13.

Handelsname: HassoForm Schüttung
Erstellt am: 21.01.2022
Überarbeitet am : 21.01.2022
Gültig ab: 21.01.2022
Version: 22-01-21 **Ersetzt Version:** 19-05-30

7. Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Ein Überschreiten der Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW, s. Abschn. 8) vermeiden.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Angaben zu den Lagerungsbedingungen:

Trocken lagern.

Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

Keine relevanten Informationen verfügbar.

Unverträgliche Stoffe/Materialien:

Keine relevanten Informationen verfügbar.

Lagerklasse:

13

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

8.1 Zu überwachende Parameter

Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz und/oder biologische Grenzwerte Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) Deutschland (TRGS 900)

Allgemeiner Staubgrenzwert, alveolengängige Fraktion:

AGW (Schichtmittelwert): 1,25 mg/m³ AGW (Kurzzeitwert): 2,5 mg/m³

Kieselglas (CAS 60676-86-0):

AGW (Schichtmittelwert): 0,3 mg/m³

Control-Banding (z.B. ILO, EMKG):

Keine relevanten Informationen verfügbar.

Handelsname: HassoForm Schüttung
Erstellt am: 21.01.2022
Überarbeitet am : 21.01.2022
Gültig ab: 21.01.2022
Version: 22-01-21 **Ersetzt Version:** 19-05-30

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:

Keine relevanten Informationen verfügbar.

Individuelle Schutzmaßnahmen - persönliche Schutzausrüstung:

Augen/Gesichtsschutz:
Dicht schließende Schutzbrille mit Seitenschutz nach EN 166

Handschuhe:
Material: NR (Naturkautschuk, Latex)

Die Durchbruchzeit der verwendeten Handschuhe ist den durch die Hersteller der Handschuhe veröffentlichten Tabellen entnehmen.

Anderer Hautschutz:
Körperschutz: Geeignete langärmelige Schutzkleidung. Sicherheitsschuhe oder –Stiefel.

Bei bestimmungsgemäßer Anwendung ist kein Körperschutz durch Vollschutz-Schutzanzug erforderlich.

Atemschutz:
Bei ausreichender Lüftung nicht notwendig.
Bei unzureichender Belüftung: Partikelfiltergerät nach EN 143

9. Physikalische und Chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand:	Fest
Form:	Granulat
Geruchsschwelle:	Keine relevanten Daten vorhanden.
Farbe:	Weiß bis cremefarben
Partikelgröße:	2 – 4 mm
Explosionsgrenzen:	Keine relevanten Daten vorhanden.
Entzündbarkeit	Nicht brennbar.
Schüttdichte:	Ca. 200 kg / m ³
Viskosität:	Keine relevanten Daten vorhanden.
Schmelzpunkt:	>1000 °C
Siedepunkt:	Keine relevanten Daten vorhanden.
Flammpunkt:	Keine relevanten Daten vorhanden.
Verdampfungsgeschwindigkeit:	Keine relevanten Daten vorhanden.
Rel. Dampfdichte:	Keine relevanten Daten vorhanden.
Dampfdruck:	Keine relevanten Daten vorhanden.
Löslichkeit:	Keine relevanten Daten vorhanden.
Dichte:	Keine relevanten Daten vorhanden.
Zersetzungstemperatur:	Keine relevanten Daten vorhanden.
Selbstentzündungstemperatur:	Keine relevanten Daten vorhanden.
Explosionsgefahr:	Keine relevanten Daten vorhanden.
Oxidierende Eigenschaften:	Keine relevanten Daten vorhanden.
PH-Wert:	7 - 12

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907/2006
(geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)



Handelsname: HassoForm Schüttung
Erstellt am: 21.01.2022
Überarbeitet am : 21.01.2022
Gültig ab: 21.01.2022
Version: 22-01-21 **Ersetzt Version:** 19-05-30

9.2 Sonstige Angaben

Keine relevanten Daten vorhanden.

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Nicht reaktiv.

10.2 Chemische Stabilität

Stabil unter Normalbedingungen.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Keine zu vermeidenden Bedingungen bekannt.

10.5 Unverträgliche Materialien

Keine relevanten Daten vorhanden.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung und Lagerung.

11. Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Für HassoForm Schüttung liegen keine experimentellen Daten vor. Alle Angaben beziehen sich auf die einzelnen Bestandteile des Gemischs.

Akute Toxizität:

Keine relevanten Daten vorhanden.

Ätz- und Reizwirkung:

Reizung der Haut möglich.
Reizung der Augen bei direktem Kontakt möglich.

Sensibilisierung:

Keine relevanten Daten vorhanden.

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907/2006
(geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)



Handelsname: HassoForm Schüttung
Erstellt am: 21.01.2022
Überarbeitet am : 21.01.2022
Gültig ab: 21.01.2022
Version: 22-01-21 **Ersetzt Version:** 19-05-30

Spezifische Zielorgantoxizität:

Keine relevanten Daten vorhanden.

Keimzellmutagenität:

Keine Keimzellmutagenität der Inhaltsstoffe nachgewiesen.

Karzinogenität:

Keine relevanten Daten vorhanden.

Reproduktionstoxizität:

Keine Reproduktionstoxizität der Inhaltsstoffe nachgewiesen.

Aspirationstoxizität:

Keine relevanten Daten vorhanden.

Sonstige Angaben:

Einatmen von Staub kann die Atemwege reizen.

12. Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Für HassoForm Schüttung liegen keine experimentellen Daten vor. Alle Angaben beziehen sich auf die einzelnen Bestandteile des Gemischs.

Aquatische Toxizität:

Keine relevanten Daten vorhanden.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Keine relevanten Daten vorhanden.

12.3 Bioakkumulationspotenzial:

Keine relevanten Daten vorhanden.

12.4 Mobilität im Boden:

Keine relevanten Daten vorhanden.

**Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907/2006
(geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)**



Handelsname: HassoForm Schüttung
Erstellt am: 21.01.2022
Überarbeitet am : 21.01.2022
Gültig ab: 21.01.2022
Version: 22-01-21 **Ersetzt Version:** 19-05-30

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Enthält keine Bestandteile, die die PBT- und/oder vPvB-Kriterien in Anhang XIII der Verordnung (EG) 1907/2006 erfüllen.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Keine relevanten Informationen verfügbar.

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Behandlung verunreinigter Verpackungen:

EAK 17 09 04 (Gemischte Bau und Abbruchabfälle mit Ausnahme derjenigen die unter 17 09 01, 17 09 02 und 17 09 03 fallen).

Die aufgeführten Abfallnummern gelten als Empfehlung aufgrund der voraussichtlichen Verwendung dieses Produkts. Eventuell können bezogen auf die spezielle Verwendung und den möglichen Entsorgungsgegebenheiten beim Verwender auch andere Abfallschlüssel zugeordnet werden. Genauen Abfallschlüssel mit dem Entsorger absprechen.

14. Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer

Kein Gefahrgut.

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Kein Gefahrgut.

14.3 Transportgefahrenklassen (ADR/RID)

Nummer zur Kennzeichnung der Gefahr:	Kein Gefahrgut.
Klasse:	Kein Gefahrgut.
Klassifizierungscode:	Kein Gefahrgut.

14.4 Verpackungsgruppe

Verpackungsgruppe:	k. A.
Gefahrzettel:	Kein Gefahrzettel notwendig.

14.5 Umweltgefahren

Kennzeichnung für Umweltgefährdende Stoffe: nein

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907/2006
(geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)



Handelsname: HassoForm Schüttung
Erstellt am: 21.01.2022
Überarbeitet am : 21.01.2022
Gültig ab: 21.01.2022
Version: 22-01-21 **Ersetzt Version:** 19-05-30

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine relevanten Informationen verfügbar.

15. Rechtsvorschriften

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Europäisches Recht:

Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH):

Enthält keine Komponenten, die den Beschränkungen in Anhang XVII der Verordnung (EG) 1907/2006 unterliegen bzw. in Anhang XIV Verordnung (EG) 1907/2006 (SVHC Kandidatenliste) aufgeführt sind.

Nationales Recht (Bundesrepublik Deutschland):

Wassergefährdungsklasse:

WGK 1: Schwach Wassergefährdend (VwVWS)

TA-Luft:

5. 2. 1.: Gesamtstaub.

VOC-Gehalt:

VOCV: 0 %

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Das Gemisch wurde keiner Sicherheitsbeurteilung unterzogen.

**Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG)
Nr. 1907/2006
(geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)**



Handelsname: HassoForm Schüttung
Erstellt am: 21.01.2022
Überarbeitet am : 21.01.2022
Gültig ab: 21.01.2022
Version: 22-01-21 **Ersetzt Version:** 19-05-30

16. Sonstige Angaben

Wortlaut der R-Sätze, Gefahrenhinweise, Sicherheitsratschläge und/oder Sicherheitshinweise auf die in Abschnitt 2 bis 15 Bezug genommen wird

Gefahrenhinweise:

H271: Kann Brand oder Explosion verursachen; starkes Oxidationsmittel.
H314: Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H315: Verursacht Hautreizungen.
H318: Verursacht schwere Augenschäden.
H335: Kann die Atemwege reizen.

Weitere Informationen

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen unseren Kenntnissen zum angegebenen Zeitpunkt. Es wird keine Gewähr für Fehlerlosigkeit und Vollständigkeit gegeben. Der Verwender hat sich selbst davon zu überzeugen, dass alle Angaben für den jeweiligen Gebrauch vollständig sind. Es wurden alle angemessenen Schritte unternommen, um sicherzustellen, dass dieses Sicherheitsdatenblatt und die darin enthaltenen Informationen zu Gesundheit, Sicherheit und Umwelt zum oben angegebenen Erstellungsdatum richtig sind. Es werden keine Gewährleistungen oder Zusicherungen in Bezug auf die Genauigkeit und Vollständigkeit der Informationen in diesem Sicherheitsdatenblatt gemacht.
