

# SICHERHEITSDATENBLATT

## Glaser A 8889

Best.-Nr. 04390

### gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

## 1.0 BEZEICHNUNG DES STOFFES BZW. DES GEMISCHES UND DES UNTERNEHMENS


<b>1.1 Produktidentifikator:</b>	Glaser A 8889
Artikel-Nummer:	04390
<b>1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffes oder Gemischs und Verwendungen von denen abgeraten wird</b>	
Verwendung des Stoffs / des Gemischs:	Industrielle Verwendung
<b>1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt</b>	
	Carl Jäger Tonindustribedarf GmbH In den Erlen 4 56206 Hilgert
	<b>Telefon:</b> +49 (0) 26 24/94 169-0 <b>Telefax:</b> +49 (0) 26 24/94 169-29
<b>1.4 Auskunftgebender Bereich:</b>	+49 (0) 26 24/94 169-0

## 2.0 MÖGLICHE GEFAHREN

### 2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemisches

Gefahrenkategorien:	Spezifische Zielorgan-Toxizität (wiederholte Exposition): STOT wdh. 2.
Gefahrenhinweise:	Kann die Organe (Lunge) schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition durch Einatmen.

### 2.2 Kennzeichnungselemente

Gefahrenbestimmende Komponente (n) zur Etikettierung:	Quarz.
Signalwort:	Achtung.
Piktogramme:	

#### Gefahrenhinweise

H373

Kann die Organe (Lunge) schädigen bei längerer oder  
wiederholter Exposition durch Einatmen.

#### Sicherheitshinweise

P260

P314

Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol nicht einatmen.  
Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe  
hinzuziehen.

P501

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Hinweis zur Kennzeichnung: Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV eingestuft und gekennzeichnet.

2.3 Sonstige Gefahren: Keine besonderen Gefahren bekannt.

### 3.0 ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU DEN BESTANDTEILEN

#### 3.2 Gemische

Chemische Charakterisierung: Gemisch aus Fritten (silikatische Gläser) und Mineralstoffen.

##### Gefährliche Inhaltsstoffe

Bezeichnung	CAS-Nr.	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Anteil
Quarz (SiO <sub>2</sub> )	14808-60-7	238-878-4			STOT RE 1; H372	1 - < 5 %

Wortlaut der H- und EUH-Sätze: Siehe Abschnitt 16.

### 4.0 ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

#### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen: Für Frischluft sorgen. Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

Nach Hautkontakt: Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit: Wasser und Seife. Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.

Nach Augenkontakt: Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen. Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Nach Verschlucken: Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Bei Unwohlsein Arzt anrufen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen: Bisher keine Symptome bekannt.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung: Symptomatische Behandlung.

### 5.0 MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

#### 5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Das Produkt selbst brennt nicht. Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

Ungeeignete Löschmittel: Wasservollstrahl.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren: Das Produkt selbst brennt nicht.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung: Im Brandfall umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

### 6.0 MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren: Staubentwicklung vermeiden. Staub nicht einatmen. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen: Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Staubentwicklung vermeiden. Mechanisch aufnehmen und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen.

**6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

Sichere Handhabung:

Siehe Abschnitt 7.

Persönliche Schutzausrüstung:

Siehe Abschnitt 8.

Entsorgung:

Siehe Abschnitt 13.

**7.0 HANDHABUNG UND LAGERUNG**

**7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

Hinweise zum sicheren Umgang:

Staubentwicklung vermeiden. Staubablagerungen vermeiden. Bei offenem Umgang sind Vorrichtungen mit lokaler Absaugung zu verwenden. Beim Umfüllen größerer Mengen ohne Absauganlage: Atemschutz.

**7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**

Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

Für ausreichende Belüftung und punktförmige Absaugung an kritischen Punkten sorgen.

**8.0 BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION / PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN**

**8.1 Zu überwachende Parameter**

**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**

Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Staub nicht einatmen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Augen-/Gesichtsschutz:

Schutzbrille.

Handschutz:

Beim Umgang mit chemischen Arbeitsstoffen dürfen nur Chemikalienschutzhandschuhe mit CE-Kennzeichen inklusive vierstelliger Prüfnummer getragen werden.

Körperschutz:

Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.

Atemschutz:

Bei unzureichender Belüftung geeigneten Atemschutz tragen.

**9.0 PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN**

**9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Aggregatzustand:

Pulver.

Farbe:

Braun.

Geruch:

Geruchlos.

Prüfnorm

**Zustandsänderungen**

Flammpunkt:

Nicht anwendbar.

Untere Explosionsgrenze:

Nicht anwendbar.

Zündtemperatur:

Nicht anwendbar.

Wasserlöslichkeit:

Nicht bestimmt.

**10.0 STABILITÄT UND REAKTIVITÄT**

10.1 Reaktivität:

Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

10.2 Chemische Stabilität:

Das Produkt ist bei Lagerung bei normalen Umgebungstemperaturen stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:

Keine gefährlichen Reaktionen beobachtet.

- 10.4 Zu vermeidende Bedingungen: Keine/keiner.  
10.5 Unverträgliche Materialien: Keine gefährlichen Reaktionen beobachtet.  
10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

## 11.0 TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

- Akute Toxizität: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Reiz- und Ätzwirkung: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Sensibilisierende Wirkungen: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Schwerwiegende Wirkungen nach wiederholter oder längerer Exposition: Kann die Organe (Lunge) schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition durch Einatmen.
- Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Aspirationsgefahr: Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
- Sonstige Angaben zu Prüfungen: Das Gemisch ist als gefährliche eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

## 12.0 UMWELTBEZOGENE ANGABEN

- 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit: Das Produkt wurde nicht geprüft.
- 12.3 Bioakkumulationspotenzial: Das Produkt wurde nicht geprüft.
- 12.4 Mobilität im Boden: Das Produkt wurde nicht geprüft.
- 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung: Das Produkt wurde nicht geprüft.
- 12.6 Andere schädliche Wirkungen: Es liegen keine Informationen vor.

## 13.0 HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Empfehlung: Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

#### Abfallschlüssel Produkt

101212

Abfälle aus thermischen Prozessen; Abfälle aus der Herstellung von Keramikerzeugnissen und keramischen Baustoffen wie Ziegeln, Fliesen, Steinzeug; Glasurabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 10 12 11 fallen.

## 14.0 ANGABEN ZUM TRANSPORT

### Landtransport (ADR/RID)

Sonstige einschlägige Angaben zum Landtransport:

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

**Binnenschifftransport (ADN)**

Sonstige einschlägige Angaben zum Binnenschifftransport:

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

**Seeschifftransport (IMDG)**

Sonstige einschlägige Angaben zum Seeschifftransport:

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

**Lufttransport (ICAO)**

Sonstige einschlägige Angaben zum Lufttransport:

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

**14.5 Umweltgefahren**

Umweltgefährdend:

Nein.

**14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender:**

Es liegen keine Informationen vor.

**14.7 Massengutbeförderungen gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code:**

Nicht anwendbar.

**15.0 RECHTSVORSCHRIFTEN**

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

**Nationale Vorschriften**

Beschäftigungsbeschränkung:

Beschäftigungsbeschränkungen für Jugendliche beachten (§ 22 JArbSchG). Beschränkungen für werdende und stillende Mütter beachten (§§ 4 und 5 MuSchRiV). Beschränkungen für Frauen im gebärfähigen Alter beachten (§§ 4 und 5 MuSchRiV).

Wassergefährdungsklasse:

- - Nicht wassergefährdend.

Status:

Mischungsregel gemäß VwVwS Anhang 4, Nr. 3.

**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:**

Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in dieser Mischung wurden nicht durchgeführt.

**16.0 SONSTIGE ANGABEN**

**Abkürzungen und Akronyme**

ADR:

Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road).

IMDG:

International Maritime Code for Dangerous Goods.

IATA:

International Air Transport Association.

GHS:

Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals.

EINECS:

European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances.

ELINCS:

European List of Notified Chemical Substances.

CAS:

Chemical Abstracts Service.

LC<sub>50</sub>:

Lethal concentration, 50 %.

LD<sub>50</sub>:

Lethal dose, 50 %.

**Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)**

H373

Kann die Organe (Lunge) schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition durch Einatmen.

H372

Schädigt die Organe (Lunge) bei längerer oder wiederholter Exposition durch Einatmen.

**Weitere Angaben**

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.

(Die Daten der gefährlichen Inhaltsstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen).