

## Sicherheitsdatenblatt

Gemäss (EG) N° 1907/2006 & (EG) N° 1272/2008

Referenz 238 Datum 01 February 2003 Letzte Überprüfung 21 February 2022

### 1 - Bezeichnung des Stoffes/Gemisches und des Unternehmens

#### 1.1 - ANGABEN ZUM PRODUKT

##### Tradenames:

Diese Produkten enthalten Keramikfasern (Aluminium-Silikat-Wolle (ASW)).

Indexnummer: 650-017-00-8 Anhang VI

CAS-Nummer: 142844-00-6

CAS Name: Feuerfeste Materialien, Fasern, Aluminium-Silikat

Registrierungsnummer: 01-2119458050-50-0002

#### 1.2 - VERWENDUNG DES PRODUKTS

Die Verwendung dieser Produkte ist auf berufsmäßige Anwender beschränkt auf den angemessenen Gebrauch als Wärmedämmung, Hitzeschilder, Wärmekapselungen, Dichtungen und Dehnfugen in Industrieöfen bei Temperaturen bis zu 1700°C sowie in Öfen, Kesseln und anderen Prozessausrüstungsteilen sowie in der Luftfahrt, Automobil- und Haushaltsgeräte-Industrie und bei passiven Brandschutzsystemen. Ein direkter Verkauf an die Allgemeinheit ist nicht vorgesehen.

- Erstverwendung: Faserherstellung (bezieht sich auf die Ersterstellung der Fasern und ist deshalb nicht für die nachgeschalteten Anwender relevant, sekundär- und Drittverwendung sind für die Anwender relevant)
- Sekundärverwendung: Weiterverarbeitung in feuchte oder trockene Gemische und Zubereitungen (bitte auf Abschnitt 8 beziehen)
- Drittverwendung: Installation, Demontage (industriell und berufsmäßig) / Wartung und Nutzungsdauer (industriell und berufsmäßig) ( bitte auf Abschnitt 8 beziehen)

#### 1.3 - FIRMENBEZEICHNUNG

##### WEB-SITES

#### 1.4 - NOTRUFNUMMER

### 2 - Mögliche Gefahren

#### 2.1 - EINSTUFUNG DES STOFFES / DES GEMISCHES

#### 2.2 - KENNZEICHNUNGSELEMENTE

#### 2.3 - SONSTIGE GEFAHREN AUSSERHALB DER EINSTUFUNG

### 3 - Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

Diese Produkte in Plattenform oder als spezifisches Formteil werden aus Keramikfasern und polykristallinen Fasern hergestellt.

### 4 - Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

##### HAUT

##### AUGEN

##### NASE UND RACHEN

#### 4.2 - Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

#### 4.3 - Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

### 5 - Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1 - Löschmittel

#### 5.2 - Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

#### 5.3 - Hinweis für die Brandbekämpfung

### 6 - Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

#### 6.1 - PERSONENBEZOGENE VORSICHTSMASSNAHMEN, SCHUTZAUSRÜSTUNGEN UND IN NOTFÄLLEN ANZUWENDENDE VERFAHREN

#### 6.2 - UMWELT SCHUTZMASSNAHMEN

#### 6.3 - METHODEN UND MATERIAL FÜR RÜCKHALTUNG UND REINIGUNG

#### 6.4 - METHODEN UND MATERIAL FÜR RÜCKHALTUNG UND REINIGUNG

### 7 - Handhabung und Lagerung

#### 7.1 - SCHUTZMASSNAHMEN ZUR SICHEREN HANDHABUNG

#### 7.2 - BEDINGUNGEN ZUR SICHEREN LAGERUNG

#### 7.3 - SPEZIFISCHE ENDANWENDUNGEN

### 8 - Begrenzung und Überwachung der Exposition / persönliche Schutzausrüstung

#### 8.1 - ZU ÜBERWACHENDE PARAMETER

##### ZU ÜBERWACHENDE PARAMETER

#### 8.2 - BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION

##### 8.2.1. GEEIGNETE TECHNISCHE TEUERUNGSEINRICHTUNGEN

##### 8.2.2 - PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

##### 8.2.3 - BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER UMWELTEXPOSITION:

## 9 - Physikalische und chemische Eigenschaften

ANGABEN ZU DEN GRUNDLEGENDEN PHYSIKALISCHEN UND CHEMISCHEN EIGENSCHAFTEN	Not applicable
FORM	Not applicable
FORM	Not applicable
GERUCH	Not applicable
GERUCH	Not applicable
pH	Not applicable
SCHMELZPUNKT	Not applicable
SIEDEPUNKT	Not applicable
FLAMMPUNKT	Not applicable
GERUCH	Not applicable
ENTFLAMMBARKEIT	Not applicable
GERUCH	Not applicable
DAMPFDROCK	Not applicable
GERUCH	Not applicable
SPEZIFISCHE DICHT	Not applicable
LÖSLICHKEIT	Not applicable
VERTEILUNGSKOEFFIZIENT	Not applicable
SELBSTENTFLAMMUNG	Not applicable
GERUCH	Not applicable
GERUCH	Not applicable
Not applicable	
EXPLOSIONSGEFAHR	Not applicable
OXIDIERENDE EIGENSCHAFTEN	Not applicable

## 10 - Stabilität und Reaktivität

- 10.1 - REAKTIVITÄT
- 10.2 - CHEMISCHE STABILITÄT
- 10.3 - MÖGLICHKEIT GEFÄHRLICHER REAKTIONEN
- 10.4 - ZU VERMEIDENDE BEDINGUNGEN
- 10.5 - UNVERTRÄGLICHE MATERIALIEN
- 10.6 - GEFÄHRLICHE ZERSETZUNGSPRODUKTE

## 11 - Stabilität und Reaktivität

### TOXIKOKINETIK, STOFFWECHSEL UND VERTEILUNG

- 11.1 - Angaben zu Gefahrenklassen gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

## 12 - Umweltspezifische Angaben

- 12.1 - Ökotoxizität Informationen
- 12.2 - Persistenz und Abbaubarkeit
- 12.3 - Bioakkumulationspotenzial
- 12.4 - Mobilität im Boden
- 12.5 - Ergebnisse der PBT- und vPvB-Bewertung
- 12.6 -
- 12.7 - Andere schädliche Wirkungen

## 13 - Hinweise zur Entsorgung

## 14 - Angaben zum Transport

## 15 - Rechtsvorschriften

- 15.1 - VORSCHRIFTEN ZU SICHERHEITS-, GESUNDHEITS- UND UMWELTSCHUTZ-SPEZIFISCHEN RECHTSVORSCHRIFTEN FÜR DEN STOFF

- 15.2 - STOFFSICHERHEITSBEURTEILUNG

## 16 - Sonstige Angaben

Übersicht zur Überarbeitung

TECHNISCHE DATENBLÄTTER