

**Handelsname:** METEX - HITZESCHUTZPASTE M-4002

## **1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung**

### **Angaben zum Produkt:**

Hitzeschutzpaste

### **Angaben zum Hersteller / Lieferanten**

METEX Schweißtechnik GmbH&Co KG  
Lilienstasse 10  
42719 Solingen

Telefon: 0212 / 311540

Telefax: 0212 / 316295

### **Auskunftgebender Bereich**

Telefon: 0212 / 311540

Geschäftsführung

## **2. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen**

### **Chemische Charakterisierung:**

#### **CAS-Nr. Bezeichnung:**

Aluminiumhydrosilikat

#### **Identifikationsnummer(n):**

Keine

## **3. Mögliche Gefahren**

### **Gefahrenbezeichnung:**

entfällt.

### **Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:**

entfällt.

## **4. Erste Hilfe Maßnahmen**

### **Allgemeine Hinweise:**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

### **Nach Hautkontakt:**

Im allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend.

### **Nach Augenkontakt**

Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten unter fließendem Wasser ausspülen.

### **Bei Verschlucken**

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

### **Nach Einatmen:**

Keine.

## **5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

**Geeignete Löschmittel:**

Feuerlöschaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

**Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:**

Keine.

**Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:**

Keine.

**Besondere Schutzausrüstung:**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

## **6. Maßnahmen bei unbeaufsichtigter Freisetzung**

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**

Nicht erforderlich.

**Umweltschutzmaßnahmen:**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:**

Mechanisch aufnehmen.

**Zusätzliche Hinweise:**

Es werden keine gefährlichen Stoffen freigesetzt.

## **7. Handhabung und Lagerung**

**Handhabung:**

**Hinweise zum sicheren Umgang:**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.  
Staubbildung vermeiden.

**Hinweise zum Brand-und Explosionsschutz:**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Lagerung:**

**Anforderung an Lagerräume und Behälter:**

Keine besonderen Anforderungen.

**Zusammenlagerungshinweise:**

nicht erforderlich.

**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:**

Keine.

## **8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung**

### **Zusätzlicher Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:**

Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.

### **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

<b>Bezeichnung des Stoffes:</b>	<b>CAS-Nr.</b>	<b>Grenzwert:</b>
Entfällt		

### **Zusätzliche Hinweise:**

Als Grundlagen dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

### **Persönliche Schutzausrüstung:**

#### **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.

#### **Atemschutz:**

Bei kurzzeitiger oder geringer Belastung Atemfiltergerät; bei intensiver bzw. längerer Exposition umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

#### **Handschutz:**

Nicht erforderlich.

#### **Augenschutz:**

Nicht erforderlich.

## **9. Physikalische und chemische Eigenschaften**

<b>Form:</b>	Pulver
<b>Farbe:</b>	Hellgrau/Beige
<b>Geruch:</b>	Charakteristisch

<b>Zustandänderung:</b>	Wert/Bereich Einheit Methode
-------------------------	------------------------------

<b>Schmelzpunkt/Schmelzbereich:</b>	Nicht bestimmt
-------------------------------------	----------------

<b>Siedepunkt/Siedebereich:</b>	Nicht bestimmt
---------------------------------	----------------

<b>Flammpunkt:</b>	Nicht anwendbar.
--------------------	------------------

<b>Entzündlichkeit (fest, gasförmig):</b>	Der Stoff ist nicht entzündlich.
---	----------------------------------

#### **Explosionsgefahr:**

Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.

<b>Dichte:</b>	bei 20°C	2,6 g/cm <sup>3</sup>
----------------	----------	-----------------------

<b>Löslichkeit in/ Mischbarkeit mit Wasser:</b>	unlöslich
---	-----------

## **10. Stabilität und Reaktivität**

### **Stabilität und Reaktivität:**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

### **Zu vermeidende Stoffe:**

Keine.

### **Gefährliche Zersetzungsprodukte:**

Keine.

### **Angaben zur Toxikologie:**

Akute Toxizität:

Primäre Reizwirkung:

an der Haut: Keine Reizwirkung.

am Auge: Keine Reizwirkung.

Sensibilisierung: Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

Zusätzliche toxikologische Hinweise:

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursachen das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen. Der Stoff ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund der EG-Listen in der letztgültigen Fassung.

## **12. Angaben zur Ökologie**

### **Allgemeine Hinweise:**

Keine Wassergefährdung bekannt.

## **13. Hinweise zur Entsorgung**

### **Produkt:**

Empfehlung: Kleinere Mengen können gemeinsam mit Hausmüll deponiert werden.

Abfallschlüssel-Nr.: Keine.

### **Ungereinigte Verpackungen:**

#### **Empfehlung:**

Entsorgen gemäß den behördlichen Vorschriften.

## **14. Transportvorschriften**

### **Transport/weitere Angaben:**

Keine Gefahrgut nach obigen Verordnungen.

## **15. Vorschriften**

### **Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:**

Der Stoff ist nicht kennzeichnungspflichtig nach EG-Listen oder sonstigen uns bekannten Literaturquellen.

**S-Sätze:** 22 Staub nicht einatmen.

## **16. Sonstige Angaben**

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt geben den derzeitigen Kenntnisstand über unser Produkt wieder. Das Sicherheitsdatenblatt dient der Produktbeschreibung im Hinblick auf die Sicherheitserfordernisse. Die Angaben sind jedoch keine Zusicherungen von Eigenschaften unsers Produktes im Sinne von Haftungs- bzw. Gewährleistungsvorschriften und erfolgen unverbindlich.