

## 1. Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und Firmenbezeichnung

### *Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung*

Handelsname: Glimmer fein  
Artikelnummer: 53100  
Verwendungszweck des Stoffes /  
der Zubereitung: Künstler- und Restauratorenbedarf

### *Hersteller/Lieferant*

Firma: Kremer Pigmente GmbH & Co. KG  
Adresse: Hauptstrasse 41-47, D 88317 Aichstetten  
Tel/Fax: Tel +49 7565 914480, Fax +49 7565 1606  
Internet: [www.kremer-pigmente.de](http://www.kremer-pigmente.de), [kremer-pigmente@t-online.de](mailto:kremer-pigmente@t-online.de)  
Notrufnummer: +49 7565 914480, Mo-Fr 8:00 - 17:00

## 2. Mögliche Gefahren

Gefahrenkennzeichnung: Keine bekannt.  
Zusätzliche Angaben: Inhalation von Staub vermeiden.

## 3. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung: Muscovite Glimmer  $KAl_2(AlSi_3O_{10})(OH)_2$   
CAS-Nr.: 12001-26-2  
EINECS: 310-127-6

## 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen: Frischluftzufuhr.  
Nach Hautkontakt: Mit Seife und unter fließendem Wasser abwaschen.  
Nach Augenkontakt: Augen mit reichlich Wasser bei geöffnetem Lidspalt ausspülen. Ggf. Augenarzt hinzuziehen.  
Nach Verschlucken: Mund mit viel Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Arzthilfe.

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Das Produkt selbst brennt nicht.  
Auf Umgebungsbrand anpassen.  
Besondere Schutzausrüstung: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene  
Vorsichtsmaßnahmen: Staubbildung vermeiden.  
Umweltschutzmaßnahmen: Nicht in Kanalisation, Oberflächenwasser, Grundwasser,  
Untergrund, Erdreich gelangen lassen.  
Verfahren zur Reinigung /  
Aufnahme: Mechanisch aufnehmen. Staubbildung vermeiden.

## 7. Handhabung und Lagerung

### *Handhabung*

Hinweise zum sicheren Umgang: Nicht einnehmen oder einatmen.

### *Lagerung*

Lagerbedingungen: Behälter dicht verschlossen und trocken aufbewahren.  
Produkt nicht zusammen mit Nahrungsmitteln und Futtermitteln lagern.

## **8. Expositionsbegrenzung und Persönliche Schutzausrüstung**

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: Bei Staubbildung für geeignete Entlüftung sorgen.

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten (DE): Der allgemeine Staubgrenzwert ist einzuhalten.

Wert: 6 mg/m<sup>3</sup>

### *Persönliche Schutzausrüstung*

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: Dämpfe/Staub nicht einatmen.

Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Atemschutz: Bei Auftreten atembare Stäube: Staubmaske mit Partikelfilter P1.

Augenschutz: Bei extremer Staubentwicklung Schutzbrille tragen.

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

Form: fest

Farbe: weiß

Geruch: geruchlos

Flammpunkt: nicht entflammbar

Explosionsgefahr: Produkt ist nicht explosionsgefährlich.

Dichte: ca. 0.23 g/cm<sup>3</sup>

pH-Wert: 7.5 - 9.5

## **10. Stabilität und Reaktivität**

Thermische Zersetzung/Zu vermeidende Bedingungen: Stabil bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung.

Gefährliche Zersetzungsprodukte: Keine bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Handhabung.

## **11. Toxikologische Angaben**

Zusätzliche toxikologische Hinweise: Produkt ist nicht toxisch.

Inhalation von Staub vermeiden.

## **12. Umweltbezogene Angaben**

Weitere Hinweise zur Ökologie: Natürliches Produkt. Nicht umweltgefährdend.

*Allgemeine Hinweise*

Wassergefährdungsklasse: 0

**13. Hinweise zur Entsorgung**

Produkt: Falls Weiterverwendung bzw. Recycling nicht möglich, Beseitigung nach den jeweils örtlich gültigen Verordnungen und Vorschriften.

**14. Angaben zum Transport**

Sonstige Angaben: Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

**15. Rechtsvorschriften**

Kennzeichnung nach EG-Richtlinien: Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

Wassergefährdungsklasse: NWG; nicht wassergefährdend

**16. Sonstige Angaben**

Mit den vorstehenden Angaben, die dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen entsprechen, wird unser Produkt im Hinblick auf etwaige Sicherheitserfordernisse und zur kennzeichnung im Sinne der gültigen Gesetzgebung beschrieben, verbinden jedoch keine Eigenschaftszusicherungen und Qualitätsbeschreibungen.