

# Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



## 46655 Kremer Gesso, transparent

Seite 1

Überarbeitete Ausgabe: 20.04.2026

Version: 1

Druckdatum: 21.04.2026

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

1.1. Produktidentifikator

*Handelsname:* Kremer Gesso, transparent

*Artikelnummer:* 46655

*UFI:*

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

*Verwendung:* Zum Grundieren von Leinwand, Leinen, Papier und Karton

*Empfohlene Einschränkungen der Anwendung:*

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt (Hersteller/Importeur)

*Firma:* Kremer Pigmente GmbH & Co. KG

*Adresse:* Hauptstr. 41-47, 88317 Aichstetten, Germany

*Tel./Fax.:* Tel +49 7565 914480, Fax +49 7565 1606

*Internet:* www.kremer-pigmente.com

*EMail:* info@kremer-pigmente.com

*Importeur:* --

1.4. Notrufnummern

*Notrufnummern:* +49 7565 914480 (Mo-Fr 8:00 - 17:00)

1.4.2 Giftnotzentrale:

### 2. Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs/Gemischs

*Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008*

Gemäss den GHS/CLP Richtlinien nicht als gefährlich eingestuft.

*Mögliche Wirkungen auf die Umwelt:*

2.2. Kennzeichnungselemente

*Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008*

*Gefahrensymbole:* Nicht anwendbar.

*Signalwort:*

*Gefahrenhinweise:*

*Sicherheitshinweise:*

*Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung:*

2.3. Sonstige Gefahren

Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on: kann allergische Reaktionen

Folgeside 2

---

*hervorrufen.*

---

**3. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen**

- 3.1. Stoffe
- 3.2. Gemische

*Dieses Produkt ist ein Gemisch.*

*Chemische Charakterisierung:*

*Angaben zu Bestandteilen / Gefährliche  
Inhaltsstoffe:*

*Zusätzliche Angaben:*

---

**4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

- 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

*Allgemeine Hinweise:*

*Selbstschutz des Ersthelfers (Schutzkleidung, Augenschutz,  
Atemschutz)*

*Nach Einatmen:*

*Frischlufzufuhr.*

*Bei Auftreten von Symptomen, ärztliche Betreuung aufsuchen.*

*Nach Hautkontakt:*

*Sofort mit viel Wasser und Seife waschen. Bei andauernder  
Hautreizung einen Arzt benachrichtigen.*

*Beschmutzte Kleidung und Schuhe vor Wiedergebrauch waschen.*

*Nach Augenkontakt:*

*Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem  
Wasser spülen.*

*Entfernen der Kontaktlinsen innerhalb der ersten 1-2 Minuten und  
Augenspülung für einige weitere Minuten fortsetzen.*

*Bei anhaltenden Beschwerden einen Facharzt aufsuchen.*

*Nach Verschlucken:*

*Mund mit viel Wasser ausspülen.*

- 4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

*Symptome:*

*Keine weiteren Informationen verfügbar.*

*Effekte:*

*Keine weiteren Informationen verfügbar.*

- 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

*Behandlung:*

*Keine weiteren Informationen verfügbar.*

---

**5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

- 5.1. Löschmittel

*Geeignete Löschmittel:*

*Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand anpassen.*

**46655 Kremer Gesso, transparent**

Seite 3

Überarbeitete Ausgabe: 20.04.2026

Version: 1

Druckdatum: 21.04.2026

---

*Ungeeignete Löschmittel:*

*Keine bekannt.*

5. 2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

*Besondere Gefahren bei der  
Brandbekämpfung:*

*Bei Brand kann freigesetzt werden: Kohlenmonoxid, Kohlendioxid.*

5. 3. Hinweise zur Brandbekämpfung

*Besondere Schutzausrüstung für die  
Brandbekämpfung:*

*Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und  
Chemieschutzanzug tragen.*

*Weitere Informationen:*

---

**6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

6. 1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

*Personenbezogene  
Vorsichtsmaßnahmen:*

*Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Ungeschützte  
Personen fernhalten.  
Rutschgefahr durch ausgelaufenes/verschüttetes Produkt.*

6. 2. Umweltschutzmaßnahmen

*Umweltschutzmaßnahmen:*

*Vorsicht: Verschüttungen und ablaufende Reinigungsflüssigkeiten  
von öffentlichen Abwasserkanälen und offenen Gewässern  
fernhalten.*

6. 3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

*Methoden und Material für Rückhaltung  
und Reinigung:*

*In geeigneten Behältern der Rückgewinnung oder Entsorgung  
zuführen.  
Mit flüssigkeitsbindendem, inertem Material (Sand, Erde)  
aufnehmen und vorschriftsmäßig entsorgen.*

6. 4. Verweis auf andere Abschnitte

*Abschnitt 13 für Hinweise zur Entsorgung beachten.*

---

**7. Handhabung und Lagerung**

7. 1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

*Hinweise zum sicheren Umgang:*

*Kontakt mit den Augen, Haut und Kleidung vermeiden.  
Dämpfe, Sprühnebel und Gas nicht einatmen.*

*Hygienemaßnahmen:*

*Nach Arbeitsende Hände waschen. Vorbeugender Hautschutz  
empfohlen.*

7. 2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

*Lagerbedingungen:*

**46655 Kremer Gesso, transparent**

Seite 4

Überarbeitete Ausgabe: 20.04.2026

Version: 1

Druckdatum: 21.04.2026

---

*Vor Frost schützen - Produktstabilität kann beeinträchtigt werden.  
Produkt bei Temperaturen zwischen 1°C und 49°C aufbewahren.  
Vor Gebrauch gut umrühren.  
Produkt gut verschlossen und trocken lagern.*

*Anforderungen an Lagerräume und Behälter:*

*Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.*

*Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:*

*Beim Erhitzen des Materials während der Verarbeitung können Monomerdämpfe freigesetzt werden.*

*Lagerklasse:*

*Weitere Angaben:*

7. 3. Spezifische Endanwendung

*Weitere Angaben:*

*Keine Information verfügbar.*

---

**8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung**

8. 1. Zu überwachende Parameter

*Zu überwachende Parameter (DE):*

*Keine zu überwachenden Arbeitsplatzgrenzwerte bekannt.*

*Zu überwachende Parameter:*

*Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (DNEL):*

*PNEC (Predicted No-Effect Concentration):*

*Zusätzliche Hinweise:*

8. 2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

*Technische Schutzmaßnahmen:*

*Geeignete örtliche Entlüftung durch Absaugen am Ort der Dämpfe- oder Staubbefreiung.*

*Räumlichkeiten sollten mit einer Augenwaschvorrichtung ausgestattet sein.*

*Persönliche Schutzausrüstung*

*Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:*

*Kontaminierte Kleidung wechseln. Nach Arbeitsende Hände waschen.*

*Atemschutz:*

*Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen, Kombinationsfilter A-P2.*

*Handschutz:*

*Schutzhandschuhe, chemikalienbeständig (EN 374 (Europe),*

**46655 Kremer Gesso, transparent**

Seite 5

Überarbeitete Ausgabe: 20.04.2026

Version: 1

Druckdatum: 21.04.2026

---

*F739 (US)*.*Handschuhmaterial:**Neopren, Nitrilkautschuk (NBR), Polyvinylchlorid (PVC) (> 0,35 mm)**Kurzzeitanwendung (Spritzschutz):**Empfohlen: Schutzindex 3, entspr. > 60 Min. Permeationszeit (EN 374).**Langzeitanwendung:**Empfohlen: Schutzindex 5, entspr. > 240 Min. Permeationszeit (EN 374).**Ungeeignet: Polyvinylalkohol (PVA)**Augenschutz:**Schutzbrille mit Seitenschutz (Gestellbrille) (EN 166).**Auf Kompatibilität mit dem Atemschutzgerät achten.**Körperschutz:**Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:**Nicht in Oberflächenwasser oder Kanalisation gelangen lassen. Eindringen in den Untergrund vermeiden.*

---

**9. Physikalische und chemische Eigenschaften**

## 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

<i>Form:</i>	<i>pastös</i>
<i>Farbe:</i>	<i>weiß</i>
<i>Geruch:</i>	<i>charakteristisch</i>
<i>Geruchsschwelle:</i>	<i>keine Daten verfügbar</i>
<i>pH-Wert:</i>	
<i>Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:</i>	
<i>Siedepunkt/Siedebereich:</i>	
<i>Flammpunkt:</i>	<i>nicht brennbar</i>
<i>Verdampfungsgeschwindigkeit:</i>	
<i>Entzündbarkeit (fest, gasförmig):</i>	<i>nicht anwendbar</i>
<i>Obere Explosionsgrenze:</i>	<i>nicht anwendbar</i>
<i>Untere Explosionsgrenze:</i>	<i>nicht anwendbar</i>
<i>Dampfdruck:</i>	
<i>Relative Dampfdichte:</i>	

**46655 Kremer Gesso, transparent**

Seite 6

Überarbeitete Ausgabe: 20.04.2026

Version: 1

Druckdatum: 21.04.2026

---

*Dichte:**Löslichkeit in Wasser:* löslich*Verteilungskoeffizient: n-  
Oktanol/Wasser:**keine Daten verfügbar**Selbstentzündungstemperatur:**Keine Information verfügbar.**Zersetzungstemperatur:**Keine Daten verfügbar.**Viskosität, dynamisch:**Explosive Eigenschaften:**nicht verfügbar**Oxidierende Eigenschaften:**keine Daten verfügbar**Schüttdichte:*9.2. *Sonstige Angaben**Löslichkeit in Lösemittel:**Viskosität, kinematisch:**Brennzahl:**Lösemittelgehalt:**Festkörpergehalt:**Partikelgröße:**Sonstige Angaben:*

---

**10. Stabilität und Reaktivität**10.1. *Reaktivität**Stabil bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung.*10.2. *Chemische Stabilität**Stabil bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung.*10.3. *Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**Keine gefährliche Polymerisation.*10.4. *Zu vermeidende Bedingungen**Zu vermeidende Bedingungen:**Keine Daten vorhanden.**Thermische Zersetzung:**Durch thermische Zersetzung können acrylische Monomere freigesetzt werden.*10.5. *Unverträgliche Materialien**Inkompatible Materialien sind für dieses Produkt nicht bekannt.*

Folgeseite 7

**46655 Kremer Gesso, transparent**

Seite 7

Überarbeitete Ausgabe: 20.04.2026

Version: 1

Druckdatum: 21.04.2026

10.6. Gefährliche Zersetzungprodukte  
*Keine Angaben vorhanden.*

10.7. Weitere Angaben  
*Produkt Polymerisiert nicht.*

**11. Toxikologische Angaben**

11. 1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

*Akute Toxizität**Keine Toxizität zu erwarten.**LD50, oral:**LD50, dermal:**LC50, inhalativ:**Primäre Reizwirkung**An der Haut:**Reizwirkung: Schwache Reizung möglich.**Am Auge:**Kann schwach augenreizend sein.**Einatmen:**Keine Daten vorhanden.**Verschlucken:**Keine Daten vorhanden**Sensibilisierung:**Schwach sensibilisierend.**Mutagenität:**Keine mutagenen Effekte bekannt.**Reproduktionstoxizität:**Keine Testdaten für das Produkt vorhanden.**Cancerogenität:**Keine Testdaten für das Produkt vorhanden.**Teratogenität:**Keine Testdaten für das Produkt vorhanden.**Spezifische Zielorgantoxizität (STOT):**Einmalige Exposition: Testdaten für das Produkt nicht verfügbar.  
Wiederholte Exposition: Testdaten für das Produkt nicht verfügbar.**Aspirationsgefahr:**Keine Aspirationsgefahr.*

11. 2. Angaben über sonstige Gefahren

*Es liegen keine zusätzlichen Angaben vor.***12. Umweltbezogene Angaben**

Folgeseite 8

**46655 Kremer Gesso, transparent**

Seite 8

Überarbeitete Ausgabe: 20.04.2026

Version: 1

Druckdatum: 21.04.2026

---

12. 1. Toxizität  
*Keine Toxizität zu erwarten.*
- Fischtoxizität:*  
*Daphnientoxizität:*  
*Bakterientoxizität:*  
*Algtoxizität:*
12. 2. Persistenz und Abbaubarkeit  
*Keine Daten vorhanden.*
12. 3. Bioakkumulationspotential  
*Keine Daten verfügbar.*
12. 4. Mobilität im Boden  
*Keine Daten vorhanden.*
12. 5. Ergebnisse der PBT- und vPvP-Beurteilung  
*Dieser Stoff/diese Mischung enthält keine Substanzen, die als PBT (persistent, bioakkumulativ, toxisch), noch als vPvB (sehr persistent, sehr bioakkumulativ) eingestuft werden.*
12. 6. Endokrinschädliche Eigenschaften  
*Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.*
12. 7. Andere schädliche Wirkungen  
*Wassergefährdungsklasse:*  
*WGK 1*
- Verhalten in Kläranlagen:*  
*Weitere Hinweise zur Ökologie:*  
*Keine ökologische Daten vorhanden.*
- AOX-Hinweis:*
- 

**13. Hinweise zur Entsorgung**

13. 1. Verfahren der Abfallbehandlung  
*Produkt:*  
*Muss unter Beachtung der nationalen und lokalen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.*
- Abfallschlüsselnr.:*  
*Ungereinigte Verpackung:*  
*Gefährdung durch Produktreste möglich. Behälter nicht wiederverwenden.*  
*Entsorgen unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften.*
- Abfallschlüsselnr.:*

Folgeside 9

**46655 Kremer Gesso, transparent**

Seite 9

Überarbeitete Ausgabe: 20.04.2026

Version: 1

Druckdatum: 21.04.2026

---

**14. Angaben zum Transport**

14. 1. UN Nummer

*ADR, IMDG, IATA*

14. 2. UN-Ordnungsgemäße Versandbezeichnung

*ADR/RID:**Kein Gefahrgut nach ADR.**IMDG/IATA:**Kein Gefahrgut nach IMDG.*

14. 3. Transport Gefahrenklassen

*ADR-Klasse:**nicht anwendbar**Gefahrzettel:**Klassifizierungscode:**Tunnelbeschränkungscode:**IMDG-Klasse:**nicht anwendbar**Gefahrzettel:**EmS-Nr.:**IATA-Klasse:**nicht anwendbar**Gefahrzettel:*

14. 4. Verpackungsgruppe

*ADR/RID:**nicht anwendbar**IMDG:**IATA:*

14. 5. Umweltgefahren

*Keine*

14. 6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

*Kein Gefahrstoff im Sinne der Transportvorschriften.*

14. 7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

*nicht anwendbar*

14. 8. Sonstige Angaben

---

**15. Rechtsvorschriften**

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

*Wassergefährdungsklasse:**WGK 1; schwach wassergefährdend*

Folgesseite 10

# Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



## 46655 Kremer Gesso, transparent

Seite 10

Überarbeitete Ausgabe: 20.04.2026

Version: 1

Druckdatum: 21.04.2026

---

*Störfallverordnung:*

*Seveso-III-Richtlinie: Richtlinie 2012/18/EU trifft nicht zu.*

*Hinweise zu  
Beschäftigungsbeschränkung:*

*Verwendungsbeschränkung/-verbote:*

*Technische Anleitung Luft:*

15. 2. Stoffsicherheitsbeurteilung

*Eine Stoffsicherheitsbeurteilung ist für diesen Stoff nicht erforderlich.*

15. 3. Sonstige Vorschriften

---

### 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.*