

# Sicherheitsdatenblatt

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



## 63080 Fischleim-Mischung, entfärbt

Seite 1

Überarbeitete Ausgabe: 04.11.2020

Version: 1

Druckdatum: 09.11.2020

---

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

#### 1.1. Produktidentifikator

*Handelsname:* *Fischleim-Mischung, entfärbt*

*Artikelnummer:* *63080*

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

*Verwendung:*  
*Industrielle Verwendung*

*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*

*E-Mail:* *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*

*Gemäss den GHS/CLP Richtlinien nicht als gefährlich eingestuft.*

*Gefahrensymbole:*  
*Nicht anwendbar.*

*Signalwort:*

*Gefahrenhinweise:*

*Sicherheitshinweise:*

*Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung:*

#### 2.3. Sonstige Gefahren

---

### 3. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

#### 3.1. Stoffe

Folgeseite 2

**63080 Fischleim-Mischung, entfärbt**

Seite 2

Überarbeitete Ausgabe: 04.11.2020

Version: 1

Druckdatum: 09.11.2020

**3.2. Gemische***Chemische Charakterisierung:* Gelatin*Angaben zu Bestandteilen / Gefährliche Inhaltsstoffe:*

Gelatin	90 %	CAS-Nr: 9000-70-8
		EINECS-Nr: 232-554-6
		EC-Nr:

*Zusätzliche Angaben:***4. Erste-Hilfe-Maßnahmen****4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen***Allgemeine Hinweise:**Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.**Nach Einatmen:**Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.**Nach Hautkontakt:**Mit viel Wasser und Seife abwaschen.**Nach Augenkontakt:**Augen mit Wasser spülen.**Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.**Nach Verschlucken:**Bei Beschwerden Arzt hinzuziehen.***4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen***Symptome:**Keine weiteren Informationen verfügbar.**Effekte:***4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung***Behandlung:**Symptomatische Behandlung.***5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung****5.1. Löschmittel***Geeignete Löschmittel:**Alle Löschmittel geeignet.**Ungeeignete Löschmittel:**Keine bekannt.***5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren***Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung:**Keine besonderen Gefahren.***5.3. Hinweise zur Brandbekämpfung***Besondere Schutzausrüstung für die*

**63080 Fischleim-Mischung, entfärbt**

Seite 3

Überarbeitete Ausgabe: 04.11.2020

Version: 1

Druckdatum: 09.11.2020

---

*Brandbekämpfung:*

*Geeignete Schutzausrüstung tragen.*

*Weitere Informationen:*

*Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen.*

---

**6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

**6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

*Personenbezogene  
Vorsichtsmaßnahmen:*

*Persönliche Schutzkleidung verwenden.  
Rutschgefahr durch ausgelaufenes/verschüttetes Produkt.*

**6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

*Umweltschutzmaßnahmen:*

*Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.*

**6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

*Methoden und Material für Rückhaltung  
und Reinigung:*

*Mit geeignetem Gerät aufnehmen und entsorgen.  
Reste mit viel Wasser wegspülen.*

**6.4. Verweis auf andere Abschnitte**

*Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8.*

---

**7. Handhabung und Lagerung**

**7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

*Hinweise zum sicheren Umgang:*

*Geeignete Schutzausrüstung tragen (siehe 8).*

*Hygienemaßnahmen:*

*Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten.*

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

*Lagerbedingungen:*

*Produkt trocken und kühl lagern.  
Produkt bei Zimmertemperatur aufbewahren.*

*Anforderungen an Lagerräume und  
Behälter:*

*Produkt im Originalbehälter aufbewahren.*

*Hinweise zum Brand- und  
Explosionsschutz:*

*Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.*

*Lagerklasse:*

*10-13 (TRSG 510)*

*Weitere Angaben:*

*Maximale Lagertemperatur: 30°C*

**7.3. Spezifische Endanwendung**

*Weitere Angaben:*

**63080 Fischleim-Mischung, entfärbt**

---

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

**8.1. Zu überwachende Parameter**

*Zu überwachende Parameter (DE):*

*Enthält keine Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwerten.*

*Zu überwachende Parameter:*

*Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (DNEL):*

*Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC):*

*Zusätzliche Hinweise:*

**8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition**

*Technische Schutzmaßnahmen:*

*Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.*

*Persönliche Schutzausrüstung*

*Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:*

*Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.*

*Atemschutz:*

*Nicht erforderlich.*

*Handschutz:*

*Nicht erforderlich*

*Handschuhmaterial:*

*Augenschutz:*

*Schutzbrille (EN 166)*

*Körperschutz:*

*Keine besondere Schutzausrüstung erforderlich.*

*Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:*

*Eindringen in Boden, Gewässer und Kanalisation vermeiden.*

---

**9. Physikalische und chemische Eigenschaften**

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

*Form: fest*

*Farbe: gelb bis bräunlich*

*Geruch: leicht*

*Geruchsschwelle: Keine Daten verfügbar.*

*pH-Wert: 6 - 7*

*Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:*

*Siedepunkt/Siedebereich:*

**63080 Fischleim-Mischung, entfärbt**

Seite 5

Überarbeitete Ausgabe: 04.11.2020

Version: 1

Druckdatum: 09.11.2020

---

*nicht anwendbar**Flammpunkt:**nicht anwendbar**Verdampfungsgeschwindigkeit:**Keine Daten verfügbar.**Entzündbarkeit (fest, gasförmig):**nicht anwendbar**Obere Explosionsgrenze:**keine Daten**Untere Explosionsgrenze:**Dampfdruck:**nicht anwendbar**Relative Dampfdichte:**Keine Daten verfügbar.**Dichte:**Löslichkeit in Wasser:**mischbar**Verteilungskoeffizient: n-  
Oktanol/Wasser:**nicht bestimmt**Selbstentzündungstemperatur:**nicht anwendbar**Zersetzungstemperatur:**> 320°C**Viskosität, dynamisch:**8 - 9 Engler (60°C)**Explosive Eigenschaften:**nicht anwendbar**Oxidierende Eigenschaften:**nicht brandfördernd**Schüttdichte:***9.2. Sonstige Angaben***Löslichkeit in Lösemittel:**Viskosität, kinematisch:**Brennzahl:**Lösemittelgehalt:**Festkörpergehalt:**Korngröße:**Sonstige Angaben:**Keine weiteren Informationen verfügbar.*

---

**10. Stabilität und Reaktivität**

Folgesseite 6

**63080 Fischleim-Mischung, entfärbt**

Seite 6

Überarbeitete Ausgabe: 04.11.2020

Version: 1

Druckdatum: 09.11.2020

---

<b>10.1. Reaktivität</b>	<i>Stabil bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung. Stabil bei Raumtemperatur.</i>
<b>10.2. Chemische Stabilität</b>	<i>Stabil bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung.</i>
<b>10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen</b>	<i>Keine bekannt.</i>
<b>10.4. Zu vermeidende Bedingungen</b> <i>Zu vermeidende Bedingungen:</i> <i>Thermische Zersetzung:</i>	<i>Keine weiteren Angaben.</i>
<b>10.5. Unverträgliche Materialien</b>	<i>Substanzen, die mit Wasser reagieren. Hydride.</i>
<b>10.6. Gefährliche Zersetzungprodukte</b>	<i>Keine bekannt.</i>
<b>10.7. Weitere Angaben</b>	
<b>11. Toxikologische Angaben</b>	
<b>11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen</b>	<i>Keine Toxizität zu erwarten.</i>
<i>Akute Toxizität</i>	
<i>LD50, oral:</i>	
<i>LD50, dermal:</i>	
<i>LC50, inhalativ:</i>	
<i>Primäre Reizwirkung</i>	
<i>An der Haut:</i>	<i>Länger anhaltender und/oder wiederholter Hautkontakt kann zu leichte Reizungen führen.</i>
<i>Am Auge:</i>	<i>Reizwirkung: kann eine Augenreizung verursachen.</i>
<i>Einatmen:</i>	<i>Keine Reizwirkung bekannt.</i>
<i>Verschlucken:</i>	<i>Keine Reizwirkung bekannt.</i>
<i>Sensibilisierung:</i>	<i>Keine Daten vorhanden.</i>
<i>Mutagenität:</i>	<i>Keine Daten vorhanden.</i>
<i>Reproduktionstoxizität:</i>	<i>Keine Daten vorhanden.</i>
<i>Cancerogenität:</i>	<i>Keine Daten vorhanden.</i>

---

**63080 Fischleim-Mischung, entfärbt**

---

*Teratogenität:*

*Keine Information verfügbar.*

*Spezifische Zielorgantoxizität (STOT):*

*Keine Daten vorhanden.*

*Zusätzliche toxikologische Hinweise:*

---

**12. Umweltbezogene Angaben**

**12.1. Toxizität**

*Keine Toxizität zu erwarten.*

*Fischtoxizität:*

*Daphnientoxizität:*

*Bakterientoxizität:*

*Algentoxizität:*

**12.2. Persistenz und Abbaubarkeit**

*Biologisch abbaubar.*

**12.3. Bioakkumulationspotential**

*Keine Daten vorhanden.*

**12.4. Mobilität im Boden**

*Das Produkt ist wasserlöslich.*

**12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvP-Beurteilung**

*Nicht anwendbar.*

**12.6. Andere schädliche Wirkungen**

*Wassergefährdungsklasse:*

*NWG; nicht wassergefährdend*

*Verhalten in Kläranlagen:*

*Weitere Hinweise zur Ökologie:*

*AOX-Hinweis:*

---

**13. Hinweise zur Entsorgung**

**13.1. Verfahren der Abfallbehandlung**

*Produkt:*

*Kleinere Mengen können mit dem Hausmüll entsorgt werden.  
Die Emulsion durch stufenweise Zugabe von Aluminiumsulfat oder Calciumchlorid koagulieren. Den klaren Überstand abtrennen und neutralisieren. Material entspr. der gültigen Abfallgesetzgebung in zugelassener Anlage entsorgen.*

*Abfallschlüsselnr.:*

*Ungereinigte Verpackung:*

*Empfohlenes Reinigungsmittel: Wasser.*

*Abfallschlüsselnr.:*

---

**14. Angaben zum Transport**

**14.1. UN Nummer**

**63080 Fischleim-Mischung, entfärbt**

Überarbeitete Ausgabe: 04.11.2020

Version: 1

Druckdatum: 09.11.2020

---

*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:*

*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 gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 78/78 und gemäß IBC-Code**

*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:*

*NWG; nicht wassergefährdend (Selbsteinstufung)*

*Störfallverordnung:*

*Hinweise zu*

*Beschäftigungsbeschränkung:*

*Verwendungsbeschränkung/-verbote:*

*Technische Anleitung Luft:*

# Sicherheitsdatenblatt

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



## 63080 Fischleim-Mischung, entfärbt

Seite 9

Überarbeitete Ausgabe: 04.11.2020

Version: 1

Druckdatum: 09.11.2020

---

### 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.*