

Ausgabe vom :01.06.2015

Ersetzt Ausgabe vom : 01.04.2013

---

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

### **Angaben zum Produkt**

MOLDAN ip 60

Feuchtmauerputz

### **Verwendung des Stoffes / Gemisches:**

Händischer Zementputz für feuchte Mauern und Wände

### **Angaben zum Hersteller**

MOLDAN Baustoffe GmbH & Co KG  
Kellau 75  
A - 5431 Kuchl/Salzburg

Tel. : 06244/4412-0

Fax.: 06244/4412-45

Mail: [office@moldan-baustoffe.at](mailto:office@moldan-baustoffe.at)

Web: [www.moldan-baustoffe.at](http://www.moldan-baustoffe.at)

### **Auskunftgebender Bereich:**

Tel. : 06244/4412-0 (nur während der Bürozeiten erreichbar.)

### **Notfallauskunft:**

Vergiftungszentrale Wien: +43 1 406 43 43

Europäischer Notruf: 112

---

## **2. Mögliche Gefahren**

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

| <b>Gefahrenklasse</b>                                         | <b>Gefahrenkategorie</b> |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Hautreizung                                                   | 2                        |
| Schwere Augenschädigung/ -reizung                             | 1                        |
| Sensibilisierung der Haut                                     | 1B                       |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT) – einmalige Exposition | 3                        |

### **Gefahrenhinweise**

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H335 Kann die Atemwege reizen

**SICHERHEITSDATENBLATT**  
**GEM. Verordnung (EG) 1907/2006**  
**Verordnung (EU) 453/2010**



Ausgabe vom :01.06.2015

Ersetzt Ausgabe vom : 01.04.2013

**2.2. Kennzeichnungselemente (gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)**

Gefahren-Piktogramme:



Signalwort: Gefahr

|                    |                                                                                                                                                                    |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| H318               | Verursacht schwere Augenschäden.                                                                                                                                   |
| H315               | Verursacht Hautreizungen.                                                                                                                                          |
| H317               | Kann allergische Hautreaktionen verursachen.                                                                                                                       |
| H335               | Kann die Atemwege reizen.                                                                                                                                          |
| P102               | Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.                                                                                                                      |
| P261               | Einatmen von Staub vermeiden.                                                                                                                                      |
| P264               | Nach Handhabung mit Wasser gründlich waschen.                                                                                                                      |
| P271               | Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.                                                                                                             |
| P272               | Kontaminierte Arbeitskleidung nicht außerhalb des Arbeitsplatzes tragen.                                                                                           |
| P280               | Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.                                                                                                 |
| P302 + P352        | BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.                                                                                                               |
| P302 + P340        | BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.                                                                           |
| P304 + P351 + P338 | BEI BERÜHRUNG MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang vorsichtig mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. |
| P310               | Sofort VERGIFTUNGSINFORMATIONSZENTRALE oder Arzt anrufen.                                                                                                          |
| P312               | Bei Unwohlsein VERGIFTUNGSINFORMATIONSZENTRALE oder Arzt anrufen.                                                                                                  |
| P321               | Besondere Behandlung (siehe Hinweise auf diesem Kennzeichnungsetikett).                                                                                            |
| P332 + P313        | Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.                                                                                              |
| P333 + P313        | Bei Hautreizung oder –ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.                                                                              |
| P362               | Kontaminierte Kleidung ausziehen.                                                                                                                                  |
| P363               | Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen.                                                                                                                |
| P403 + P233        | An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter dicht verschlossen halten.                                                                                       |
| P405               | Unter Verschluss aufbewahren.                                                                                                                                      |
| P501               | Inhalt/Behälter zu geeigneten Abfallsammelpunkten bringen.                                                                                                         |

**2.3. Sonstige Gefahren**

Kriterien für PBT oder vPvB gemäß Anhang XIII der REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 nicht erfüllt.

---

**3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen**

**Chemische Charakterisierung:**

Gemisch


Ausgabe vom :01.06.2015

Ersetzt Ausgabe vom : 01.04.2013

**Beschreibung:**

Gemisch aus Zement, Kalksteinsand und Zusatzmittel

**Gefährliche Inhaltsstoffe**

| Name                                                          | Portlandzement                                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| EINECS-Nummer                                                 | 266-043-4                                                                                                              |
| CAS-Nummer                                                    | 65997-15-1                                                                                                             |
| Konzentrationsbereich                                         | 25 - 35 %                                                                                                              |
| Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008                | <br>Gefahr<br>H318, H315, H317, H335 |
| Hautreizung                                                   | Gefahrenkategorie 2                                                                                                    |
| Schwere Augenschädigung/ -reizung                             | Gefahrenkategorie 1                                                                                                    |
| Sensibilisierung der Haut                                     | Gefahrenkategorie 1B                                                                                                   |
| Spezifische Zielorgan-Toxizität (STOT) – einmalige Exposition | Gefahrenkategorie 3                                                                                                    |
| Gefahrenhinweise                                              | Vollständige H-Sätze unter Punkt 16!                                                                                   |

---

**4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

**4.1. Beschreibung Erste Hilfe Maßnahmen**

**Allgemeine Hinweise**

/

**Nach Einatmen**

/

**Nach Hautkontakt**

Sofort mit Wasser abwaschen, bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen

**Nach Augenkontakt**

10 - 15 Minuten mit Wasser spülen, Kontaktlinsen entfernen, Arzt aufsuchen

**Nach Verschlucken**

Mund gründlich spülen, reichlich Wasser trinken, Arzt aufsuchen

**4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

/

**4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Es sind die Hinweise in Abschnitt 4.1. zu beachten.

## **5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

### **5.1. Löschmittel**

Trockenlöscher verwenden und Augenschutz tragen

### **5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Besondere Gefährdungen: /  
Gefährliche Verbrennungsprodukte /

### **5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung**

/

---

## **6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

### **6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen Schutzausrüstung und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

#### **6.1.1. Nicht für Notfälle geschultes Personal**

Material trocken entfernen. Kontakt mit Haut und Augen vermeiden.

#### **6.1.2. Einsatzkräfte**

Material trocken entfernen. Kontakt mit Haut und Augen vermeiden.

### **6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

/

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

Nach Verschütten trocken beseitigen.

### **6.4. Verweis auf andere Abschnitte**

Weitere Informationen zu Expositionskontrolle, zu persönlichen Schutzmaßnahmen und zur Entsorgung sind den Abschnitten 8 und 13 zu entnehmen.

---

## **7. Handhabung und Lagerung**

### **7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

#### **7.1.1. Allgemeine Empfehlungen**

Kontakt mit Haut und Augen vermeiden.

#### **7.1.2. Hinweise zu allgemeinen Hygienemaßnahmen**

/

Ausgabe vom :01.06.2015

Ersetzt Ausgabe vom : 01.04.2013

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

7.2.1. Technische Maßnahmen und Lagerbedingungen

/

7.2.2. Verpackungsmaterialien

/

7.2.3. Anforderungen an Lagerräume und –behälter

Vor Feuchtigkeit schützen.

## **7.3. Spezifische Endanwendungen**

7.3.1. Empfehlungen

/

7.3.2. Für den industriellen Sektor spezifische Lösungen

/

---

## **8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen**

### **8.1. Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten**

65997-15-1                      Portlandzementklinker    5 E mg/m<sup>3</sup>

### **8.2. Persönliche Schutzausrüstung**

8.2.1. Geeignete technische Steuerungseinrichtung

/

#### **8.2.2. Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen**

Von Nahrungsmittel, Getränken und Futtermitteln fernhalten.  
Verschmutzte Kleidung sofort ausziehen und vor erneuter Verwendung reinigen.  
Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe. Waschgelegenheit am Arbeitsplatz vorsehen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

#### **Atemschutz**

/

#### **Hautschutz**

Geeignete Schutzhandschuhe tragen. Wasserdichte, abrieb- und alkaliresistente Schutzhandschuhe tragen. Maximale Tragedauer beachten. Lederhandschuhe sind auf Grund ihrer Wasserdurchlässigkeit nicht geeignet.

#### **Augenschutz**

Geeignete Schutzbrille tragen.

Ausgabe vom :01.06.2015

Ersetzt Ausgabe vom : 01.04.2013

**Körperschutz**

Arbeitsschutzkleidung

8.2.3. Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

/

---

**9. Physikalische und chemische Eigenschaften**

**Allgemeine Angaben:**

**Form:** Pulver

**Farbe:** grau

**Geruch:** produktspezifisch

**Schüttdichte:** ca. 1,75- 1,85 kg/dm<sup>3</sup>

**pH-Wert:** 11,5 – 13

**Löslichkeit:** gering löslich in Wasser / 1500 mg/l bei 20 °C für Zement

**Bemerkungen:**

Produkt ist nicht brennbar, nicht entzündlich, nicht selbstentzündlich, nicht explosionsgefährlich

---

**10. Stabilität und Reaktivität**

**Reaktivität**

Reagiert mit Wasser alkalisch.

**Zu vermeidende Bedingungen**

Vor Feuchtigkeit und Wasser schützen, reagiert mit Wasser alkalisch

**Zu vermeidende Stoffe**

Reaktion mit starken Säuren , mit Leichtmetallen und Wasser entsteht Wasserstoff

**Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Keine bekannt

### **11. Angaben zur Toxikologie**

|                                                                |                      |
|----------------------------------------------------------------|----------------------|
| a) Akute Toxizität                                             | /                    |
| b) Ätz-/Reizwirkung auf die Haut                               | Gefahrenkategorie 2  |
| c) Schwere Augenschädigung/-reizung                            | Gefahrenkategorie 1  |
| d) Sensibilisierung der Atemwege/Haut                          | Gefahrenkategorie 1B |
| e) Keimzell-Mutagenität                                        | /                    |
| f) Karzinogenität                                              | /                    |
| g) Reproduktionstoxizität                                      | /                    |
| h) Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition   | Gefahrenkategorie 3  |
| i) Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition | /                    |
| j) Aspirationsgefahr                                           | /                    |

---

### **12. Umweltbezogene Angaben**

#### **12.1. Toxizität**

Ökologisch wenig bedenklich.

#### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

/

#### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

/

#### 12.4. Mobilität im Boden

/

#### 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

/

#### 12.6. Andere schädliche Wirkungen

pH Wert Anhebung

---

### **13. Hinweise zur Entsorgung**

#### **Verfahren zur Abfallbehandlung**

Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Verbot der Beseitigung über die Kanalisation. Nicht in den Ausguss oder das WC leeren. Sonderabfallsammler übergeben. Trocken aufgenommen weiter verwendbar.

Abfallschlüssel: 31409 gemäß ÖNORM S 2100

#### **14. Angaben zum Transport**

Kein Gefahrgut im Sinne nationaler und internationaler Transportvorschriften hinsichtlich Straße, Schiene, Binnenwasserstraßen, Seeverkehr oder Luftfahrt.

---

#### **15. Vorschriften**

##### **Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheit- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für das Gemisch**

Bei dem Produkt handelt es sich um ein Gemisch und wird nach folgenden Vorschriften eingestuft und gekennzeichnet:

- Verordnung (EU) Nr. 453/2010
- Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

##### **Stoffsicherheitsbeurteilung**

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

---

#### **16. Sonstige Angaben**

##### **Bezeichnung der besonderen Gefahren (H-Sätze)**

|             |                                              |
|-------------|----------------------------------------------|
| <b>H318</b> | Verursacht schwere Augenschäden.             |
| <b>H315</b> | Verursacht Hautreizungen.                    |
| <b>H317</b> | Kann allergische Hautreaktionen verursachen. |
| <b>H335</b> | Kann die Atemwege reizen                     |

##### **Sicherheitsratschläge (P-Sätze)**

Sicherheitsratschläge sind unter Punkt 2.2. angeführt.

##### **Hinweis**

Sämtliche in diesem Sicherheitsdatenblatt enthaltenen Informationen und Hinweise basieren auf dem aktuellen Stand von Wissenschaft und Technik zum Zeitpunkt des im Datenblatt angegebenen Datums. Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt beschreiben die Sicherheitsanforderungen und haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherung. Jegliche anderweitige Nutzung des Produktes, sowie die Nutzung in Verbindung mit anderen Produkten oder Verfahren, erfolgt in eigener Verantwortung des Benutzers, bzw. Empfängers des Datenblattes. Bestehende Gesetze, Verordnungen und Regelwerke, auch solche, die in diesem Datenblatt nicht genannt werden, sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Der Empfänger der Produkte, bzw. der Verwender ist dafür verantwortlich, die Informationen in geeigneter Form dem Arbeitnehmer weiterzugeben. Ein Gewährleistungsanspruch im Schadensfall ist daraus nicht abzuleiten. Mit der Neuausgabe von Sicherheitsdatenblättern verlieren ältere ihre Gültigkeit.