

**Erstellt am:** 15.10.2015      **Produktname:** Stone KLAX  
**Gültig ab:** 15.10.2015  
**Version:** 15102015      **Ersetzt Version:** -

---

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

### **1.1 Produktidentifikator**

Stoffname / Handelsname: Stone KLAX

Index-Nr.: -

EG-Nr.: -

CAS-Nr.: -

REACH-Registrierungsnr.: -

**Andere Bezeichnungen:** Wischpflege / Reiniger

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

Wischpflege / Reiniger für Beton, Marmor-, Stein-, Fliesen-, Kunststoff-, Laminat- und Linoleumböden.

### **1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

#### **Hersteller / Lieferant**

Stone Steinveredelung GmbH

#### **Straße/Postfach**

Bertha-Benz-Str. 20

#### **Nat.-Kenn./PLZ/Ort**

D-26160 Bad Zwischenahn

#### **Kontaktstelle für technische Information**

MSDS-Team

#### **Telefon / Telefax / E-Mail**

04403-949074 / 04403-949073 / E-Mail: sdb@stone2000.de

### **1.4 Notrufnummer**

Giftnotruf Berlin +49 (0)30 19240

---

## **2. Mögliche Gefahren**

### **2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, Anhang VII:  
nicht kennzeichnungspflichtig

### **2.2 Kennzeichnungselemente**

#### **Kennzeichnungselemente nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:**

**Piktogramm:** entfällt

**Signalwort:** entfällt

<b>Erstellt am:</b>	15.10.2015	<b>Produktname:</b>	Stone KLAX
<b>Gültig ab:</b>	15.10.2015	<b>Ersetzt Version:</b>	-
<b>Version:</b>	15102015		

---

**Gefahrenhinweise / H-Sätze**  
entfällt

**Sicherheitshinweise / P-Sätze**  
entfällt

**2.3 Sonstige Gefahren**  
keine

---

**3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

**3.1 Stoffe**

Bei dem Produkt handelt es sich um ein Gemisch.

**3.2 Gemische**

Keine gefährlichen oder umweltgefährlichen Stoffe enthalten.

(Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist Abschnitt 16 zu entnehmen)

---

**4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

**4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahme**

**Nach Einatmen**

Keine Daten verfügbar

**Nach Hautkontakt**

Mit Wasser abwaschen, Produkt ist nicht hautreizend.

**Nach Augenkontakt**

Augen mindestens 15 Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser spülen. Kontaktlinsen entfernen. Bei anhaltenden Beschwerden Facharzt konsultieren.

**Nach Verschlucken**

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen.

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

Augenreizung können auftreten

**4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Keine Daten verfügbar

<b>Erstellt am:</b>	15.10.2015	<b>Produktname:</b>	Stone KLAX
<b>Gültig ab:</b>	15.10.2015		
<b>Version:</b>	15102015	<b>Ersetzt Version:</b>	-

---

## **5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

### **5.1 Löschmittel**

Produkt ist nicht brennbar. Bei Umgebungsbränden Löschmaßnahmen auf Umgebung abstimmen.

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

Bei Brand sind gefahrbestimmende Rauchgase: Kohlenmonoxid (CO) und Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)

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

Umluftunabhängige Atemschutzgeräte benutzen.

---

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

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

Berührung mit den Augen vermeiden.

### **6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

Produkt nicht in größeren Mengen in Kanalisation und Gewässer gelangen lassen.  
Verunreinigung von Erdreich, Grundwasser und natürlichen Gewässern vermeiden.

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

Mit flüssigkeitsbindenden Material (z.B. Kieselgur) aufnehmen. Das aufgenommene Material forschriftsmäßig entsorgen. Kleine Reste mit Wasser abspülen.

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

Hinweise zu persönlicher Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.2.2.

---

## **7. Handhabung und Lagerung**

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

Bei sachgemässer Verwendung keine besonderen Massnahmen erforderlich

#### **Allgemeine Hygienemaßnahmen**

Kontakt mit Augen vermeiden. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

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

#### **Angaben zu den Lagerbedingungen**

Entfernt von Säuren aufbewahren.

<b>Erstellt am:</b>	15.10.2015	<b>Produktname:</b>	Stone KLAX
<b>Gültig ab:</b>	15.10.2015		
<b>Version:</b>	15102015	<b>Ersetzt Version:</b>	-

---

### **Anforderungen an Lagerräume und Behälter**

Frostfrei lagern. Im Originalbehälter oder im Kunststoffkanister aufbewahren.

## **7.3 Spezifische Endanwendungen**

### **Branchen- und sektorspezifische Leitlinien**

Keine Daten verfügbar

---

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

### **8.1 Zu überwachende Parameter**

#### **8.1.1 Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz und/oder biologische Grenzwerte Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) Deutschland**

keine Daten

#### **8.1.2 DNEL- und PNEC- Werte**

keine Daten

#### **8.1.3 Control-Banding (z.B. ILO, EMKG)**

keine Daten

### **8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**

#### **8.2.1 Geeignete technische Steuerungseinrichtungen**

keine Daten verfügbar

#### **8.2.2 Individuelle Schutzmaßnahmen - persönliche Schutzausrüstung**

##### **Augen- / Gesichtsschutz**

Bei häufigem Umgang mit dem Produkt Schutzbrille.

##### **Hautschutz**

###### **Handschuhe**

Bei längerem Hautkontakt Schutzhandschuhe aus Gummi.

###### **Anderer Hautschutz**

Arbeitsschutzkleidung

##### **Atemschutz**

nicht erforderlich

##### **Hitze- / Kälteschutz**

nicht erforderlich

<b>Erstellt am:</b>	15.10.2015	<b>Produktname:</b>	Stone KLAX
<b>Gültig ab:</b>	15.10.2015		
<b>Version:</b>	15102015	<b>Ersetzt Version:</b>	-

---

### **8.2.3 Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition**

Produkt nicht in größeren Mengen in Kanalisation und Gewässer gelangen lassen.  
Verunreinigung von Erdreich, Grundwasser und natürlichen Gewässern vermeiden.

---

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

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

Aussehen  
- Aggregatzustand: flüssig  
- Farbe : braun  
Geruch : produktspezifisch  
pH-Wert : 10-11  
relative Dichte : ca. 1 g/cm<sup>3</sup>  
Löslichkeit(en) : mit Wasser mischbar  
Viskosität : 50 - 60 s, 4 mm DIN Becher

### **9.2 Sonstige Angaben**

keine

---

## **10. Stabilität und Reaktivität**

### **10.1 Reaktivität**

Keine Daten verfügbar

### **10.2 Chemische Stabilität**

Stabil unter Normalbedingungen.

### **10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Keine Daten verfügbar

### **10.4 Zu vermeidende Bedingungen**

Frost, Kontakt mit Säuren

### **10.5 Unverträgliche Materialien**

Keine Daten verfügbar

### **10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Bei sachgemäßer Handhabung und Lagerung keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

---

## **11. Toxikologische Angaben**

### **11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

Toxische Daten liegen nicht vor.

<b>Erstellt am:</b>	15.10.2015	<b>Produktname:</b>	Stone KLAX
<b>Gültig ab:</b>	15.10.2015		
<b>Version:</b>	15102015	<b>Ersetzt Version:</b>	-

---

**Symptome und Wirkungen (verzögerte und chronische) mit Angaben der Expositionswege**  
**auch: Informationen über Toxikokinetik, Stoffwechsel und Verteilung**  
keine Daten verfügbar

---

## **12. Umweltbezogene Angaben**

### **12.1 Toxizität**

keine Daten verfügbar

### **12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Biologisch abbaubar.

### **12.3 Bioakkumulationspotenzial**

Kein Bioakkumulationspotential.

### **12.4 Mobilität im Boden**

Wasserlöslich. Nichtflüchtig. Wird leicht im Erdboden absorbiert.

### **12.5 Ergebnis der PBT- und vPvB-Beurteilung**

keine Daten verfügbar

### **12.6 Andere schädliche Wirkungen**

Keine bekannt

---

## **13. Hinweise zur Entsorgung**

### **13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

#### **Behandlung verunreinigter Verpackungen**

Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Bestimmungen beseitigen.

#### **Abfallschlüssel gemäß Abfallverzeichnis-Verordnung (AVV)**

Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Bestimmungen beseitigen. Gemäß europäischem Abfallkatalog (EAK) sind Abfallschlüsselnummern nicht produkt- sondern anwendungsbezogen. Abfallschlüsselnummern sollen vom Verbraucher, möglichst in Absprache mit den Abfallentsorgungsbehörden, ausgestellt werden.

#### **Besondere Vorsichtsmaßnahmen**

Einhaltung der üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien.

---

## **14. Angaben zum Transport**

### **14.1 UN-Nummer**

enfällt

### **14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**

**ADR/RID**

enfällt

**Erstellt am:** 15.10.2015      **Produktname:** Stone KLAX  
**Gültig ab:** 15.10.2015  
**Version:** 15102015      **Ersetzt Version:** -

---

**IMDG-Code / ICAO-TI / IATA-DGR**  
entfällt

**14.3 Transportgefahrenklassen**  
entfällt

**14.4 Verpackungsgruppe**  
entfällt

**14.5 Umweltgefahren**  
**Kennzeichen umweltgefährdende Stoffe**  
ADR/RID / IMDG-Code / ICAO-TI / IATA-DGR:  ja / x nein  
Marine Pollutant:  yes / x no

**14.6 Besondere Vorsichtshinweise für den Verwender**  
keine Daten verfügbar

**14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL- Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code**  
Verschmutzungskategorie (X, Y oder Z) : -  
Schiffstyp (1, 2 oder 3) : -

---

## **15. Rechtsvorschriften**

### **15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**

#### **Nationale Vorschriften z.B.**

##### **Wassergefährdungsklasse**

WGK 1      Einstufung nach VwVwS

##### **Weitere relevante Vorschriften**

keine

### **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung**

Das Produkt wurde keiner Stoffsicherheitsbeurteilung unterzogen.

---

## **16. Sonstige Angaben**

### **Änderungen gegenüber der letzten Version**

-

### **Abkürzungen:**

-

<b>Erstellt am:</b>	15.10.2015	<b>Produktname:</b>	Stone KLAX
<b>Gültig ab:</b>	15.10.2015	<b>Ersetzt Version:</b>	-
<b>Version:</b>	15102015		

---

### **Literaturangaben und Datenquellen**

Verordnung (EU) Nr. 453/2010

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

G.Janssen, *Das Sicherheitsdatenblatt nach REACH*, Verlagsgruppe Hüthig Jehle Rehm GmbH, Heidelberg, 4.Auflage, 2011.

L. Roth, G. Rupp, *GHS – Hilfe beim Einstufen und Kennzeichnen*, Verlagsgruppe Hüthig Jehle Rehm GmbH, Heidelberg, 3. Auflage, 2015.

### **Methoden gemäß Artikel 9 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 zur Bewertung der Informationen zum Zwecke der Einstufung verwendet wurden**

Umwandlungstabellen der Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (baua).

L. Roth, G. Rupp, *GHS – Hilfe beim Einstufen und Kennzeichnen*, Verlagsgruppe Hüthig Jehle Rehm GmbH, Heidelberg, 3. Auflage, 2015.

### **Wortlaut Gefahrenhinweise, Sicherheitsratschläge und/oder Sicherheitshinweise auf die in Abschnitt 2 bis 15 Bezug genommen wird**

entfällt

### **Weitere Informationen**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Datenblatt ausstellender Bereich: Abteilung Forschung und Entwicklung

Hinweise zur Verarbeitung: Technisches Merkblatt beachten.

Die Angaben basieren auf dem Stand der Kenntnisse und Erfahrungen am Ausstellungsdatum, sie haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen. Sie dürfen weder geändert, noch auf andere Produkte übertragen werden. Vervielfältigung im unveränderten Zustand ist erlaubt.

---