

**Sicherheitsdatenblatt**  
(gem. 91/155/EWG)

Version 1.0

Oktober 2007

Printed: 2007-10-04

**VASEAL Stone 2030**

## 1. STOFF-/ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

Produkt-Name: VASEAL Stone 2030

Lieferant: Viking Advanced Materials GmbH      Notruf-Tel: +49 (0)6841 19240  
Universitätsklinik, Geb.7      Geschäft Tel.: +49 (0)6841 16269-00  
66421 Homburg/Saar      Fax: +49 (0)6841 16269-01  
Germany

Synonyme: Keine

Empfohlene Anwendung: Anstrichfarbe

## 2. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

| Konzentration [%] | Name                               |
|-------------------|------------------------------------|
| ca. 20            | Gelöstes Acrylatharz (Zubereitung) |

## 3. MÖGLICHE GEFAHREN

entfällt

## 4 ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Einatmen: Keine besondere Maßnahmen erforderlich

Haut-Kontakt: Sofort mit Seife und Wasser abwaschen. Anhaftendes Material sofort entfernen. Bei andauernder Hautreizung einen Arzt benachrichtigen.

Augenkontakt: Sofort mit viel Wasser mindestens 15 Minuten lang ausspülen, auch unter den Augenlidern.

Verschlucken: Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Kein Erbrechen herbeiführen. Sofort einen Arzt hinzuziehen.

Allgemeine Hinweise: Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen.

## 5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Geeignete Löschmittel: Schaum, Kohlendioxid, Trockenlöschmittel, Wasserschleimstrahl

Ungeeignete Löschmittel: Wasservollstrahl

Besondere Gefährdung: Bei Brand kann Kohlenmonoxid freigesetzt werden.

**Sicherheitsdatenblatt**  
(gem. 91/155/EWG)

Version 1.0

Oktober 2007

Printed: 2007-10-04

**VASEAL Stone 2030**

## 6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Personenbezogene Maßnahmen: | Für ausreichend Lüftung sorgen. Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Schutzvorschriften siehe 7 und 8.  |
| Umweltschutzmaßnahmen:      | Nicht in Oberflächenwasser oder Kanalisation gelangen lassen. Flächenmäßige Ausdehnung verhindern.   |
| Verfahren zur Reinigung:    | Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z.B. Sand, Silikagel, Universalbindemittel, Sägemehl). Nach der Reinigung Spuren mit Wasser wegspülen. |

## 7 HANDHABUNG UND LAGERUNG

|             |  |
|-------------|--|
| Handhabung: | Für gute Raumbelüftung sorgen, gegebenenfalls Absaugung am Arbeitsplatz. Das Produkt ist schwer entflammbar.   |
| Lagerung:   | Bodenwanne ohne Abfluss vorsehen. Geöffneten Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern. Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut belüfteten Ort lagern.<br><br>VCI-Lagerklasse 10 |

## 8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG und PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Expositionsgrenzwert(e):      | Keine  |
| Technische Schutzmaßnahmen:   | Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.<br>Hände und Gesicht vor Pausen und sofort nach der Handhabung des Produktes waschen.<br>Bei der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen. |
| Persönliche Schutzausrüstung: |  |
| Atemschutz:                   | Nicht erforderlich, jedoch Einatmen vom Dämpfen vermeiden.   |
| Handschutz:                   | Chemikalienbeständige Handschuhe.  |
| Augenschutz:                  | Schutzbrille.  |
| Körperschutz:                 | Dem Arbeitsplatz angepasste chemieübliche Arbeitskleidung.   |

## 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

|             |                   |
|-------------|-------------------|
| Form:       | Flüssig.          |
| Farbe:      | Rot.              |
| Geruch:     | Charakteristisch. |
| Flammpunkt: | >100°C            |

**Sicherheitsdatenblatt**  
(gem. 91/155/EWG)

Version 1.0

Oktober 2007

Printed: 2007-10-04

**VASEAL Stone 2030**

|                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| Zündtemperatur:          | Nicht bestimmt.          |
| Siedepunkt/Siedebereich: | 100°C.                   |
| Dichte:                  | Ca. 1,4g/cm <sup>3</sup> |
| pH-Wert (in Wasser)      | 7-8.                     |
| Dampfdruck:              | Nicht bestimmt.          |
| Viskosität (20°C)        | Ca. 200mPa.s.            |
| Wasserlöslichkeit:       | Vollkommen mischbar.     |
| Feststoffgehalt:         | 50%                      |

## 10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Stabilität:                      | Stabil unter normalen Bedingungen.  |
| Zu vermeidende Bedingungen:      | Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.                                      |
| Zu vermeidende Stoffe:           | Keine gefährlichen Reaktionen bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung. |
| Gefährliche Zersetzungsprodukte: | Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.                               |

## 11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Akute Toxizität:         | Nicht bestimmt.  |
| Lokale Effekte:          | Nicht bestimmt.  |
| Langzeittoxizität:       | Nicht bestimmt.  |
| Sensibilisierung:        | Nicht bestimmt.  |
| Spezifische Effekte:     | Nicht bestimmt.  |
| Erfahrungen an Menschen: | Häufiger und andauernder Hautkontakt kann zu Hautreizungen führen. |
| Weitere Informationen:   | Produktspezifische toxikologische Daten sind nicht bekannt.        |

## 12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

Die Ökotoxische Wirkung wurde bisher nicht bestimmt.

Eindringen ins Erdreich, Gewässer oder Kanalisation verhindern.

**Sicherheitsdatenblatt**  
(gem. 91/155/EWG)

Version 1.0

Oktober 2007

Printed: 2007-10-04

**VASEAL Stone 2030**

### 13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

EAK-Abfallschlüssel 070299 Abfälle a.n.g.

Die Zuordnung einer Abfallnummer gemäß europäischen Abfallkatalog (EAK) ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger vorzunehmen.

Verbrennen in geeigneter Verbrennungsanlage. Die behördlichen Vorschriften sind jedoch zu beachten.

Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren, sie können dann nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwendung zugeführt werden. Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

### 14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Landtransport ADR/RID             | Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Strassen- und Schienentransport. |
| Seeschifftransport<br>IMDG/GGVSee | Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Seetransport.                    |
| Lufttransport ICAO/IATA           | Das Produkt unterliegt nicht den Transportvorschriften für den Lufttransport.                   |

### 15. VORSCHRIFTEN

|               |   |
|---------------|---|
| Vorschriften: | Das Produkt ist nach den EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.<br>Wassergefährdungsklasse 1<br>Quelle: Einstufung gemäß VwVwS |
|---------------|---|

### 16. SONSTIGE ANGABEN

Das vorliegende Sicherheitsdatenblatt erfüllt die ISO-Norm 11014. Diese Angaben beschreiben ausschließlich die Sicherheitserfordernisse des Produktes und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar. Die Lieferspezifikation entnehmen Sie den jeweiligen Produktmerkblättern.