

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Art.31

**Handelsname:** BIMOID KVA  
Version: 2.0  
Überarbeitet am/gültig ab: 25.04.2017  
Ersetzt Version vom: 01.02.2011  
Seitenzahl: Seite 1 von 11

---

### 1 Stoff-/ Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

#### 1.1 Angaben zum Produkt

**Handelsname:** BIMOID KVA

#### 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffes oder des Gemisches und Verwendungen von denen abgeraten wird

**Verwendung des Stoffs/des Gemisches:**

Verwendung zur Oberflächenbehandlung  
Straßen- und Bauanwendungen

**Verwendungen, von denen abgeraten wird:**

Derzeit wurden noch keine Verwendungen identifiziert, von denen abgeraten wird.

#### 1.3

**Hersteller/Lieferanten**

**Anschrift:**

**BITEX BIMOID AG** - Wilhofweg 9, CH - 6275 Ballwil

**Beratung:**

Tel./Fax: + 41/ 41 449 60 10 / -75

**Labor:**

Tel./Fax: + 41/ 61 638 44 04 / -06

**Auskunftsgebender Bereich:**

Frau Marion Aloisio

**E-Mail:**

[marionaloisio@grisard.ch](mailto:marionaloisio@grisard.ch)

**Internet:**

<http://www.grisard.ch/bitex/>

#### 1.4 Notfallouskunft:

Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum  
CH-8032 Zürich  
Tel.: +41 (0) 44 251 51 51  
Nationale Notfallnummer.: **145**

---

## 2 Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffes oder des Gemisches

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

Das Produkt ist nicht als gefährlich eingestuft gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

**Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:**

Das Produkt ist aufgrund uns vorliegender Daten kein gefährlicher Stoff im Sinne der EG Richtlinien/Gefahrstoffverordnung in der letztgültigen Fassung.

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig auf Grund des Berechnungsverfahrens der „Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG“ in der letztgültigen Fassung.

**Klassifizierungssystem:**

Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Art.31

**Handelsname:** BIMOID KVA  
Version: 2.0  
Überarbeitet am/gültig ab: 25.04.2017  
Ersetzt Version vom: 01.02.2011  
Seitenzahl: Seite 2 von 11

### 2.2 Kennzeichnungselemente

**Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008:**

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

**Ergänzende Gefahrenmerkmale EU:**

EUH208: Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

### 2.3 Sonstige Gefahren

Die Ergebnisse zu PBT und vPvB Bewertung finden sie im Unterabschnitt 12.5.

## 3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.1 Gemisch

**Chemische Charakterisierung:**

Bitumenemulsion.

Gefährliche Inhaltsstoffe	Menge [%]	Einstufung (Verordnung (EG) Nr.1272/2008)	
		Gefahrenklasse/Gefahrenkategorie	Gefahrenhinweise
---	---	---	---

## 4 Erste-Hilfe-Massnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste Hilfe Massnahmen

**Allgemeine Hinweise:**

Ersthelfer auf Selbstschutz achten.

**Nach Einatmen:**

Es sind keine besonderen Massnahmen erforderlich.

**Nach Hautkontakt:**

Beschmutzte und getränkte Kleidung sofort ausziehen. Bei Berührung mit der Haut sofort mit viel Seife und Wasser abwaschen. Bei andauernder Hautreizung einen Arzt aufsuchen.

**Nach Augenkontakt:**

Sofort, während mindestens 15 Minuten, mit viel lauwarmem Wasser ausspülen, auch unter den Augenlidern. Augenarzt konsultieren.

**Nach Verschlucken:**

Mund gründlich mit Wasser ausspülen. Ärztliche Hilfe hinzuziehen.

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Art.31

**Handelsname:** BIMOID KVA

Version: 2.0

Überarbeitet am/gültig ab: 25.04.2017

Ersetzt Version vom: 01.02.2011

Seitenzahl: Seite 3 von 11

---

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

Nach derzeitigem Kenntnisstand keine Wirkung bekannt.

### 4.3 Hilfe auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatische Behandlung.

---

## 5 Massnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1 Geeignete Löschmittel

CO<sub>2</sub>, Löschpulver oder Wassersprühstrahl. Größeren Brand mit Wassersprühstrahl oder alkoholbeständigem Schaum bekämpfen.

#### Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Wasser im Vollstrahl.

### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

#### Bei einem Brand kann freigesetzt werden:

Kohlenmonoxid (CO).

Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>).

### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

#### Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

#### Weitere Hinweise:

Löschmassnahmen auf die Umgebung abstimmen.

Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Darf nicht in die Kanalisation gelangen. Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

---

## 6 Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

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

Persönliche Schutzausrüstung tragen und unbeteiligte Personen fernhalten.

### 6.2 Umweltschutzmassnahmen

Nicht in die Kanalisation/Gewässer/Gruben und Keller gelangen lassen. Bei einem Eindringen in Gewässer, den Boden oder die Kanalisation ist die jeweilige Behörde zu unterrichten.

### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder o. ä.) aufnehmen.

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Siehe Abschnitt 1 zur Notfallauskunft.

Siehe Abschnitt 8 für Informationen zur Schutzausrüstung.

Siehe Abschnitt 13 für Informationen zur Abfallentsorgung.

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Art.31

**Handelsname:** BIMOID KVA

Version: 2.0

Überarbeitet am/gültig ab: 25.04.2017

Ersetzt Version vom: 01.02.2011

Seitenzahl: Seite 4 von 11

---

### 7 Handhabung und Lagerung

#### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

**Hinweise zum sicheren Umgang:**

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**

Das Produkt ist nicht brennbar. Eine Erhitzung kann zu Dampfbildung und Druckaufbau in geschlossenen Behältern führen.

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

**Anforderungen an Lagerräume und Behälter:**

Behälter dicht geschlossen halten. Produkt kühl, trocken und frostfrei, nicht im Freien lagern. Lagertemperatur 5-35°C. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

**Zusammenlagerungshinweise:**

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

#### 7.3 Spezifische Endanwendungen

Zusätzliche Hinweise entnehmen Sie bitte unserem Technischen Merkblatt.

---

### 8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

#### 8.1 Zu überwachende Parameter

**Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

Keine Daten verfügbar.

#### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

**Geeignete Technische Steuerungseinrichtungen:**

Technische Maßnahmen und die Anwendung geeigneter Arbeitsverfahren haben Vorrang vor dem Einsatz persönlicher Schutzausrüstung.

**Persönliche Schutzausrüstung**

**Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:**

Persönliche Schutzausrüstung ist in Ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentrationen und Gefahrstoffmenge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen.

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten. Von Getränken, Nahrungs- und Futtermitteln fernhalten. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Vor den Pausen uns bei Arbeitsende Hände waschen. Berührung mit den Augen und er Haut vermeiden.

**Körperschutz:**

Arbeitsschutzkleidung.

**Atemschutz:**

Erforderlich bei: Sprühverfahren.

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Art.31

**Handelsname:** BIMOID KVA  
Version: 2.0  
Überarbeitet am/gültig ab: 25.04.2017  
Ersetzt Version vom: 01.02.2011  
Seitenzahl: Seite 5 von 11

---

### **Handschutz:**

Schutzhandschuhe gemäß EN 374.

### **Handschuhmaterial:**

Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt/den Stoff/die Zubereitung sein. Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich. Bitte Angaben des Handschuhlieferanten in Bezug auf Durchlässigkeit und Durchbruchzeit beachten. Auch die spezifischen, ortsbezüglichen Bedingungen, unter welchen das Produkt eingesetzt wird, in Betracht ziehen, wie Schnittgefahr, Abrieb und Kontaktdauer. Schutzhandschuhe sollten bei ersten Abnutzungserscheinungen ersetzt werden.

### **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials:**

Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

### **Augenschutz:**

Gestellbrille mit Seitenschutz.

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

### **Allgemeine Hinweise:**

Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

---

## **9 Physikalische und chemische Eigenschaften**

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

<b>Aggregatzustand:</b>	Flüssig.
<b>Farbe:</b>	Schwarz.
<b>Geruch:</b>	Geruchslos.
<b>Schmelzpunkt/-bereich:</b>	Nicht bestimmt.
<b>Siedepunkt/-bereich (°C):</b>	100
<b>Flammpunkt (°C):</b>	Das Produkt ist nicht brennbar.
<b>Entzündlichkeit (fest/ gasförmig):</b>	Der Stoff ist nicht entzündlich.
<b>Zündtemperatur (°C):</b>	Nicht anwendbar.
<b>Explosionsgrenzen:</b>	Nicht bestimmt.
<b>Selbstentzündlichkeit:</b>	Nicht bestimmt.
<b>Löslichkeit in Wasser:</b>	Nicht bestimmt.
<b>Dichte (bei 20°C):</b>	1 g/cm <sup>3</sup>

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Art.31

**Handelsname:** BIMOID KVA

Version: 2.0

Überarbeitet am/gültig ab: 25.04.2017

Ersetzt Version vom: 01.02.2011

Seitenzahl: Seite 6 von 11

---

<b>pH-Wert (20°C):</b>	11 – 11.5
<b>Viskosität dynamisch:</b>	Nicht bestimmt.
<b>Viskosität kinematisch (40°C):</b>	Nicht bestimmt.
<b>VOC Gehalt:</b>	0%
<b>Dampfdruck:</b>	Nicht bestimmt.
<b>Dampfdichte:</b>	Nicht bestimmt.

**9.2 Sonstige Angaben**  
Keine Daten verfügbar.

---

### 10 Stabilität und Reaktivität

#### 10.1 Reaktivität

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

Das Produkt selbst brennt nicht, ist jedoch leicht brandfördernd (aktiver Sauerstoffgehalt ca. 2%).

#### 10.2 Chemische Stabilität

Das Produkt ist unter normalen Umgebungsbedingungen (Raumtemperatur) chemisch stabil.

#### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

#### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

#### 10.5 Unverträgliche Materialien

Keine Daten verfügbar.

#### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Zersetzt sich nicht bei der vorgesehenen Verwendung.

---

### 11 Toxikologische Angaben

#### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

##### Akute Toxizität

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

##### Ätzwirkung / Reizwirkung auf die Haut:

Nach derzeitigem Kenntnisstand keine Wirkung bekannt.

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Art.31

**Handelsname:** BIMOID KVA  
Version: 2.0  
Überarbeitet am/gültig ab: 25.04.2017  
Ersetzt Version vom: 01.02.2011  
Seitenzahl: Seite 7 von 11

---

### **Schwere Augenschädigung/ -reizung**

Nach derzeitigem Kenntnisstand keine Wirkung bekannt.

### **Spezifische Zielorgantoxizität (einmalige Exposition): Atemwegsreizung**

Nach derzeitigem Kenntnisstand keine Wirkung bekannt.

### **Sensibilisierung**

Nach derzeitigem Kenntnisstand keine Wirkung bekannt.

### **Toxizität bei wiederholter Verabreichung**

Nach derzeitigem Kenntnisstand keine Wirkung bekannt.

### **Karzinogenität**

Nach derzeitigem Kenntnisstand keine Wirkung bekannt.

### **Mutagenität**

Nach derzeitigem Kenntnisstand keine Wirkung bekannt.

### **Reproduktionstoxizität**

Nach derzeitigem Kenntnisstand keine Wirkung bekannt.

---

## **12 Umweltbezogene Angaben**

### **12.1 Toxizität**

Nach derzeitigem Kenntnisstand keine Wirkung bekannt.

### **12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Keine weiteren Daten verfügbar.

### **12.3 Bioakkumulationspotenzial**

Keine weiteren Daten verfügbar.

### **12.4 Mobilität im Boden**

Keine weiteren Daten verfügbar. Technisches Produkt – Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

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

Nicht anwendbar.

### **12.6 Andere schädliche Wirkungen**

Keine weiteren Daten verfügbar.

---

## **13 Hinweise zur Entsorgung**

### **13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Eine spezielle Entsorgung gemäß lokalen gesetzlichen Vorschriften ist erforderlich.

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Art.31

**Handelsname:** BIMOID KVA  
Version: 2.0  
Überarbeitet am/gültig ab: 25.04.2017  
Ersetzt Version vom: 01.02.2011  
Seitenzahl: Seite 8 von 11

---

**Europäischer Abfallkatalogschlüssel:**

Für dieses Produkt kann keine Abfallschlüsselnummer gemäß europäischem Abfallverzeichnis festgelegt werden, da erst der Verwendungszweck durch den Verbraucher eine Zuordnung erlaubt. Die Abfallschlüsselnummer ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger festzulegen.

**Ungereinigte Verpackung:**

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

**Gereinigte Verpackung:**

Kontaminierte Verpackungen sind optimal zu entleeren, sie können dann nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwertung zugeführt werden.

---

### 14 Angaben zum Transport

**14.1 UN-Nummer**  
Nicht relevant.

**14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung:**  
Kein Gefahrgut im Sinne der Verordnung.

**14.3 Transportgefahrenklassen:**  
Nicht relevant.

**14.4 Verpackungsgruppe**  
Nicht relevant.

**14.5 Umweltgefahren**  
Nicht relevant.

**14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**  
Entfällt.

**14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code**  
Entfällt.

---

### 15 Rechtsvorschriften

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

**EU-Vorschriften:**

**Verordnung (EG) Nr. 1005/2009 (Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen):**  
Nicht anwendbar.



## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Art.31

**Handelsname:** BIMOID KVA

Version: 2.0

Überarbeitet am/gültig ab: 25.04.2017

Ersetzt Version vom: 01.02.2011

Seitenzahl: Seite 9 von 11

---

**Verordnung (EG) Nr. 850/2004 (Persistente organisch Schadstoffe):**

Nicht anwendbar.

**Verordnung (EG) Nr. 649/2012 (Aus- und Einfuhr gefährlicher Chemikalien):**

Nicht anwendbar.

**Verordnung (EG) Nr. 648/2004 (Detergenzien- Verordnung):**

Nicht anwendbar.

**Zulassungen gemäß Titel VII der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006:**

Nicht anwendbar.

**Beschränkungen gemäß Titel VIII der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006:**

Nicht anwendbar.

### Nationale Vorschriften

**Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung:**

Nicht anwendbar.

**Mengenschwelle StFV:**

Keine Mengenschwelle nach den GHS Kriterien.

**Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):**

Nicht anwendbar.

**Wassergefährdungsklasse:**

Klasse: 1 (schwach wassergefährdend gemäß VwVwS).

**Verweis auf Technische Regeln für Gefahrstoffe:**

Nicht anwendbar.

**Lösemittelverordnung (31. BImSchV):**

VOC-Anteil: 0 %.

**Chemikalien-Risiko Reduktionsverordnung:**

Nicht anwendbar.

### 15.2 **Stoffsicherheitsbeurteilung**

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung (Chemical Safety Assessment) ist für dieses Gemisch nicht erforderlich.

---

### 16 **Sonstige Angaben**

Dieses Produkt ist nicht als gesundheits- oder umweltgefährlich klassifiziert. Ein Expositionsszenario ist nicht erforderlich. Laut Artikel 31 von REACH ist für dieses Produkt kein SDB erforderlich. Daher wurde dieses SDB auf freiwilliger Basis erstellt, um potentiell relevante und laut Artikel 32 erforderliche Informationen bereitzustellen.

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Art.31

**Handelsname:** BIMOID KVA  
Version: 2.0  
Überarbeitet am/gültig ab: 25.04.2017  
Ersetzt Version vom: 01.02.2011  
Seitenzahl: Seite 10 von 11

### Abkürzungen und Akronyme:

Die in diesem Dokument verwendeten Standard-Abkürzungen und - Akronyme können in einschlägiger Referenzliteratur (z. B. wissenschaftlichen Wörterbüchern) bzw. auf Webseiten nachgeschlagen werden.

**ACGIH** = Amerikanische Konferenz der staatlich-industriellen Hygieniker  
**ADR** = Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße  
**AICS** = Australisches Verzeichnis chemischer Substanzen  
**ASTM** = Amerikanische Gesellschaft für Werkstoffprüfung  
**BEL** = Biologische Expositionsgrenze  
**BTEX** = Benzol, Toluol, Ethylbenzol, Xylole  
**CAS** = Chemical Abstracts Service  
**CEFIC** = Wirtschaftsverband der europäischen chemischen Industrie  
**CLP** = Einstufung, Verpackung und Kennzeichnung  
**COC** = Flammpunktprüfer nach Cleveland  
**DIN** = Deutsches Institut für Normung  
**DMEL** = Abgeleitetes Minimal-Effekt Niveau  
**DNEL** = Expositionskonzentration ohne Auswirkungen  
**DSL** = Kanadisches Verzeichnis inländischer Substanzen  
**EC** = Europäische Kommission  
**EC50** = Effektive Konzentration 50  
**ECETOC** = Europäisches Zentrum für Ökotoxikologie und Toxikologie von Chemikalien  
**ECHA** = Europäische Chemikalien Agentur  
**EINECS** = Europäisches Altstoffverzeichnis  
**EL50** = Effektives Niveau 50  
**ENCS** = Japanisches Verzeichnis bestehender und neuer Chemikalien  
**EWC** = Europäischer Abfall-Code  
**GHS** = Global Harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien  
**IARC** = Internationales Krebsforschungszentrum  
**IATA** = Internationale Flug-Transport-Vereinigung  
**IC50** = Hemmkonzentration 50  
**IL50** = Hemmniveau 50  
**IMDG** = Internationale Maritime Gefahrgüter  
**INV** = Chinesisches Chemikalien-Verzeichnis  
**IP346** = "Institute of Petroleum" (IP) Testmethode Nr. 346 zur Bestimmung von polyzyklischen Aromaten DMSO-extrahierbar  
**KECI** = Koreanisches Verzeichnis bestehender Chemikalien  
**LC50** = Letale Konzentration 50  
**LD50** = Letale Dosis 50  
**LL/EL/IL** = Letale Belastung / Expositionsgrenze / Inhibitions-grenze  
**LL50** = Letales Niveau 50  
**MARPOL** = Übereinkommen zur Verhütung der Meeres-Verschmutzung durch Schiffe  
**NOEC/NOEL** = Höchste Dosis oder Expositionskonzentration einer Substanz ohne beobachtete Auswirkungen  
**OE HPV** = Occupational Exposure – High Production Volume (Berufliche Exposition – hohes Produktionsvolumen)  
**PBT** = Persistent, bioakkumulierbar, toxisch  
**PICCS** = Philippinisches Verzeichnis von Chemikalien und chemischen Substanzen  
**PNEC** = Abgeschätzte Nicht-Effekt Konzentration  
**REACH** = Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung von Chemikalien  
**RID** = Regulations Relating to International Carriage of Dangerous Goods by Rail (Regelung zur internationalen Beförderung gefährlicher Güter im Schienenverkehr)  
**SKIN\_DES** = Skin Designation (Kennzeichnung, dass Hautabsorption vermieden werden soll)  
**STEL** = Kurzzeit Expositionsgrenze  
**TRA** = Gezielte Risiko-Bewertung  
**TSCA** = US-Amerikanisches Gesetz zur Chemikalienkontrolle  
**TWA** = Zeitgewichteter Durchschnitt  
**vPvB** = Sehr persistent und sehr bioakkumulierbar

### Weitere Information:

#### Wichtige Literaturangaben und Datenquellen:

Für die Erstellung dieses Sicherheitsdatenblattes wurden Informationen unserer Lieferanten sowie Daten aus der "Datenbank registrierter Stoffe" der Europäischen Chemikalienagentur (ECHA) verwendet.

#### Methoden verwendet zur Produkteinstufung:

Die Einstufung für die Gesundheit, physikalisch-chemischen Gefahren und Umweltgefahren wurden abgeleitet aus einer Kombination von Rechenmethoden und falls verfügbar Testdaten.

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Art.31

**Handelsname:** BIMOID KVA  
Version: 2.0  
Überarbeitet am/gültig ab: 25.04.2017  
Ersetzt Version vom: 01.02.2011  
Seitenzahl: Seite 11 von 11

### Hinweise für Schulungen:

Die Arbeitnehmer sind regelmäßig basierend auf den Angaben im Sicherheitsdatenblatt und den örtlichen Gegebenheiten des Arbeitsplatzes über die sichere Handhabung der Produkte zu schulen. Nationale Regelungen zur Schulung von Arbeitnehmern im Umgang mit Gefahrstoffen sind zu beachten.

### Sonstige Angaben:

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt geben den derzeitigen Kenntnisstand über unsere Produkte zum Zeitpunkt der Überarbeitung wieder. Das Sicherheitsdatenblatt dient der Produktbeschreibung im Hinblick auf den Umgang und auf die sicherheitsrelevanten Erfordernisse. Es werden damit keine verbindlichen Zusagen über vertraglich vereinbarte Produkteigenschaften abgegeben und das Sicherheitsdatenblatt begründet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Die Angaben im Sicherheitsdatenblatt sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das in diesem Sicherheitsdatenblatt genannte Produkt mit anderen Materialien vermischt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das neue Material übertragen werden. Es wird keine Gewähr für Fehlerlosigkeit und Vollständigkeit gegeben. Der Verwender muss sich selbst davon überzeugen, dass alle Angaben für den jeweiligen Gebrauch richtig und vollständig sind.

### Änderungen dieses Sicherheitsdatenblattes:

Datum	Anpassung
25.04.2017	Grundversion
25.04.2017	Kapitel 1.2: Aktualisierung der Verwendungen, sowie Einfügen der Verwendungen von denen abgeraten wird.
25.04.2017	Kapitel 1.2: Aktualisierung Kontaktdaten Verantwortliche/Ausstellende Person.
25.04.2017	Kapitel 1.4: Adressdaten, Telefonnummer Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum eingefügt.
25.04.2017	Gesamter Text: Anpassung an die Änderung der ChemV (Stand 1.12.2015), die dem durch Verordnung (EU) 2015/830 geänderten Anhang II REACH Rechnung trägt.
25.04.2017	Kapitel 15.1: Angaben zur Mengenschwelle hinzugefügt.
25.04.2017	Kapitel 15.2: Angaben zur Stoffsicherheitsbeurteilung hinzugefügt
25.04.2017	Kapitel 16: Sonstige Angaben ergänzt. Hinweise für Schulungen eingefügt.