

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006



Handelsname : VA Verbundanker  
Überarbeitet am : 04.03.2009      Version : 1.0  
Druckdatum :                      Unbekannt

---

**01. Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und Firmenbezeichnung**

**Handelsname**

VA Verbundanker

**Verwendung des Stoffes / der Zubereitung**

Chemische Befestigung

**Hersteller/Lieferant**

Apolo MEA Befestigungssysteme GmbH

**Straße/Postfach**

Industriestr. 6

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

D-86356 Aichach

**Kontaktstelle für technische Information**

Abteilung Verkauf

**Telefon / Telefax / E-Mail**

08251 – 90 485 0 / info@apolofixing.com

**Notfallauskunft**

030 – 19 240

---

**02. Mögliche Gefahren**

**Besondere Gefahren für Mensch und Umwelt**

R-36: Reizt die Augen

R-43: Durch Hautkontakt Sensibilisierung möglich

**Gefahrensymbole:**



Reizend

---

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006



Handelsname : VA Verbundanker  
Überarbeitet am : 04.03.2009 Version : 1.0  
Druckdatum : Unbekannt

---

## 03. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

### Chemische Charakterisierung

### Gefährliche Inhaltsstoffe

Methylacrylat

Anteil : < 10%

Einstufung : CAS 96-33-3, INDEX 607-034-00-0, EG 202-500-6, ZVG 13020

Dibenzoyperoxid

Anteil : < 5%

Einstufung : CAS 94-36-0, INDEX 617-008-00-0, EG 202-327-6, ZVG 21630

Quarz

Anteil : 40-60 %

Einstufung : CAS 14808-60-7, INDEX *unbekannt*, EG 238-878-4, ZVG 4110

### Stoffe mit vorgeschriebenen EG-Grenzwerten

Nicht bestimmt

---

## 04. Erste-Hilfe-Maßnahmen

### Allgemeine Hinweise

Benetzte Kleidung wechseln

### Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen

Bei Beschwerden ärztliche Behandlung zuführen

### Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen

Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen

### Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen gründlich mit viel Wasser ausspülen und Arzt konsultieren

### Nach Verschlucken

Nicht anwendbar

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006



Handelsname : VA Verbundanker  
Überarbeitet am : 04.03.2009 Version : 1.0  
Druckdatum : Unbekannt

---

**Hinweise für den Arzt**  
Symptomatisch behandeln

---

## 05. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### **Geeignete Löschmittel**

Schaum, Sprühwasser, Trockenlöschmittel, Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>)

### **Ungeeignete Löschmittel**

Wasser im Vollstrahl

### **Besondere Gefährdung durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase**

Gefahr toxischer Pyrolyseprodukte

### **Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden

### **Zusätzliche Hinweise**

Brandrückstände oder kontaminiertes Löschwasser entsprechend den örtlichen Vorschriften entsorgen

---

## 06. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen**

Rutschgefahr bei ausgelaufenem Produkt

### **Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in Kanalisation oder offene Gewässer schütten

### **Verfahren zur Reinigung / Aufnahme**

Mechanisch einsammeln und vorschriftsmäßig entsorgen

### **Zusätzliche Hinweise**

Keine

---

## 07. Handhabung und Lagerung

### **Hinweise zum sicheren Umgang**

Bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006



Handelsname : VA Verbundanker  
Überarbeitet am : 04.03.2009 Version : 1.0  
Druckdatum : Unbekannt

---

## Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

## Weitere Hinweise

Keine

## Angaben zu den Lagerbedingungen

Vor Erwärmung/Überhitzung schützen (bis 25°C lagerbar)

## Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen

## Lagerklasse VCI :

Nicht bestimmt

---

## 08. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

### Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz und/oder biologische Grenzwerte

#### Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) Deutschland

Atemschutz: nicht anwendbar  
Handschutz: Schutzhandschuhe  
Augenschutz: Schutzbrille  
Körperschutz: nicht anwendbar

Allgemeine Schutzmaßnahmen: Dämpfe nicht einatmen, sowie Haut und Augenkontakt vermeiden.

Hygienemaßnahmen: Bei der Arbeit

- **nicht** essen, trinken, rauchen, schnupfen
- Vor Pausen oder nach der Arbeit
- Hände waschen

### Begrenzung und Überwachung der Exposition

Nicht bestimmt

**Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006



Handelsname : VA Verbundanker  
Überarbeitet am : 04.03.2009 Version : 1.0  
Druckdatum : Unbekannt

---

**09. Physikalische und chemische Eigenschaften**

Erscheinungsbild: Glaskapsel  
Aggregatzustand: Glas fest, Harz zähflüssig, Härter pulverförmig  
Farbe : nicht bestimmt  
Geruch : charakteristisch

**Sicherheitsrelevante Daten**

Explosionsgefahr: nicht anwendbar  
Untere Explosionsgrenze : nicht anwendbar  
Obere Explosionsgrenze : nicht anwendbar  
Dampfdruck : nicht anwendbar  
Dichte : nicht bestimmt  
Auslaufzeit : nicht bestimmt  
Wasserlöslichkeit : unlöslich  
pH-Wert : nicht bestimmt  
Siedepunkt/-bereich : nicht bestimmt  
Flammpunkt : nicht anwendbar  
Zündtemperatur : nicht anwendbar

---

**10. Stabilität und Reaktivität**

**Gefährliche Reaktionen**

Keine gefährlich Reaktionen bekannt

**Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Keine gefährlich Zersetzungsprodukte bekannt

---

**11. Toxikologische Angaben**

**Toxikologische Prüfungen**

Keine

---

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006



Handelsname : VA Verbundanker  
Überarbeitet am : 04.03.2009 Version : 1.0  
Druckdatum : Unbekannt

---

## 12. Umweltsbezogene Angaben

### Ökotoxizität

Fischtoxizität: nicht anwendbar

Aquatische Invertebraten: nicht anwendbar

Wasserpflanzen: nicht anwendbar

Verhalten in Kläranlagen: Bei Einleitung niedriger Konzentrationen in adaptierte biologische Kläranlagen ist die Beeinträchtigung der Abbauprodukte von Belastschlamm nicht wahrscheinlich. Unlöslich, nicht ohne Vorbehandlung in natürlich Gewässer schütten.

### Andere schädliche Wirkungen

Ökologische Daten des Gesamtproduktes liegen nicht vor

---

## 13. Hinweise zur Entsorgung

### Nicht ausgehärtet

Unter Beachtung der örtlich behördlichen Vorschriften beseitigen, z. B. einer geeigneten Verbrennungsanlage zuführen.

### Ausgehärtet

Kann mit dem Hausmüll entsorgt werden

### Verpackung

Nicht kontaminierte Verpackungen sind dem Recycling zuzuführen

Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen

---

## 14. Angaben zum Transport

### Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

### Klassifizierung

Nach ADR: KEIN GEFAHRGUT

Nach IMDG: NOT CLASSIFIED AS „DANGEROUS GOODS“

Nach IATA: NOT CLASSIFIED AS „DANGEROUS GOODS“

---

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006



Handelsname : VA Verbundanker  
Überarbeitet am : 04.03.2009 Version : 1.0  
Druckdatum : Unbekannt

## 15. Rechtsvorschriften

### Stoffsicherheitsbeurteilung

Nicht anwendbar

### Kennzeichnung

Das Produkt ist nach EU-Richtlinien eingestuft und gekennzeichnet

### Gefahrensymbole



Reizend

### Enthält

Dibenzoylperoxid

### R-Sätze

R-36: Reizt die Augen

R-43: Durch Hautkontakt Sensibilisierung möglich

### S-Sätze

S-2: Darf nicht in die Hände von Kindern geraten

S24: Berührung mit der Haut vermeiden

S-36-37-39: Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung, Handschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen

S-46: Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung und Etikett vorzeigen

### EU-Vorschriften

1967/548(2004/73,29.ATP), 1991/689(2001/118), 1999/13, 2004/42, 684/2004, 1907/2006

### Nationale Vorschriften

Gefahrstoffverordnung – GefStoffV 2004, Wasch- und

Reinigungsmittelgesetz – WRMG, Wasserhaushaltsgesetz WHG, TRG 300,

TRGS: 200, 220, 615, 900, 905

### Wassergefährdungsklasse

Klasse : 1, gem. VwVwS vom 27.07.2005 (Stand 2009)

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006



Handelsname : VA Verbundanker  
Überarbeitet am : 04.03.2009      Version : 1.0  
Druckdatum : Unbekannt

---

## Technische Anleitung Luft (TA-Luft)

5.2.5 Organische Stoffe

## Störfallverordnung

Nein

## Beschäftigungsbeschränkungen

Ja

---

## 16. Sonstige Angaben

### Zolltarif

32141010

### R-Sätze

R-36: Reizt die Augen

R-43: Durch Hautkontakt Sensibilisierung möglich

### Änderungen gegenüber der letzten Fassung

*Erstfassung*

### Sonstige Hinweise

Diese Angaben beruhen auf unserem gegenwärtigen Wissensstand. Sie beschreiben unser Produkt aus dem Aspekt der Sicherheitsanforderungen. Sie sichern dem Produkt keine bestimmten Eigenschaften zu. Eine rechtmäßige Geschäftsbeziehung ist nicht verliehen worden.

Vervielfältigung ohne Änderung des Originals ist erlaubt.