

## EG - Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: effekt design Vollton- und Abtönfarbe

Druckdatum: 08.10.2007

Revision: 08.10.2007

Seite 1 von 6

---

### **1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung**

Materialnummer: effekt-design

#### **1.1 Handelsname**

effekt design Vollton- und Abtönfarbe

#### **Verwendung des Stoffes / der Zubereitung**

Dispersionsfarbe

#### **1.2 Angaben zum Hersteller/Lieferanten**

Meffert AG  
Farbwerke  
Sandweg 15  
DE-55543 Bad Kreuznach  
Postfach 1964  
DE-55509 Bad Kreuznach  
Telefon : 0 671 / 870-0  
Telefax : 0 671 / 870-397

Auskunftgebender Bereich : Abt. Forschung und Entwicklung

Notrufnummer : 0671 / 870-327

Ansprechpartner: E-Mail: SDB@meffert.com

---

### **2. Mögliche Gefahren**

Das Produkt ist aufgrund uns vorliegender Daten kein gefährlicher Stoff im Sinne des Chemikaliengesetzes bzw. der Gefahrstoffverordnung in der zurzeit gültigen Fassung.

---

### **3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen**

#### **Chemische Charakterisierung ( Zubereitung )**

Wässrige Dispersionsfarbe aus mineralischen Füllstoffen, organischen / anorganischen Pigmenten,  
Kunstharzdispersion und Wasser - lösemittelfrei -

---

## EG - Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: effekt design Vollton- und Abtönfarbe

Druckdatum: 08.10.2007

Revision: 08.10.2007

Seite 2 von 6

---

### **4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

#### **Allgemeine Hinweise**

Bei anhaltenden Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

#### **Nach Einatmen**

Den Betroffenen an die frische Luft bringen und ruhig lagern.  
Sauerstoff oder, falls erforderlich, künstliche Beatmung.

#### **Nach Hautkontakt**

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser  
Keine Lösemittel verwenden.

#### **Nach Augenkontakt**

Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit viel Wasser spülen.  
Bei anhaltender Augenreizung einen Facharzt aufsuchen.

#### **Nach Verschlucken**

Kein Erbrechen herbeiführen.  
Reichlich Wasser in kleinen Schlucken trinken  
Ärztlicher Behandlung zuführen

---

### **5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

#### **Geeignete Löschmittel**

Zum Löschen Trockenpulver, alkoholbeständigen Schaum, Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>) oder Wasserdampf verwenden.

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

Im Brandfall können gefährliche Gase entstehen.

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

Im Brandfall umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

---

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

#### **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen**

Bildet mit Wasser rutschige Beläge

#### **Umweltschutzmaßnahmen**

Eindringen in den Untergrund vermeiden.  
Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.  
Wenn größere Mengen verschütteten Materials nicht eingedämmt werden können, sollen die lokalen Behörden benachrichtigt werden.

## EG - Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: effekt design Vollton- und Abtönfarbe

Druckdatum: 08.10.2007

Revision: 08.10.2007

Seite 3 von 6

---

### **Verfahren zur Reinigung**

Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen (z. B. Sand, Silikagel, Säurebindemittel, Universalbindemittel, Sägemehl).

Verschmutzte Gegenstände und Flächen unter Beachtung der Umweltvorschriften gründlich mit Wasser und Tensiden reinigen.

Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.

### **Zusätzliche Hinweise**

Informationen zur Entsorgung siehe Kapitel 13.

---

## **7. Handhabung und Lagerung**

### **7.1 Handhabung**

#### **Hinweise zum sicheren Umgang**

Beim Versprühen Atemschutzgerät tragen.

Nur in gut belüfteten Räumen verwenden.

#### **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz**

Keine besonderen technischen Schutzmaßnahmen erforderlich.

#### **Zusätzliche Hinweise**

Verwendung :

Farbe

### **7.2 Lagerung**

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

Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um jegliches Austreten zu verhindern.

#### **Zusammenlagerungshinweise**

Nicht zusammen mit starken Oxidationsmitteln lagern

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

Produkt vor Eintrocknen bewahren.

Vor Frost schützen.

Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

---

## **8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung**

### **8.1 Expositionsgrenzwerte**

#### **Zusätzliche Hinweise zu den Grenzwerten**

Keine

**EG - Sicherheitsdatenblatt**

gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: effekt design Vollton- und Abtönfarbe

Druckdatum: 08.10.2007

Revision: 08.10.2007

Seite 4 von 6

**8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition****Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz**

Keine

**Handschutz**

Gummihandschuhe

**Augenschutz**

Schutzbrille

**Körperschutz**

Arbeitsschutzkleidung

**9. Physikalische und chemische Eigenschaften****9.1 Erscheinungsbild**

Form: viskos  
Farbe: verschiedene, je nach Einfärbung  
Geruch: schwach

**9.2 Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit**

		Prüfnorm
pH-Wert	ca. 8,0 - 8,5	
<b>Zustandsänderungen</b>		
Entzündlichkeit		
Dichte:	ca. 1,3 - 1,35 g/cm <sup>3</sup>	
Löslichkeit in Wasser:	mischbar g/l	
Dynamische Viskosität: (bei 20 °C)	ca. 20.000 mPa·s	Haake-Viskosimeter

**9.3 Sonstige Angaben****10. Stabilität und Reaktivität****Zu vermeidende Bedingungen**

Nicht eintrocknen lassen.  
Vor Frost schützen.

## EG - Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: effekt design Vollton- und Abtönfarbe

Druckdatum: 08.10.2007

Revision: 08.10.2007

Seite 5 von 6

### 11. Angaben zur Toxikologie

#### **Ätzende und reizende Wirkungen**

Allergische Reaktionen möglich

#### **Sensibilisierende Wirkungen**

Kann bei empfindlichen Personen Sensibilisierung bewirken.

#### **Schwerwiegende Wirkungen nach wiederholter oder längerer Exposition**

Längerer Hautkontakt kann Hautreizungen verursachen.

#### **Krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkungen**

Nicht bekannt.

#### **Sonstige Angaben**

Bei sachgemäßer Anwendung sind von diesem Produkt keine gesundheitsschädlichen Wirkungen bekannt.

---

### 12. Angaben zur Ökologie

#### **Weitere Hinweise**

Eindringen in den Untergrund vermeiden.

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

---

### 13. Hinweise zur Entsorgung

#### **Abfallschlüssel Produkt : 080112**

ABFÄLLE AUS HZVA VON BESCHICHTUNGEN (FARBEN, LACKE, EMAIL), KLEBSTOFFEN, DICHTMASSEN UND DRUCKFARBEN; Abfälle aus HZVA und Entfernung von Farben und Lacken; Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 11 fallen

#### **Entsorgung ungereinigter Verpackung und empfohlene Reinigungsmittel**

Vollständig entleerte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden.

---

### 14. Angaben zum Transport

#### 14.1 Landtransport (ADR/RID/GGVSE)

Warntafel:

**EG - Sicherheitsdatenblatt**

gemäß 1907/2006/EG

Handelsname: effekt design Vollton- und Abtönfarbe

Druckdatum: 08.10.2007

Revision: 08.10.2007

Seite 6 von 6

**14.2 Binnenschifftransport****14.3 Seeschifftransport****14.4 Lufttransport****14.5 Sonstige einschlägige Angaben**

Das Produkt unterliegt nicht den nationalen und internationalen Transportvorschriften für Straße, Schiene, See und Luft.

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

---

**15. Vorschriften****15.1 Kennzeichnung****Kennzeichnung**

Das Produkt ist gemäß der letztgültigen Fassung "Allgemeine Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG" nicht kennzeichnungspflichtig.

**15.2 Nationale Vorschriften**

Wassergefährdungsklasse: 1 - schwach wassergefährdend

Angaben zur VOC-Richtlinie: EU VOC Grenzwert für dieses Produkt: (Kat.: A/a, Wb) = 30 g/l (2010).  
VOC-Gehalt: <1g/l.

---

**16. Sonstige Angaben****Weitere Angaben**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie sollen unsere Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse beschreiben und haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften zuzusichern.

---