

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



Handelsname : setta Isoliergrund High Solid weiß  
Überarbeitet am : 07.06.2011 Version : 4.0.0  
Druckdatum : 11.10.2011

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

**Handelsname :** setta Isoliergrund High Solid weiß  
**Verwendung des Stoffes / der Zubereitung :** Anstrichmittel zur Verwendung durch den professionellen / privaten Anwender, nähere Beschreibung siehe technisches Merkblatt.  
**Hersteller/Lieferant :** VFG Verbund Farbe und Gestaltung GmbH  
**Straße/Postfach :** Eupener Straße 70  
**Nat.-Kenn./PLZ/Ort :** D-50933 Köln  
  
**E Mail :** sicherheitsdatenblatt@vfg.net  
**Telefon :** +49 (0)221 952736-0

Giftnotruf Berlin: +49 (0)30 30686 790 Beratung in Deutsch und Englisch

### 02. Mögliche Gefahren

**Gefahrenbezeichnung**  
Richtlinie 67/548/EWG bzw. 1999/45/EG  
Leichtentzündlich.  
Einstufung : F ; R 11  
**Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (GHS)**  
Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.  
Einstufung : Entz. Fl. 2 ; H225

### 03. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

**Chemische Charakterisierung**  
Zubereitung auf Basis von Kunstharzen, org. Lösemitteln und Pigmenten  
**Gefährliche Inhaltsstoffe**  
ALKANE, C9-12-ISO- ; EG-Nr. : 292-459-0; CAS-Nr. : 90622-57-4  
Anteil : 2,5 - 10 %  
Einstufung 67/548/EWG : R10 R53 Xn ; R65 R66  
Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.

### 04. Erste-Hilfe-Maßnahmen

**Allgemeine Hinweise**  
Bei Auftreten von Symptomen oder in Zweifelsfällen ärztlichen Rat einholen. Bei Bewußtlosigkeit keine Verabreichung über den Mund.  
**Nach Einatmen**  
Person an die frische Luft bringen und warm halten. Betroffenen ruhig halten. Bei unregelmäßiger Atmung/Atemstillstand: Künstliche Beatmung. Bei Bewußtlosigkeit: Seitenlagerung - Arzt rufen.  
**Nach Hautkontakt**  
Verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen. Mit Wasser und Seife abwaschen, nachspülen. Keine Lösemittel oder Verdünnungen verwenden !  
**Nach Augenkontakt**  
Kontaktlinsen entfernen, Augenlider geöffnet halten. Reichlich mit Wasser spülen (10-15 Min.). Einen Arzt rufen.  
**Nach Verschlucken**  
Umgehend einen Arzt aufsuchen. Betroffenen ruhig halten. Kein Erbrechen herbeiführen.

### 05. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

**Geeignete Löschmittel**

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



Handelsname : setta Isoliergrund High Solid weiß  
Überarbeitet am : 07.06.2011      Version : 4.0.0  
Druckdatum : 11.10.2011

Schaum (alkoholbeständig), Kohlendioxid, Pulver, Sprühnebel (Wasser).

### Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl.

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

Bei Brand entsteht dichter, schwarzer Rauch. Das Einatmen gefährlicher Zersetzungsprodukte kann ernste Gesundheitsschäden verursachen.

### Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Ggf. Atemschutzgerät erforderlich.

### Zusätzliche Hinweise

Gefährdete Behälter bei Brand mit Wasser kühlen. Löschwasser nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

## 06. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Zündquellen entfernen. Für ausreichende Lüftung sorgen. Dämpfe nicht einatmen. Schutzvorschriften (siehe Kapitel 7 und 8) beachten.

### Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Bei der Verschmutzung von Flüssen, Seen oder Abwasserleitungen entsprechend den örtlichen Gesetzen die jeweils zuständigen Behörden in Kenntnis setzen.

### Verfahren zur Reinigung/Aufnahme

Ausgetretenes Material mit unbrennbarem Aufsaugmittel (z.B. Sand, Erde, Kieselgur, Vermiculite) eingrenzen und zur Entsorgung nach den örtlichen Bestimmungen in den dafür vorgesehenen Behältern sammeln. Vorzugsweise mit Reinigungsmittel säubern, möglichst keine organischen Lösemittel benutzen.

## 07. Handhabung und Lagerung

### Hinweise zum sicheren Umgang

Die Bildung entzündlicher und explosionsfähiger Lösemitteldämpfe in der Luft und ein Überschreiten der AGW-Grenzwerte vermeiden. Das Material nur an Orten verwenden, bei denen offenes Licht, Feuer und andere Zündquellen ferngehalten werden. Das Material kann sich elektrostatisch aufladen: beim Umfüllen ausschließlich geerdete Leitungen benutzen. Das Tragen antistatischer Kleidung incl. Schuhwerk wird empfohlen. Funkensicheres Werkzeug verwenden. Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden. Dämpfe nicht einatmen. Bei der Arbeit nicht Essen und Trinken - Nicht Rauchen. Gesetzliche Schutz- und Sicherheitsvorschriften befolgen.

### Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Lösemitteldämpfe sind schwerer als Luft und breiten sich über dem Boden aus. Dämpfe bilden zusammen mit Luft ein explosives Gemisch.

### Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Sofern das Produkt nach VbF klassifiziert ist (siehe Kapitel 15), müssen elektrische Einrichtungen den Vorschriften der DIN VDE 0165 entsprechen. Böden müssen den "Richtlinien für die Vermeidung von Zündgefahren infolge elektrostatischer Aufladungen" (ZH 1/200) entsprechen. Behälter dicht geschlossen halten. Behälter nicht mit Druck leeren, kein Druckbehälter! Rauchen verboten. Unbefugten Personen ist der Zutritt untersagt. Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um jegliches Austreten zu verhindern.

### Zusammenlagerungshinweise

Von stark sauren und alkalischen Materialien sowie Oxydationsmitteln fernhalten.

### Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Stets in Behältern aufbewahren, die dem Originalgebilde entsprechen. Hinweise auf dem Etikett beachten. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Von Zündquellen fernhalten - nicht rauchen.

Lagerklasse VCI : 3

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

### Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen

Für gute Lüftung sorgen. Dies kann durch lokale Absaugung oder allgemeine Abluft erreicht werden. Falls dies nicht ausreicht, um die Lösemitteldampfkonzentration unter den AGW-Grenzwerten zu halten, muß ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden.

### Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

ETHANOL ; CAS-Nr. : 64-17-5

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



Handelsname : setta Isoliergrund High Solid weiß  
Überarbeitet am : 07.06.2011      Version : 4.0.0  
Druckdatum : 11.10.2011

Spezifizierung : TRGS 900 - Grenzwerte in der Luft am Arbeitsplatz ( D )  
Wert : 500 ppm / 960 mg/m<sup>3</sup>  
Kategorie : 2(II)  
Bemerkungen : Y  
Versionsdatum : 02.07.2009  
Angaben zum Arbeitsplatzgrenzwert gemäß RCP-Methode nach TRGS 900 ( D )  
Spezifizierung : Errechneter RCP-Arbeitsplatzgrenzwert ( D )  
Wert : 200 mg/m<sup>3</sup>  
Spezifizierung : Gehalt an Kohlenwasserstoffen (aliphatisch C5-C15, aromatisch C7-C15)  
Wert : <= 1 %

### Persönliche Schutzausrüstung

#### Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

#### Atemschutz

Bei Überschreitung von Arbeitsplatzgrenzwerten muß ein für diesen Zweck zugelassenes Atemschutzgerät getragen werden.

#### Handschutz

Lösemittelbeständige Schutzhandschuhe tragen. Nach dem Händewaschen verlorengegangenes Hautfett durch fetthaltige Hautsalben ersetzen.

#### Augenschutz

Schutzbrille verwenden.

#### Körperschutz

Tragen antistatischer Kleidung aus Naturfaser (Baumwolle) oder hitzebeständiger Synthetikfaser. Nach Kontakt Hautflächen gründlich waschen.

## 09. Physikalische und chemische Eigenschaften

### Erscheinungsbild

Form : Flüssig.  
Farbe : siehe Etikett  
Geruch : Nach Lösemittel.

### Sicherheitsrelevante Daten

Siedepunkt/-bereich :	( 1013 hPa )	>	35 °C	
Flammpunkt :		<	21 °C	
Auslaufzeit :	( 20 °C )	>	100 s	DIN-Becher 4 mm

## 10. Stabilität und Reaktivität

### Zu vermeidende Bedingungen

Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil (siehe Abschnitt 7).

### Zu vermeidende Stoffe

Von stark sauren und alkalischen Materialien sowie Oxydationsmitteln fernhalten, um exotherme Reaktionen zu vermeiden.

### Gefährliche Zersetzungsprodukte

Bei hohen Temperaturen können gefährliche Zersetzungsprodukte, wie z.B. Kohlendioxid, Kohlenmonoxid, Rauch, Stickoxide, entstehen.

## 11. Toxikologische Angaben

### Erfahrungen aus der Praxis

Bei Einatmen/Augenkontakt: In hohen Konzentrationen Reizung der Schleimhäute, betäubende Wirkung, sowie Beeinträchtigung der Reaktionszeit und des Koordinationssinnes möglich. Bei längerem Einatmen hoher Dampfkonzentrationen können Kopfschmerzen, Schwindelgefühl, Übelkeit etc. auftreten. Bei Kontakt mit dem Produkt besteht die Gefahr von Hautresorption sowie der Reizung von Haut und Schleimhäuten. Bei Augenkontakt: Reizung.

### Weitere Hinweise zur Toxikologie

Die toxikologische Einstufung des Produktes wurde aufgrund der Ergebnisse des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Zubereitungsrichtlinie (1999/45/EG) vorgenommen.

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



Handelsname : setta Isoliergrund High Solid weiß  
Überarbeitet am : 07.06.2011      Version : 4.0.0  
Druckdatum : 11.10.2011

### 12. Umweltbezogene Angaben

#### Weitere Hinweise zur Ökologie

##### Allgemeine Hinweise zur Ökologie

Nicht in Gewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

### 13. Hinweise zur Entsorgung

Kontaminierte Verpackungen sind restzuentleeren. Sie können dann nach entsprechender Reinigung dem Recycling zugeführt werden. Ungereinigte Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

#### Stoff / Zubereitung

##### Abfallschlüssel

Abfallschlüssel: 08 01 11 - Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten.

### 14. Angaben zum Transport

#### Landtransport ADR/RID

##### Klassifizierung

Klasse : 3      Kemlerzahl : 33

UN-Nummer : 1263      Klassifizierungscode : F1

Sondervorschriften : 640H · LQ 7 · E 1 · Tunnelbeschränkungscode : D/E

##### Bezeichnung des Gutes

FARBE

##### Verpackung

Verpackungsgruppe : III

Gefahrzettel : 3

#### Seeschifftransport IMDG/GGVSee

##### Klassifizierung

IMDG-Code : 3      EmS-Nummer : F-E / S-E

UN-Nummer : 1263      Marine Poll. : -

IMDG 2.3.2.3 (Verpackungsgruppe III <= 30 l) · LQ 5 l · E 2

##### Bezeichnung des Gutes

PAINT

##### Verpackung

Verpackungsgruppe : II

Gefahrzettel : 3

#### Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR

##### Klassifizierung

Klasse : 3

UN-Nummer : 1263

IATA 3.3.3.1 (Verpackungsgruppe III <= 30 l) · E 2

##### Bezeichnung des Gutes

PAINT

##### Verpackung

Verpackungsgruppe : II

Gefahrzettel : 3

### 15. Rechtsvorschriften

#### Kennzeichnung (67/548/EWG oder 1999/45/EG)

Kennbuchstabe/n und Gefahrenbezeichnung/en des Produkts



F ; Leichtentzündlich

##### R-Sätze

11      Leichtentzündlich.

##### S-Sätze

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) 1907/2006



Handelsname : setta Isoliergrund High Solid weiß  
Überarbeitet am : 07.06.2011      Version : 4.0.0  
Druckdatum : 11.10.2011

---

- 2                    Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- 35                  Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden.
- 51                  Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden.
- 46                  Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.
- 16                  Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.
- 33                  Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.
- 7/9                Behälter dicht geschlossen an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren.

### Nationale Vorschriften

**Wassergefährdungsklasse**  
Klasse : 1 gemäß VwVwS

### Internationale Vorschriften

VOC 2004/42/EG II/A (ChemVOCFarbV II/1): < 350 g/l

---

## 16. Sonstige Angaben

### Sonstige Hinweise

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt genügen der nationalen sowie der EG-Gesetzgebung. Die gegebenen Arbeitsbedingungen des Benutzers entziehen sich jedoch unserer Kenntnis und Kontrolle. Das Produkt darf ohne schriftliche Genehmigung keinem anderen, als dem in Kapitel 1 genannten Verwendungszweck zugeführt werden. Der Benutzer ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen verantwortlich.

### Sicherheitsrelevante Änderungen

15. GHS - Gefahrenpiktogramme · 15. GHS - Signalwort · 15. GHS - Gefahrenhinweise · 15. GHS - Sicherheitshinweise

### R-Sätze der Inhaltsstoffe

- 10                    Entzündlich.
  - 53                    Kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.
  - 65                    Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.
  - 66                    Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
- 

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

---