

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

**Meffert AG**  
Farbwerke

Handelsname : TexColor Holzschutzgrund TC 6301  
Überarbeitet am : 18.01.2011 Version : 4.0.0  
Druckdatum : 18.01.2011

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

Handelsname : TexColor Holzschutzgrund TC 6301  
Verwendung des Stoffes / der Zubereitung : Lösemittelhaltiges Holzschutzmittel  
Hersteller/Lieferant : Meffert AG  
Straße/Postfach : Sandweg 15  
Nat.-Kenn./PLZ/Ort : D-55543 Bad Kreuznach  
Telefon : +49 (0)671 / 870-301  
Telefax : +49 (0)671 / 870-397  
Notfallauskunft : 0800/63 33 37 82 Mo-Fr 7.30 - 20.00 Uhr, Sa 9.00 - 20.00 Uhr  
Ansprechpartner : E-Mail: SDB@meffert.com

## 02. Mögliche Gefahren

### Gefahrenbezeichnung

Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.  
Einstufung : Xn ; R 65 · R 66

## 03. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### Gefährliche Inhaltsstoffe

NAPHTHA (ERDÖL) M. WASSERSTOFF BEHAND. SCHWERE ; EG-Nr. : 265-150-3; CAS-Nr. : 64742-48-9

Anteil : 50 - 55 %  
Einstufung 67/548/EWG : Xn ; R65 R66  
Einstufung 1907/2006 (GHS) : Asp. 1 ; H304

3-IOD-2-PROPINYL BUTYL CARBAMAT ; EG-Nr. : 259-627-5; CAS-Nr. : 55406-53-6

Anteil : 0,5 - 1 %  
Einstufung 67/548/EWG : N ; R50 Xi ; R41 Xn ; R20/22  
Einstufung 1907/2006 (GHS) : Augenschäd. 1 ; H318 Akut Tox. 4 ; H302 Akut Tox. 4 ; H332 Aqu. akut 1 ; H400

2-BUTANONOXIM ; EG-Nr. : 202-496-6; CAS-Nr. : 96-29-7

Anteil : < 0,5 %  
Einstufung 67/548/EWG : Carc. Cat.3 ; R40 R43 Xi ; R41 Xn ; R21  
Einstufung 1907/2006 (GHS) : Karz. 2 ; H351 Augenschäd. 1 ; H318 Akut Tox. 4 ; H312 Sens. Haut 1 ; H317

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist dem Kapitel 16 zu entnehmen.

## 04. Erste-Hilfe-Maßnahmen

### Nach Einatmen

Frischlucht zuführen. Bei Auftreten von Symptomen oder in Zweifelsfällen ärztlichen Rat einholen.

### Nach Hautkontakt

Mit Wasser und Seife abwaschen, nachspülen. Verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen.

### Nach Augenkontakt

Reichlich mit Wasser spülen (10-15 Min.). Einen Arzt rufen.

### Nach Verschlucken

Kein Erbrechen herbeiführen. Mund ausspülen und Medizinalkohle einnehmen. Umgehend einen Arzt aufsuchen.

## 05. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### Geeignete Löschmittel

Löschpulver. Alkoholbeständiger Schaum.

### Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Handelsname : TexColor Holzschutzgrund TC 6301  
Überarbeitet am : 18.01.2011      Version : 4.0.0  
Druckdatum : 18.01.2011

---

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**

Löschwasser nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

---

**06. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen**

Das ausgelaufene Produkt führt zu Rutschgefahr. Persönliche Schutzkleidung verwenden. Zündquellen entfernen. Bei Einwirkung von Dämpfen/Staub/Aerosol Atemschutz verwenden.

**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.

---

**07. Handhabung und Lagerung**

**Hinweise zum sicheren Umgang**

Ausreichende Belüftung sicherstellen.

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz**

Von Zündquellen fernhalten - nicht rauchen. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen. 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**

In Originalverpackung dicht geschlossen halten.

**Zusammenlagerungshinweise**

Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern. Nicht zusammen mit Futtermitteln lagern.

**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen**

Behälter dicht geschlossen an einem kühlen, gut gelüfteten Ort lagern. Empfohlene Lagertemperatur: 10 - 25 °C.

Lagerklasse VCI : 10

---

**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**

Angaben zum Arbeitsplatzgrenzwert gemäß RCP-Methode nach TRGS 900 ( D )

Spezifizierung : Errechneter RCP-Arbeitsplatzgrenzwert ( D )

Wert : 600 mg/m<sup>3</sup>

Spezifizierung : Gehalt an aliphatischen Kohlenwasserstoffen (C9-C15)

Wert : 53,39 %

Spezifizierung : Gehalt an Kohlenwasserstoffen (aliphatisch C5-C15, aromatisch C7-C15)

Wert : 53,39 %

**Persönliche Schutzausrüstung**

**Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen**

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten Bei der Arbeit nicht Essen und Trinken - Nicht Rauchen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Dämpfe nicht einatmen.

**Atemschutz**

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

**Meffert AG**  
**Farbwerke**

Handelsname : TexColor Holzschutzgrund TC 6301  
Überarbeitet am : 18.01.2011 Version : 4.0.0  
Druckdatum : 18.01.2011

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

### Handschutz

Lösemittelbeständige Schutzhandschuhe tragen. Geeignetes Material: Nitril. Gegebenenfalls Unterziehhandschuhe aus Baumwolle verwenden.

### Augenschutz

Dichtschließende Schutzbrille benutzen.

### Körperschutz

Lösemittelbeständige Schutzkleidung tragen.

## 09. Physikalische und chemische Eigenschaften

### Erscheinungsbild

Form : Flüssig.  
Farbton : Farblos.  
Geruch : Nach org. Lösemittel.

### Sicherheitsrelevante Daten

Siedepunkt/-bereich :	( 1013 hPa )	ca.	120	°C	
Flammpunkt :			62	°C	
Dampfdruck :	( 50 °C )	<	100	hPa	
Dichte :	( 20 °C )		0,89	g/cm <sup>3</sup>	
Lösemitteltrennprüfung :	( 20 °C )	<	3	%	
pH-Wert :			Nicht anwendbar.		
Auslaufzeit :	( 20 °C )	<	30	s	DIN-Becher 4 mm
Gehalt VOC (EG) :			55,3	Gew. %	
Gehalt VOC (CH) :			55,3	Gew. %	
VOC Wert :			674,9	g/l	ASTM D 3960
VOC Wert (Holzbeschichtung) :			492,1	g/l	DIN EN ISO 11890-1

## 10. Stabilität und Reaktivität

### Zu vermeidende Bedingungen

Stets in Behältern aufbewahren, die dem Originalgebinde entsprechen. Hinweise auf dem Etikett beachten. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

### Gefährliche Zersetzungsprodukte

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

## 11. Toxikologische Angaben

### Toxikologische Prüfungen

#### Primäre Reizwirkung

Längerer oder wiederholter Kontakt mit dem Produkt kann nichtallergische Kontakthautschäden (Kontaktdermatitis) verursachen.

### Erfahrungen aus der Praxis

#### Sonstige Beobachtungen

Bei längerem Einatmen hoher Dampfkonzentrationen können Kopfschmerzen, Schwindelgefühl, Übelkeit etc. auftreten.

## 12. Umweltbezogene Angaben

### Weitere Hinweise zur Ökologie

#### Allgemeine Hinweise zur Ökologie

Nicht in Gewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

## 13. Hinweise zur Entsorgung

### Stoff / Zubereitung

#### Empfehlung

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

**Meffert AG**  
Farbwerke

Handelsname : TexColor Holzschutzgrund TC 6301  
Überarbeitet am : 18.01.2011 Version : 4.0.0  
Druckdatum : 18.01.2011

Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Sonderabfälle abgeben.

#### Abfallschlüssel

030299 Holzschutzmittel a.n.g.

#### Ungereinigte Verpackung

##### Empfehlung

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

## 14. Angaben zum Transport

### Landtransport ADR/RID

Klassifizierung

Klasse : -

### Seeschifftransport IMDG/GGVSee

Klassifizierung

IMDG-Code : -

### Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR

Klassifizierung

Klasse : -

## 15. Rechtsvorschriften

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

Kennbuchstabe/n und Gefahrenbezeichnung/en des Produkts



Xn ; Gesundheitsschädlich

#### R-Sätze

65 Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.  
66 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

#### S-Sätze

62 Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen.  
2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
35 Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden.  
24 Berührung mit der Haut vermeiden.

#### Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen

99 Enthält 2-BUTANONOXIM. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

### Nationale Vorschriften

#### Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft

Summe organischer Stoffe der Klasse I : < 5 %

#### Wassergefährdungsklasse

Klasse : 2 gemäß VwVwS

#### Sonstige Vorschriften

Für die kritischen Komponenten dieser Zubereitung liegen uns keine Stoffsicherheitsbeurteilungen vor.

## 16. Sonstige Angaben

### Sonstige Hinweise

#### Sicherheitsrelevante Änderungen

03. Gefährliche Inhaltsstoffe · 08. Hinweise zu den Grenzwerten · 15. Gefahrenbestimmende Komponente/n zur Etikettierung · 15. Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen · 15. Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft

#### R-Sätze der Inhaltsstoffe

20/22 Gesundheitsschädlich beim Einatmen und Verschlucken.  
21 Gesundheitsschädlich bei Berührung mit der Haut.

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) 1907/2006

**Meffert AG**  
*Farbwerke*

Handelsname : TexColor Holzschutzgrund TC 6301  
Überarbeitet am : 18.01.2011      Version : 4.0.0  
Druckdatum : 18.01.2011

---

- 40 Verdacht auf krebserzeugende Wirkung.
- 41 Gefahr ernster Augenschäden.
- 43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.
- 50 Sehr giftig für Wasserorganismen.
- 65 Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.
- 66 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

#### **GHS Gefahrenhinweise der Inhaltsstoffe**

- H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
- H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
- H312 Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.
- H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- H318 Verursacht schwere Augenschäden.
- H332 Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
- H351 Kann vermutlich Krebs erzeugen.
- H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

#### **Datenblatt ausstellender Bereich**

Abteilung Technik

---

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

---