

# Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (Reach)

Artikel-Nr. : PROFITAN Trend Effekt

DE

Druckdatum : 12.06.2016

Überarbeitet: 12.06.2016

Version: 2.0

Seite: 1/6

## 1. Abschnitt 1: Bezeichnung des Stoffes bzw. .des Gemisches und des Unternehmens

### 1.1 Produktidentifikatoren:

Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung:  
PROFITAN Trend-Effekt: Perlmutter, Regenbogen, Silber

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

Spezielle wässrige Effektlasur für diverse Untergründe geeignet

### 1.3 Lieferant (Hersteller/Importeur/nachgeschalteter Anwender/Händler):

Meffert AG.

Sandweg 15

D - 55543 Bad Kreuznach

Telefon: + 49 671 870-303

Telefax: + 49 671 870-397

### Auskunft gebender Bereich:

Notfallauskunft: 00800 63333782, Mo.- Fr. 7.30-20.00 Uhr  
Sa. 9.00-20.00 Uhr

E-Mail: SDB@Meffert.com

## 2. Abschnitt 2: Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder 1999/45/EG

Die Zubereitung ist nicht als gefährlich eingestuft im Sinne der Richtlinie 1999/45/EG

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Die Zubereitung ist nicht als gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

### 2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Das Produkt braucht nach der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) nicht gekennzeichnet zu werden.

Ergänzende Information:

EUH208: Enthält Methyl / Benzyl-Isothiazolinon und Zinkpyrithion kann allergische Reaktionen hervorrufen.

**Besondere Kennzeichnung bestimmter Gemische:**

Nicht zutreffend

### 2.3. Sonstige Gefahren

## 3. Abschnitt 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteile

### 3.2 Gemische

Chemische Charakterisierung (Zubereitung)

Beschreibung: Effektlasur (wasserverdünnbare Zubereitung)

Gefährliche Inhaltsstoffe:

Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder 1999/45/EG

1. EG-Nr.: 220-120-9

CAS-Nr.: 2634-33-5 Gefahrstoffbezeichnung: Benz-Isothiazolinon Gew.< 0,01-%

INDEX-Nr.: 613-088-00-6 Einstufung: Xn R22, Xi R38-41 R43 N R50

Eye Dam. 1, H318, Aquatic Acute 1, H400

Acute Tox. 4, H302, Skin Irrit. 2, H315

Skin Sens. 1, H317

2. EG-Nr.: 220-239-6

# Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (Reach)

Artikel-Nr. : PROFITAN Trend Effekt

DE

Druckdatum : 12.06.2016

Überarbeitet: 12.06.2016

Version: 2.0

Seite: 2/6

---

CAS-Nr.: 2682-20-4 Gefahrstoffbezeichnung: Methyl-Isothiazolinon Gew.< 0,01-%  
INDEX-Nr.: Einstufung: T R23/24,C R34, Xn R22,Xi R43, N R50  
Acute Tox. 2, H330, Aquatic Acute 1, H400  
Acute Tox. 3, H301, H311, Skin corr.1B, H314  
Skin Sens. 1, H317

---

### 3. EG-Nr.: 236-671-3

CAS-Nr.:13463-41-7 Gefahrstoffbezeichnung: Zinkpyrithion Gew.< 0,01-%

INDEX-Nr.:613-088-00-6 Einstufung: T R23 Xn R22,Xi R41 R43 N R50

Eye Dam. 1, H318, Aquatic Acute 1, H400

Acute Tox. 4, H302, H332

---

## 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibungen der Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### Allgemeine Hinweise:

Bei Auftreten von Symptomen oder in Zweifelsfällen ärztlichen Rat einholen.  
Bei Bewusstlosigkeit nichts durch den Mund verabreichen, in stabile Seitenlage bringen und ärztlichen Rat einholen.

#### Nach Einatmen:

Betroffene an die frische Luft bringen. Betroffene in Ruhelage bringen und warm halten. Bei unregelmäßiger Atmung oder Atemstillstand künstliche Beatmung einleiten.

#### Nach Hautkontakt:

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife.

#### Nach Augenkontakt:

Bei Kontakt mit den Augen: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Ärztlichen Rat einholen.

#### Nach Verschlucken:

Bei Verschlucken Mund mit Wasser ausspülen (nur wenn Verunfallter bei Bewusstsein ist). Sofort Arzt konsultieren. Betroffenen ruhig halten. Kein Erbrechen herbeiführen.

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

### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

---

## 5. Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1 Löschmittel

#### Geeignete Löschmittel:

Keine Beschränkung

#### Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:

Keine Beschränkung

### 5.2 Besondere Gefährdungen durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, durch Verbrennungsprodukte oder durch beim Brand entstehende Gase:

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

### 5.3 Besondere Schutzausrüstungen bei der Brandbekämpfung:

# Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (Reach)

Artikel-Nr. : PROFITAN Trend Effekt

DE

Druckdatum : 12.06.2016

Überarbeitet: 12.06.2016

Version: 2.0

Seite: 3/6

---

Atemschutzgerät bereit halten.

**Zusätzliche Hinweise:**

Geschlossene Behälter in der Nähe des Brandherdes mit Wasser kühlen.

Löschwasser nicht in Kanalisation, Erdreich oder Gewässer gelangen lassen.

---

## 6. Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und in Notfällen anzuwendende Verfahren:

Siehe Schutzmaßnahmen unter Punkt 7 und 8

### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

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

### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Ausgetretenes Material mit unbrennbarem Aufsaugmittel (z.B. Sand, Erde, Vermiculite, Kieselgur) eingrenzen und zur Entsorgung nach den örtlichen Bestimmungen in den dafür vorgesehenen Behältern sammeln. (siehe Kapitel 13). Nachreinigung mit Reinigungsmitteln durchführen, keine Lösemittel verwenden.

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Schutzvorschriften (siehe Kapitel 7 und 8 beachten).

---

## 7. Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

**Hinweise zum sicheren Umgang:**

Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Stäube, Teilchen und Spritznebel bei der Anwendung dieser Zubereitung nicht einatmen. Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen. Besondere Rutschgefahr durch auslaufendes/verschüttetes Produkt. Persönliche Schutzausrüstung: siehe Kapitel 8. Gesetzliche Schutz- und Sicherheitsvorschriften befolgen.

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

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

**Anforderungen an Lagerräume und Behälter:**

Behälter dicht geschlossen halten. Behälter sorgfältig verschlossen aufrecht lagern, um jegliches Auslaufen zu verhindern. Böden müssen den „Richtlinien für die Vermeidung von Zündgefahren infolge elektrostatischer Aufladungen (BGR 132)“ entsprechen.

**Zusammenlagerungshinweise**

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

**Weitere Angaben zu Lagerbedingungen**

Hinweise auf dem Etikett beachten. Stets in Behältern aufbewahren, die dem gleichem Material des Originalbehälters entsprechen. In gut belüfteten Räumen zwischen 15 ° C und 25 ° C lagern. Schützen gegen Frost.

### 7.3 Spezifische Endanwendungen

Technisches Merkblatt beachten, Gebrauchsanweisung beachten.

---

# Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (Reach)

Artikel-Nr. : PROFITAN Trend Effekt

DE

Druckdatum : 12.06.2016

Überarbeitet: 12.06.2016

Version: 2.0

Seite: 4/6

## 8. Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

### 8.1 Zu überwachende Parameter

EG-Nr.:	Beschreibung:	Art:	Grenzwert	Einheit
CAS-Nr.:			STEL(EC) TWA(EC)	

-

#### Zusätzliche Hinweise

Die angegebenen Werte sind der bei der Erstellung gültigen TRGS 900 oder der VCI-Arbeitsplatzrichtwert-Tabelle entnommen

TWA (EC) : Arbeitsplatzgrenzwert

STEL (EC) : Kurzzeit-Arbeitsplatzgrenzwert

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Für gute Belüftung sorgen. Dies kann durch lokale oder Raumabsaugung erreicht werden. Falls dies nicht ausreicht, um die Aerosol- und Lösemitteldampf-Konzentration unter den Arbeitsplatzgrenzwerten zu halten, muss ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden.

#### Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz

##### **Atemschutz:**

Nicht anwendbar

##### **Handschutz:**

Für längeren oder wiederholten Umgang ist zu verwenden das Handschuhmaterial: Lösemittelbeständige siehe BG Chemie A008. Die Unterweisungen und Informationen des Schutzhandschuh-Herstellers hinsichtlich Verwendung, Lagerung, Dauer der Hautexposition: Empfohlene Handschuhfabrikate DIN EN 374 Schutzcremes können helfen, ausgesetzte Bereiche der Haut zu schützen. Nach einem Kontakt sollten diese keinesfalls angewendet werden.

##### **Augenschutz:**

Bei Spritzgefahr dicht schließende Schutzbrille tragen.

##### **Körperschutz:**

Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.

##### **Schutzmaßnahmen:**

Nach Kontakt Hautflächen gründlich mit Wasser und Seife reinigen oder geeignete Reinigungsmittel benutzen.

#### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. (Siehe Kapitel 7)

Es sind keine darüber hinausgehenden Maßnahmen erforderlich.

## 9. Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

#### Erscheinungsbild

Aggregatzustand : flüssig  
Farbe : siehe Handelsbezeichnung  
Geruch : arttypisch

Sicherheitsrelevante Basisdaten	Einheit	Methode	Bemerkung:
---------------------------------	---------	---------	------------

Flammpunkt:	nicht zutreffend	DIN EN ISO 1523	
Zündtemperatur:	nicht zutreffend		
Untere Ex-Grenze:	n. g.		
Obere Ex-Grenze:	n. g.		
Dampfdruck bei Temperatur: 20	n. g.		
Dichte ca. bei (T1):	1,00 - 1,05g/ml	DIN EN ISO 2811-1	
Wasserlöslichkeit(g/l):	unbegrenzt wasserlöslich		
pH (bei Temperatur in °C): 20°	7,5 - 8,5		
Viskosität 20 °C	: 60 - 70 dPas	Haake Rotationsviskosimeter	

# Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (Reach)

Artikel-Nr. : PROFITAN Trend Effekt

DE

Druckdatum : 12.06.2016

Überarbeitet: 12.06.2016

Version: 2.0

Seite: 5/6

Lösemitteltrennprüfung (%): %  
Festkörpergehalt (%) : 25,0 - 35,0  
Lösemittelgehalt : 0 %  
Organische Lösemittel: 0 %  
Wasser : 58,0 - 72,0 %

## 9.2 Sonstige Angaben :

## 10. Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

### 10.2 Chemische Stabilität

Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil.

## 11. Angaben zur Toxikologie

Prüfungen liegen nicht vor.

## 12. Angaben zur Ökologie

Ökotoxikologische Untersuchungen liegen nicht vor.

## 13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt

### Empfehlung:

Kann unter Beachtung der geltenden Vorschriften und ggf. nach Rücksprache mit dem Entsorger bzw. der zuständigen Behörde, einer Deponie oder Verbrennungsanlage zugeführt werden.

### Abfallschlüssel und -bezeichnung für das ungebrauchte Produkt:

**EAK-Nr.** Abfallname: Kunststoffdispersionen oder -emulsionen.  
080120 Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter  
080111 fallen

Ungereinigte Verpackungen

### Empfehlung:

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

## 14. Angaben zum Transport

Transport nur nach den Transportvorschriften für Straße (ADR), Schiene (RID), See (IMDG) und Luft (ICAO/IATA).

Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE (grenzüberschreitend/Inland)

ADR/RID-GGVS/E Klasse:

Bezeichnung des Gutes: kein Gefahrgut im Sinne der o.g. Vorschriften

Seeschiffstransport IMDG/GGV-See

IMDG/GGVSee-Klasse: nicht zutreffend UN-Nr.: nicht zutreffend

Ems: nicht zutreffend

Marine pollutant: nicht zutreffend

Richtiger techn. Name: kein Gefahrgut im Sinne der o.g. Vorschriften

Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR

ICAO/IATA-Klasse: nicht zutreffend UN-Nr.: nicht zutreffend

Richtiger techn. Name: kein Gefahrgut im Sinne der o.g. Vorschriften

Verpackungsgruppe: nicht zutreffend

## Sicherheitsdatenblatt

Gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (Reach)

Artikel-Nr. : PROFITAN Trend Effekt

DE

Druckdatum : 12.06.2016

Überarbeitet: 12.06.2016

Version: 2.0

Seite: 6/6

---

### 15. Vorschriften

**Kennzeichnung nach der Gefahrstoffverordnung  
Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes:**  
nicht zutreffend

**Gefahrbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung:**  
nicht zutreffend

**H-Sätze:**  
nicht zutreffend

**P-Sätze:**  
nicht zutreffend

**Besondere Kennzeichnung:**  
nicht zutreffend

**Angaben nach dem Wasserhaushaltsgesetz  
Wassergefährdungsklasse: 1**

**Angaben zur VOC-Richtlinie:  
VOC-EU Grenzwert für das Produkt**  
Kat. A/a:[30g/l(2010)]  
Das Produkt enthält max. 1,0 g/l VOC

**Technische Anleitung Luft:**

**TA-Luft Klasse I: 0 % Klasse II: 0 % Klasse III: 0 %**  
Lagerung in Übereinstimmung mit den Vorschriften über das Lagern brennbarer Flüssigkeiten (VbF).

---

### 16. Sonstige Angaben

**H-Sätze mit jeweiliger/n Kennziffer/n aus Abschnitt 2:**  
nicht zutreffend

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen unserem gegenwärtigen Wissensstand und 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 Abschnitt 1 genannten Verwendungszweck zugeführt werden. Der Benutzer ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen verantwortlich.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt beschreiben die Sicherheitsanforderungen unseres Produktes und stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt sind erforderlich nach § 14 der Gefahrstoffverordnung in Verbindung mit der Richtlinie 67/548/EWG oder 1999/45/EG und Verordnung EG-Nr.: 1272/2008 (CLP).  
GISBAU-Code : M-LW01