

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

Erstellt am: 03.05.2022

Überarbeitet am:

Gültig ab: 03.05.2022

Version: 1.0.

Ersetzt Version:

---

## **Abschnitt 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens**

### **1.1 Produktidentifikator**

Handelsname:

Kreidefarben

### **1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**

Relevante identifizierte Verwendungen:

Kreidefarbe in Artikel Nr.:

28311 – STYLEX Kreidefarbe weiß, 500ml

28312 – STYLEX Kreidefarbe rosa, 500ml

28313 – STYLEX Kreidefarbe taubenblau, 500ml

28314 – STYLEX Kreidefarbe steingrau, 500ml

Verwendungen, von denen abgeraten wird:

Nicht zur Nutzung auf Haut und Haaren.

### **1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

#### **Hersteller / Lieferant**

STYLEX Schreibwaren GmbH

#### **Straße / Postfach**

Londoner Str. 14

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

D-48455 Nordhorn

#### **Kontaktstelle für technische Information**

Einkauf

#### **Telefon / Telefax / E-Mail**

+49 421 835166 0 / E-Mail: schreibwaren@stylex.de

### **1.4 Notrufnummer**

+49 421 835166 0 (Mo-Fr. 9-15 Uhr)

---

## **Abschnitt 2: Mögliche Gefahren**

### **2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Das Gemisch ist gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 nicht eingestuft.

### **2.2 Kennzeichnungselemente**

#### **Kennzeichnungselemente nach Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

**Piktogramm:** entfällt

**Signalwort:** entfällt

**Gefahrenhinweis:** entfällt

**Sicherheitshinweis:** entfällt

#### **Weitere Kennzeichnungselemente:**

EUH208: Enthält MIT und BIT. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

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

Erstellt am: 03.05.2022

Überarbeitet am:

Gültig ab: 03.05.2022

Version: 1.0.

Ersetzt Version:

EUH211: Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen.

## 2.3 Sonstige Gefahren

Dieses Gemisch erfüllt nicht die Kriterien für die Einstufung als PBT bzw. vPvB.

## Abschnitt 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.1 Stoffe

n.a.

### 3.2 Gemische

#### **1,2-benzisothiazol-3(2H)-one**

Registrierungs-Nr. (REACH)	-
EINECS, ELINCS, NLP	220-120-9
CAS	2634-33-5
% Bereich	< 0,05%
Einstufung gem. Verordnung EG 1272/2008 (CLP)	Acute Tox., Kategorie 3; H302 Skin Irrit., Kategorie 2, H315; Eye Dam., Kategorie 1, H318; Skin Sens., Kategorie 1, H317; C ≥ 0,05% Aquatic Acute, Kategorie 1, H400;

#### **2-methylisothiazol-3(2H)-one**

Registrierungs-Nr. (REACH)	-
EINECS, ELINCS, NLP	220-239-6
CAS	2682-20-4
% Bereich	< 0,0015%
Einstufung gem. Verordnung EG 1272/2008 (CLP)	Acute Tox., Kategorie 4; H301, H311 Skin Corr., Kategorie 1B; H314 Eye Dam., Kategorie 1, H318; Skin Sens., Kategorie 1A, H317; C ≥ 0,0015% Acute Tox., Kategorie 2; H330 Aquatic Acute, Kategorie 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410

#### **Titandioxid**

Registrierungs-Nr. (REACH)	
EINECS, ELINCS, NLP	236-675-5
CAS	13463-67-7
% Bereich	0% – 12%
Einstufung gem. Verordnung EG 1272/2008 (CLP)	Karzinogen 2; H351 (Die Einstufung als „karzinogen bei Einatmen“ gilt nur für Gemische in Form von Puder mit einem Gehalt von mindestens 1 % Titandioxid in Partikelform oder eingebunden in Partikel mit einem aerodynamischen Durchmesser von ≤ 10 µm.)

Der Wortlaut der angeführten Gefahrenhinweise ist Abschnitt 16 zu entnehmen.

### **Stoffe mit Grenzwerten der Union für die Exposition am Arbeitsplatz**

Titandioxid, siehe oben

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

Erstellt am: 03.05.2022  
Überarbeitet am:  
Gültig ab: 03.05.2022  
Version: 1.0.

Ersetzt Version:

---

## **Abschnitt 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**

### **4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahme**

**Allgemeine Hinweise:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

**Nach Einatmen:** Frische Luft zuführen, bei anhaltenden Beschwerden den Arzt aufsuchen.

**Nach Augenkontakt:** Wenn die Substanz ins Auge gekommen ist sofort das geöffnete Auge für mindestens 15 Minuten unter fließendem Wasser ausspülen. Ärztlichen Rat einholen.

**Nach Hautkontakt:** Mit Wasser und Seife abwaschen.

**Nach Verschlucken:** Kein Erbrechen herbeiführen. Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Bei auftretenden Beschwerden Arzt aufsuchen.

### **4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen**

Keine bekannt.

### **4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Bei Auftreten von Symptomen oder in Zweifelsfällen ärztlichen Rat einholen.

---

## **Abschnitt 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

### **5.1 Löschmittel**

**Geeignete Löschmittel:** Wassernebel, Schaum oder Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>).

**Ungeeignete Löschmittel:** Wasservollstrahl.

### **5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Im Brandfall können giftige Dämpfe entstehen.

### **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

Schutzkleidung zur Brandbekämpfung tragen. Brandgase nicht einatmen, raumluftunabhängiges Atemschutzgerät nutzen. Es ist kein direkter Wasserstrahl zu verwenden, da dieser zu einer Ausbreitung des Feuers führen kann.

---

## **Abschnitt 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

### **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Kontakt mit Haut und Augen vermeiden.

### **6.2 Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation, das Erdreich oder in Oberflächen- sowie Grundgewässer gelangen lassen.

### **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Universalbindemittel, Sand, Kieselgur, Sägemehl) aufnehmen und gemäß Abschnitt 13 entsorgen. Restmenge mit viel Wasser spülen.

### **6.4 Verweis auf andere Abschnitte**

Abschnitt 7, 8 und 13

---

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

Erstellt am: 03.05.2022  
Überarbeitet am:  
Gültig ab: 03.05.2022  
Version: 1.0.

Ersetzt Version:

---

## **Abschnitt 7: Handhabung und Lagerung**

### **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

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

Gefäße nicht offen stehen lassen.

#### **Allgemeine Hygienemaßnahmen:**

- Während der Benutzung nicht Essen.
- Kontakt mit den Augen und der Haut vermeiden.
- Nach Gebrauch die Hände waschen.

### **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**

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

Vor Sonnenlicht und Hitze schützen. Behälter gut verschlossen halten. Trocken, kühl an einem gut belüfteten Ort lagern. Nicht zusammenlagern mit Säuren und Laugen.

**Lagerklasse (TRGS510):** 12

### **7.3 Spezifische Endanwendungen**

STYLEX Kreidefarben eignen sich zum Dekorieren von Möbeln und sonstigen Gegenständen.

---

## **Abschnitt 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung**

### **8.1 Zu überwachende Parameter**

#### **Titandioxid CAS 13463-67-7**

Allgemeiner Staubgrenzwert nach TRGS900

10 mg/m<sup>3</sup> bezogen auf die einatembare Fraktion

1,25 mg/m<sup>3</sup> bezogen auf die alveolengängige Fraktion

Kategorie II Resorptiv wirksame Stoffe

Spitzenbegrenzung: Überschreitungsfaktor 2

Dauer 15 min, Mittelwert; 4 mal pro Schicht; Abstand 1 h

Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des AGW und des BGW nicht befürchtet zu werden.

### **8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung**

Es sind die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien zu beachten.

#### **Persönliche Schutzausrüstung:**

##### **Augen-/Gesichtsschutz**

Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch ist kein Augenschutz erforderlich.

##### **Hautschutz**

###### **Handschutz**

Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch ist kein Handschutz erforderlich. Nach Hautkontakt sollte die Kreidefarbe mit Wasser abgewaschen werden.

###### **Sonstige Schutzmaßnahmen**

Keine

##### **Atemschutz**

Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch ist kein Atemschutz notwendig.

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

Erstellt am: 03.05.2022  
Überarbeitet am:  
Gültig ab: 03.05.2022  
Version: 1.0.

Ersetzt Version:

## Thermische Gefahren

keine

## Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Siehe Abschnitte 6 und 7

## Abschnitt 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

#### Erscheinungsbild:

Aggregatzustand:	flüssig
Farbe:	steingrau, taubenblau, rosé, weiß
Geruch:	produkttypisch

#### Sicherheitsrelevante Daten:

Dampfdruck (bei 20°C):	Nicht bestimmt
Zündtemperatur:	Nicht bestimmt
Flammpunkt:	Nicht anwendbar
Geruchsschwelle	Nicht bestimmt
Wasserlöslichkeit:	Nicht bestimmt
Untere Explosionsgrenze:	Nicht bestimmt
Obere Explosionsgrenze:	Nicht bestimmt
Oxidierende Eigenschaften:	Nicht bestimmt
pH-Wert:	8,5
relative Dampfdichte (Luft = 1):	Nicht bestimmt
Dichte:	1,07 g/cm <sup>3</sup> (20°C)
Siedepunkt/-bereich:	120 °c (1013hPa)
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt:	Nicht bestimmt
Selbstzersetzungstemperatur:	Nicht bestimmt
Verdampfungsgeschwindigkeit:	Nicht bestimmt
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser:	Nicht bestimmt
Viskosität, Auslaufzeit (23°C)	Nicht bestimmt
Viskosität Dynamisch (mPas/20°C)	Nicht bestimmt
Zersetzungstemperatur:	Nicht bestimmt
Explosive Eigenschaften:	Nicht bestimmt

### 9.2 Sonstige Angaben:

Alle Werte beruhen auf Angaben des Vorlieferanten.

## Abschnitt 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Es sind keine weiteren Informationen verfügbar.

### 10.2 Chemische Stabilität

Es sind keine weiteren Informationen verfügbar.

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Es sind keine weiteren Informationen verfügbar.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Vor Sonnenlicht, Hitze und Frost schützen.

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

Erstellt am: 03.05.2022  
Überarbeitet am:  
Gültig ab: 03.05.2022  
Version: 1.0.

Ersetzt Version:

---

## 10.5 Zu vermeidende Stoffe

Es sind keine weiteren Informationen verfügbar.

## 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Es sind keine weiteren Informationen verfügbar.

---

## Abschnitt 11: Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Es liegen keine toxikologischen Befunde zu dem Gemisch vor.

#### **Akute Toxizität**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### **Reizung**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### **Ätz- /Reizwirkung auf die Haut**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### **Schwere Augenschädigung/ -reizung**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### **Sensibilisierung der Atemwege/Haut**

Enthält MIT und BIT. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

#### **Keimzellmutagenität**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### **Karzinogenität**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### **Reproduktionstoxizität**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

#### **Aspirationsgefahr**

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

### 11.2 Angaben über sonstige Gefahren

#### **11.2.1 Endokrinschädliche Eigenschaften**

Keine

#### **11.2.2 Sonstige Angaben**

keine

---

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

Erstellt am: 03.05.2022  
Überarbeitet am:  
Gültig ab: 03.05.2022  
Version: 1.0.

Ersetzt Version:

---

## **Abschnitt 12: Umweltbezogene Angaben**

Es liegen keine toxikologischen Befunde zu dem Gemisch vor.

### **12.1 Toxizität**

Fische: keine Daten verfügbar  
Daphnien: keine Daten verfügbar  
Algen: keine Daten verfügbar

### **12.2 Persistenz und Abbaubarkeit**

Keine Daten verfügbar

### **12.3 Bioakkumulationspotenzial**

Keine Daten verfügbar

### **12.4 Mobilität im Boden**

Keine Daten verfügbar

### **12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**

Gemäß den vorliegenden Angaben sind die Kriterien für die Einstufung als PBT bzw. vPvB nicht erfüllt.

### **12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften**

Keine Daten verfügbar

### **12.7 Andere schädliche Wirkungen**

Keine Daten verfügbar

---

## **Abschnitt 13: Hinweise zur Entsorgung**

### **13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

#### **Stoff/Gemisch**

Kleine Mengen können mit dem Hausmüll entsorgt werden.

#### **Entsorgung Verpackung:**

Die Verpackung kann mit dem Hausmüll entsorgt werden bzw. der Wiederverwertung zugeführt werden.

---

## **Abschnitt 14: Angaben zum Transport**

**14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer** n.a.

**14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung**  
**ADR / RID / IMDG-Code / ICAO-TI / IATA-DGR** n.a.

**14.3 Transportgefahrenklassen**  
**ADR / RID / IMDG-Code / ICAO-TI / IATA-DGR** n.a.

**14.4 Verpackungsgruppe** n.a.

**14.5 Umweltgefahren**  
**ADR/ RID / IMDG-Code**  ja /  nein  
**ICAO-TI / IATA-DGR:**  ja /  nein

**14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender**

Siehe Abschnitte 6-8

**14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten**

Kein Gefahrgut nach oben aufgeführten Verordnungen.

---

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

Erstellt am: 03.05.2022  
Überarbeitet am:  
Gültig ab: 03.05.2022  
Version: 1.0.

Ersetzt Version:

---

## **Abschnitt 15: Rechtsvorschriften**

### **15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz / spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**

#### **Wassergefährdungsklasse**

WGK 1, Selbsteinstufung gemäß *Fließschema zur Ermittlung der WGK eines Gemisches gemäß AwSV vom 18. April 2017*

### **15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung**

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung ist für Gemische nicht vorgesehen.

---

## **Abschnitt 16: Sonstige Angaben**

### **Änderungen gegenüber der letzten Version**

Abschnitte 2, 11 und 15

### **Methoden gemäß Artikel 9 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 zur Bewertung der Informationen zum Zwecke der Einstufung verwendet wurden**

Die Einstufung gemäß Verordnung (EG) 1272/2008 wurde durch Berechnungsverfahren vorgenommen.

### **Wortlaut der Gefahrenhinweise und/oder Sicherheitshinweise auf die in Abschnitt 2 bis 15 Bezug genommen wird**

EUH208	Enthält MIT und BIT. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
EUH211	Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen.
H301	Giftig bei Verschlucken.
H302	Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H311	Giftig bei Hautkontakt.
H314	Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H315	Verursacht Hautreizungen.
H317	Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
H318	Verursacht schwere Augenschäden.
H330	Lebensgefahr bei Einatmen.
H351	Kann vermutlich Krebs erzeugen.
H400	Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410	Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

### **Weitere Informationen**

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

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

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

Erstellt am: 03.05.2022

Überarbeitet am:

Gültig ab: 03.05.2022

Version: 1.0.

Ersetzt Version:

---

## Legende:

ADR	Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße
CAS	Chemical Abstracts Service
EC	Effektive Konzentration
EG	Europäische Gemeinschaft
IATA-DGR	International Air Transport Association-Dangerous Goods Regulation
IBC-Code	Internationaler Code für den Bau und die Ausrüstung von Schiffen zur Beförderung gefährlicher Chemikalien als Massengut
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization-Technical Instructions
IMDG-Code	International Maritime Code for Dangerous Goods
Marpol	Maritime Pollution Convention = Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe
PBT	Persistent, bioakkumulierbar, toxisch
RID	Ordnung für die international Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter
vPvB	sehr persistent und sehr bioakkumulierbar
VwVwS	Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe
WKG	Wassergefährdungsklasse