

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Artikel  
Version 2

Druckdatum 20.12.17  
Seite 1 von 7

## ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

### 1.1 Produktidentifikator

\* Name: Stoffbezeichnung Handelsname  
guardi Studio-Ölfarbe

\* Handelsname  
GUS5501 - Titanweiß

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

Allgemeine Verwendung  
Verwendung INCI

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

Hersteller  
boesner GmbH  
holding + innovation  
Gewerkenstr. 2  
D - 58456 Witten  
Tel. +49 (0) 2302 97311-10  
Fax. +49 (0) 2302 97311-33  
kontakt@boesner.com  
www.boesner.com

\* Auskunft gebender Bereich

### 1.4 Notrufnummer

\* Name  
Tox Info Suisse (24h)

\* Telefon  
145

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP)

\* Signalwort

\* Einstufung  
Aquatic Chronic 2; H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

### 2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung (CLP)

\* Gefahren  
GHS09 Umwelt

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Artikel  
Version 2

Druckdatum 20.12.17  
Seite 2 von 7



- \* Signalwort
- \* Gefahrenhinweise H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
- \* Sicherheitshinweise P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.  
P501 Inhalt/Behälter industrieller Verbrennungsanlage zuführen.

## **ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen**

### 3.1 Stoffe

- \* Chemische Charakterisierung Öl Pigment Sikkative

### 3.2 Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe

- \* zinc oxide: 2,5 - 5,0 %  
1314-13-2 // 01-2119463881-32-0043  
Aquatic Acute 1; H400 / Aquatic Chronic 1; H410

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

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- \* Allgemeine Hinweise Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

## **ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

### 5.1 Löschmittel

- \* Geeignete Löschmittel Das Produkt ist nicht brennbar. Die Löschmittel sind daher nach der Umgebung auszurichten.

### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

- \* Besondere Gefährdung durch den Stoff selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase Im Brandfall können entstehen: Kohlenmonoxid und Kohlendioxid

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

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

- \* Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen Berührung mit Augen, Haut und Kleidung vermeiden.

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Artikel  
Version 2  
6.2 Umweltschutzmaßnahmen  
\* Umweltschutzmaßnahmen

Druckdatum 20.12.17  
Seite 3 von 7

Ein Eintrag in die Umwelt ist zu vermeiden.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

\* Verfahren zur Reinigung

Mechanisch aufnehmen. Reste mit viel Wasser wegspülen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

\* Verweis auf andere Abschnitte

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. siehe Abschnitt 13

## **ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

\* Hinweise zum sicheren Umgang

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

\* Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Behälter dicht geschlossen halten.

\* Sonstige Hinweise

Lagertemperatur: 5 - 40 °C

## **ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz

\* Atemschutz

Bei sachgemäßer Verwendung und unter normalen Bedingungen ist ein Atemschutz nicht erforderlich.

\* Handschutz

Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe.

\* Augenschutz

Berührung mit den Augen vermeiden.

\* Körperschutz

Verschmutzte Kleidungsstücke sind vor der Wiederverwendung zu waschen.

\* Schutz- und Hygienemaßnahmen

Keine besonderen Handhabungshinweise erforderlich. Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.

## **ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen

\* Form

pastös

\* Farbe

weiß

\* Geruch

schwach

PH-Wert

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Artikel  
Version 2  
\* PH-Wert Temperaturen  
Dichte

Druckdatum 20.12.17  
Seite 4 von 7

\* Dichte ca. 1,95 g/ml  
\* Dichte: Temperaturen 20 °C

## **ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität**

### 10.1 Reaktivität

\* Reaktivität

### 10.2 Chemische Stabilität

\* Chemische Stabilität

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

\* Zu vermeidende Bedingungen Frost und Hitze

### 10.5 Unverträgliche Materialien

\* Zu vermeidende Stoffe

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

\* Gefährliche Zersetzungsprodukte

## **ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Toxikologische Prüfungen

\* Bei Einatmen Keine Daten verfügbar  
\* Nach Verschlucken Keine Daten verfügbar  
\* Nach Hautkontakt Keine Daten verfügbar  
\* Nach Augenkontakt Keine Daten verfügbar

## **ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Abbaubarkeit

\* Bewertungstext  
\* Sonstige Hinweise Das Produkt ist teilweise biologisch abbaubar.

## **ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Produkt

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Artikel  
Version 2

Druckdatum 20.12.17

Seite 5 von 7

\* Abfallschlüsselnummer 080112

\* Abfallschlüsselnummer Text 080112 Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 080111 fallen

## **ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

### 14.1 UN-Nummer

\* UN-Nr. ADR/RID 3082  
\* UN-Nr. IMDG 3082  
\* UN-Nr. IATA 3082

### 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

\* Bezeichnung des Gutes: ADR/RID Umweltgefährdender Stoff, flüssig, n.a.g.  
\* Richtiger technischer Name: IMDG ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.  
\* Richtiger technischer Name: IATA ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

### 14.3 Transportgefahrenklassen

\* Klasse ADR/RID 9  
\* Code: ADR/RID M6  
\* Klasse IMDG 9  
\* Subrisk IMDG -  
\* Klasse IATA 9  
\* Subrisk IATA -

### 14.4 Verpackungsgruppe

\* Verpackungsgruppe ADR/RID III  
\* Verpackungsgruppe IMDG III  
\* Verpackungsgruppe IATA III

### 14.5 Umweltgefahren

\* Marine Pollutant - IMDG Yes

### 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den

Verwender

Landtransport

Gefahrauslöser

\* Gefahrzettel ADR 9  
\* Gefahrzettel RID 9  
\* Begrenzte Mengen 5L  
\* EQ E1  
\* Sondervorschriften 274 - 335 - 375 - 601  
\* Verpackung: Anweisungen P001 - IBC03 - LP01 - R001  
\* Verpackung: Sondervorschriften PP1  
\* Sondervorschriften für die Zusammenpackung MP19  
\* Ortsbewegliche Tanks: Anweisungen T4

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Artikel  
Version 2

Druckdatum  
Seite

20.12.17  
6 von 7

\* Ortsbewegliche Tanks:  
Sondervorschriften TP1 - TP29

\* Tankcodierung LGBV

## ADR

\* Beförderungskategorie 3

\* Tunnelbeschränkung -

\* Gefahrnummer 90

## RID

\* Beförderungskategorie 3

\* Gefahrnummer 90

## Bemerkungen

### Seeschiffstransport

\* Gefahrauslöser zinc oxide

\* Sondervorschriften 274 - 335

\* Begrenzte Mengen 5L

\* EQ E1

\* Verpackung: Anweisungen P001 - LP01

\* Verpackung: Sondervorschriften PP1

\* IBC: Anweisungen IBC03

\* IBC: Vorschriften -

\* Tankanweisungen IMO -

\* Tankanweisungen UN T4

\* Tankanweisungen Sondervorschriften TP2 - TP29

\* EmS F-A, S-F

\* Stowage and segregation category A

## Properties and observations

## Bemerkungen

### Lufttransport

\* Gefahrauslöser zinc oxide

\* Hazard -

\* EQ E1

\* Passenger 914 (405L)

# SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Artikel		
Version	2	
* Passenger LQ		Y914 (30kg G)
* Cargo		914 (450L)
* Special Provisioning		A97 - A158 - A197
* ERG		9L
* Bemerkungen		
* Weitere Angaben		

Druckdatum **20.12.17**  
Seite **7 von 7**

## **ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

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

\* Wassergefährdungsklasse 1  
Schweiz

Verordnung 814.018 über die  
Lenkungsabgabe auf flüchtige  
organische Verbindungen (VOCV)

\* Gehalt an VOC [%] < 1 %

## **ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**

\* Gefahrenhinweise (CLP) H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.  
H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit  
langfristiger Wirkung.  
H411 Giftig für Wasserorganismen, mit  
langfristiger Wirkung.

\* Weitere Informationen Die Angaben stützen sich auf den heutigen  
Stand unserer Kenntnisse und dienen dazu, das  
Produkt in Hinblick auf die zu treffenden  
Sicherheitsvorkehrungen zu beschreiben. Sie  
stellen keine Zusicherung von Eigenschaften  
des beschriebenen Produkts dar.