



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

**Stand: 2016.01**

**Druckdatum: 2017.06**

### **1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens**

#### **1.1. Handelsname**

HÄFELE 007.31.001 Hartwachs Basisfarben

HÄFELE 007.31.002 Hartwachs Trendfarben

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

##### **Verwendung des Stoffes/der Zubereitung**

Oberflächenbehandlung von Holz und anderen Werkstoffen

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

Häfele GmbH & Co.

Adolf-Häfele-Str. 1

72202 Nagold

Tel. +49 74 52 95-0

Fax +49 74 52 95-200

[info@haefele.de](mailto:info@haefele.de) (Ansprechpartner: Herr Heselschwerdt)

[www.haefel.com](http://www.haefel.com)

#### **Händler des Produktes**

Häfele Schweiz AG

Dammstraße 29

CH 8280 Kreuzlingen

Tel. +41 71 686 82 00

[info@haefele.ch](mailto:info@haefele.ch)

#### **1.4 Notrufnummer**

Notrufnummer Schweiz:

Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum (Zürich):

145 (24 Std/24Std)

+41 44 251 51 51 (24 Std/24Std)

## **2. Mögliche Gefahren**

Einstufung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008)

Entfällt.

### **2.2. Kennzeichnungselemente**

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

Entfällt.

Gefahrenhinweise:

Entfällt.

Sicherheitshinweise:

Entfällt.

### **Sensibilisierende Stoffe**

Entfällt.

### **2.3. Sonstige Gefahren**

Dieses Gemisch enthält keinen Stoff, der als persistent, bioakkumulierend oder toxisch (PBT) betrachtet wird. Dieses Gemisch enthält keinen Stoff, der als sehr persistent oder sehr bioakkumulierend (vPvB) betrachtet wird.

## **3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

### **Montanwachs**

Montanwachs



CAS-Nr. 73138-45-1

Konzentration  $\geq 50 < 100$  %

**Bariumsulfat, anorganische Pigmente**

CAS-Nr. 13462-86-7

EINECS-Nr.

Konzentration  $\geq 10 < 25$  %

**Titandioxide**

CAS-Nr. 13463-67-7

EINECS-Nr. 2366755

Konzentration  $\geq 10 < 25$  %

Dieses Produkt enthält keine äußerst besorgniserregende Stoffe (REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Artikel 57).

**4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

**4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen**

**Allgemeine Hinweise**

Keine besonderen Maßnahmen notwendig.

**Nach Einatmen**

Keine besonderen Maßnahmen notwendig.

**Nach Hautkontakt**

Keine besonderen Maßnahmen notwendig.

**Nach Augenkontakt**

Keine besonderen Maßnahmen notwendig.

**Nach Verschlucken**

Bei kleinen Mengen keine besonderen Maßnahmen notwendig.

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

Nicht relevant.

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

**Hinweise für den Arzt / Behandlung**

Nicht relevant.

**5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

**5.1. Löschmittel**

**Geeignete Löschmittel**

Wassersprühnebel, alkoholbeständigen Schaum, Trockenlöschmittel oder Kohlendioxid verwenden.

**Ungeeignete Löschmittel**

Keinen Wasservollstrahl verwenden, um eine Zerstreung und Ausbreitung des Feuers zu unterdrücken.

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

Das Einatmen von Zersetzungsprodukten kann Gesundheitsschäden verursachen.

**5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung**

**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung**

Im Brandfall, wenn nötig, umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

**Sonstige Angaben**

Ablaufendes Wasser von der Brandbekämpfung nicht ins Abwasser oder in Wasserläufe gelangen lassen. Geschlossene Behälter in Nähe des Brandherdes mit Wassersprühnebel kühlen. Übliche Maßnahmen bei Bränden mit Chemikalien.

**6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

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

Keine besonderen Maßnahmen notwendig.

**6.2. Umweltschutzmaßnahmen**

Keine besonderen Maßnahmen notwendig.

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

Keine besonderen Maßnahmen notwendig.

**6.4. Verweis auf andere Abschnitte**

Siehe Schutzmaßnahmen unter Abschnitt 7 und 8.



## 7. Handhabung und Lagerung

### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

#### Hinweise zum sicheren Umgang

Bei sachgemäßem Umgang sind keine Schutzmaßnahmen nötig.

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

#### Anforderung an Lagerräume und Behälter

Keine besonderen Maßnahmen notwendig.

#### Zusammenlagerungshinweise

Keine besonderen Maßnahmen notwendig.

#### Lagerklasse nach BetrSichV:

Nicht relevant.

#### Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Vor Frost, Hitze und Sonnenbestrahlung schützen.

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

### 8.1. Zu überwachende Parameter

#### Expositionsgrenzwerte

Nicht relevant.

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### Begrenzung und Überwachung der Exposition

Keine besonderen Maßnahmen notwendig.

#### Atemschutz

Bei sachgemäßem Umgang sind keine Schutzmaßnahmen nötig.

#### Handschutz

Bei sachgemäßem Umgang sind keine Schutzmaßnahmen nötig.

#### Augenschutz

Bei sachgemäßem Umgang sind keine Schutzmaßnahmen nötig.

#### Körperschutz

Bei sachgemäßem Umgang sind keine Schutzmaßnahmen nötig.

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

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

<b>Form</b>	fest
<b>Farbe</b>	verschiedene
<b>Geruch</b>	geruchslos
<b>Schmelzpunkt</b>	ca. 85 °C
<b>Siedepunkt</b>	°C
<b>Flammpunkt</b>	300 °C
<b>Explosionsgrenzen</b>	
Untere Explosionsgrenze	Nicht relevant.
Obere Explosionsgrenze	Nicht relevant.
<b>Dichte</b>	0,9 g/cm <sup>3</sup> Temperatur 20 °C
<b>Wasserlöslichkeit</b>	Nicht mischbar.
<b>Zündtemperatur</b>	Keine Daten verfügbar.
<b>Auslaufzeit</b>	Nicht relevant.

## 10. Stabilität und Reaktivität

### 10.1. Reaktivität

Keine besonders zu erwähnenden Bedingungen.

### 10.2. Chemische Stabilität

Stabil unter normalen Bedingungen.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Zur Vermeidung thermischer Zersetzung nicht überhitzen.

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Hitze, Flammen und Funken.

### 10.5. Unverträgliche Materialien



Von Oxidationsmitteln, stark sauren oder alkalischen Substanzen fernhalten, um exotherme Reaktionen zu vermeiden.

#### **10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

### **11. Toxikologische Angaben**

#### **11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

Das Produkt ist nicht toxisch. Bei sachgemäßer Verwendung sind keine gesundheitsschädlichen Beeinträchtigungen bekannt oder zu erwarten.

### **12. Umweltbezogene Angaben**

#### **12.1. Toxizität**

##### **Allgemeine Hinweise**

Das Produkt ist nicht toxisch.

#### **12.2. Persistenz und Abbaubarkeit**

##### **Allgemeine Hinweise**

Für das Produkt sind keine Daten vorhanden.

##### **Biologische Abbaubarkeit (Inhaltsstoffe)**

#### **12.3. Bioakkumulationspotenzial**

##### **Allgemeine Hinweise**

Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.

#### **12.4. Mobilität im Boden**

##### **Allgemeine Hinweise**

Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.

##### **Mobilität**

Keine Daten verfügbar

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

##### **Allgemeine Hinweise**

#### **12.6. Andere schädliche Wirkungen**

##### **Allgemeine Hinweise**

Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.

##### **Allgemeine Hinweise / Ökologie**

Für das Produkt selber sind keine Daten vorhanden.

### **13. Hinweise zur Entsorgung**

#### **13.1. Verfahren der Abfallbehandlung**

##### **Entsorgung Produkt**

Keine besondere Entsorgung notwendig.

### **14. Angaben zum Transport**

#### **Landtransport ADR/RID**

Kein Gefahrgut.

#### **Seeschifftransport IMDG/GGVSee**

Kein Gefahrgut.

#### **Lufttransport ICAO/IATA**

Kein Gefahrgut.

### **15. Rechtsvorschriften**

#### **15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische**

##### **Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**

##### **Wassergefährdungsklasse**

Wassergefährdungsklasse WGK 0

##### **VOC**

VOC (EU) 0 %

### **16. Sonstige Angaben**



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