

1016 Azurit Natur

Ausgabe: 27.04.2020 Version: 1

---

## 1.) Produktidentifikator

Produktname: Azurit Natur

Artikelnummer: 1016

---

## 2.) Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firma: Die Buchmaler

Inhaber: Clemens Nimscholz

Adresse: Sonnenallee 72, 12045 Berlin

Internet: <https://buchmaler.org>

Mail: [info@buchmaler.org](mailto:info@buchmaler.org)

---

## 3.) Mögliche Gefahren

### Einstufung gemäß Verordnung 1272/2008/EG

**GHS-Einstufung:** Akute Toxizität (oral), Kategorie 4  
Augenreizung, Kategorie 2  
Akute Toxizität (inhalativ), Kategorie 4  
Gewässergefährdend, Chronisch Kategorie 1

**Gefahrenhinweise:** H302 Cat.:4 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.  
H319 Verursacht schwere Augenreizung. Cat.: 2  
H332 Gesundheitsschädlich bei Einatmen. Cat.: 4  
H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.  
Cat.: 1

**Sicherheitshinweise:** P270 Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.  
P330 Mund ausspülen.  
P301+P312 Bei Verschlucken: Bei Unwohlsein  
Giftnformationszentrum oder Arzt anrufen.  
P501 Entsorgung des Inhalts / des Behälters gemäß den örtlichen,  
regionalen, nationalen und internationalen Vorschriften.  
P264 Nach Gebrauch gründlich waschen.

## Einstufung und Kennzeichnung gemäß Richtlinie 67/548/EWG/ oder 1999/45/EG

R22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.



GHS07



GHS09-1

**Wassergefährdungsklasse:** WGK 3; wassergefährdend

Sicherheitshinweise:

P280 Schutzbekleidung, Augenschutz und Gesichtsschutz tragen.

P301+P330+P331 Bei Verschlucken: Mund ausspülen, aber ein Erbrechen herbeiführen.

P304+P340 Nach dem Einatmen die Person an die frische Luft bringen und in einer Position lagern, die das Atmen erleichtert.

P312 Bei Unwohlsein das Giftinformationszentrum oder einen Arzt konsultieren.

P337+P313 Bei Augenreizung einen Arzt aufsuchen.

---

### 4.) Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

**Chemische Charakterisierung:** Kupferhydroxidcarbonat,  $\text{Cu}_3(\text{CO}_3)_2(\text{OH})_2$

**Gefährliche Inhaltsstoffe:** Kupfer(II)-hydroxidcarbonat (Xn; R22; H302-319-332-410)

CAS-Nr: 12069-69-1

EINECS-Nr: 235-113-6

EC-Nr:

---

### 5.) Erste-Hilfe-Maßnahmen

Mit Malachit verunreinigte Kleidung ausziehen.

**Nach Einatmen:** Betroffene Person an frische Luft bringen und bei Atembeschwerden einen Arzt aufsuchen.

**Nach Hautkontakt:** Sofort und gründlich mit viel Wasser und Seife waschen. Verschmutzte Kleidung sofort ausziehen. Bei anhaltender Hautreizung einen Arzt konsultieren.

**Nach Augenkontakt:** Augen mit viel Wasser gründlich ausspülen. Bei Beschwerden einen Arzt aufsuchen.

**Nach Verschlucken:** Den Mund mit Wasser gut ausspülen und sofort einen Arzt konsultieren.

---

## 6.) Persönliche Schutzmaßnahmen

**Allgemeine Schutzmaßnahmen:** Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Bei der Arbeit weder essen noch trinken und rauchen. Vor Pausen und nach der Arbeit mit dem Material Hände waschen, Arbeitskleidung tragen.

**Atemschutz:** Ist nicht erforderlich.

**Handschutz:** Schutzhandschuhe. Dabei auf geeignetes Material achten (ausreichende Materialstärke).

**Augenschutz:** Eine dicht schließende Schutzbrille tragen.

---

## 7.) Maßnahmen zur Brandbekämpfung

**Geeignete Löschmittel:** Dem Umgebungsbrand anpassen.

**Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung:** Den Rauch nicht einatmen. Bei Brand können gefährliche Zersetzungsprodukte freigesetzt werden.

**Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung:** Umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

---

## 8.) Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

**Personenschutz:** Staubbildung soll vermieden werden, es muss eine Schutzausrüstung getragen werden und unbeteiligte Personen sind fernzuhalten.

**Umweltschutzmaßnahmen:** Kontamination von Erdreich, Kanalisation und Gewässer vermeiden. Gefahr für das Trinkwasser

**Reinigung:** Das Azurit trocken aufnehmen und dabei Staubbildung vermeiden. Anschließend Gemäß der örtlichen Bestimmungen entsorgen. Den Ort anschließend gut säubern.

---

## 9.) Handhabung und Lagerung

### **Allgemeiner Personenschutz:**

Es sind die allgemeinen Regeln des Umgangs mit Chemikalien zu beachten.

Der Arbeitsplatz muss gut belüftet sein.

Nach der Arbeit gründlich die Hände waschen. Bzw. bei der Arbeit Handschuhe tragen.

## **Geeignete Arbeitsschutzkleidung**

Wenn Staube aufkommt: Eine Staubmaske mit Partikelfilter P2/P3 (EN 143).

Geeigneter Handschutz, Handschuhe aus: Polychloropren, Polyvinylchlorid, Nitrilkautschuk, Butylkautschuk, Fluorkautschuk.

Zu verwendende Schutzbrille: Schutzbrille (EN 166)

### **Lagerung:**

Dicht verschlossen und trocken lagern.

Von Lebensmitteln fernhalten.

Von Säuren getrennt lagern.

Von Oxydationsmitteln getrennt lagern.

---

## **10.) Toxikologische Angaben**

### **Akute Toxizität**

LD50, oral: 1350 mg/kg (rat)

### **Primäre Reizwirkung**

**An der Haut:** Reizt die Haut und die Schleimhäute.

**Am Auge:** Reizend

**Sensibilisierung:** Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

---

## **11.) Hinweise zur Entsorgung**

**Azurit:** Nicht in den Hausmüll entsorgen und nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

**Verpackung und Farbreste:** Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen.