

# Sicherheitsdatenblatt nach Verordnung (EG) 1907/2006 Reach

(unter Berücksichtigung der Verordnung (EU) Nr. 2015/830)

## NATURHAUS Naturfarben

D-83083 Riedering

Eichenstraße 8

Tel. 08036-3005-0

**Handelsname** : Naturhaus Holzfrisch

**Produkt Nr.** : 09200

**Erstellt am** : 30.01.2001

**Überarbeitet am** : 15.02.2023

**Version:** 2.2 / DE

**Ersetzt Version:** 2.1 / DE vom 18.03.2021

**Ausgabedatum** : 19.02.2023

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

1.1 Produktidentifikator: NATURHAUS Holzfrisch

UFI: XVFT-M0UA-6001-H7K1

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird:

Identifizierte Verwendungen:

Reinigung von behandelten und unbehandelten Holzoberflächen im Innen- und Außenbereich

Verwendungen, von denen abgeraten wird: -

1.3 Hersteller : NATURHAUS Naturfarben GmbH

Eichenstraße 8

D-83083 Riedering

Telefon / Telefax: 08036-3005-0 / 08036-3005-30

e-mail (fachkundige Person) : info@naturhaus.net

1.4 Notrufnummer : +49 / (0)700-24112112 (NNC)

### 2. Mögliche Gefahren:

2.1 Einstufung des Gemisches gemäß Verordnungen (EG) Nr. 1272/2008 (GHS) und (EU) Nr. 2018/1480:

Klassifizierung und Gefahrenkategorien

H318 : Eye Dam. 1

2.2 Kennzeichnung gemäß Verordnungen (EG) Nr. 1272/2008 (GHS) und (EU) Nr. 2018/1480:

Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung: Oxalsäure

Gefahrenpiktogramme:

GHS05



GHS07



Signalwort : Gefahr

Gefahrenhinweise

H318 : Verursacht schwere Augenschäden

Sicherheitshinweise

P102 : Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P262 : Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen.

P280 : Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

P305+P351+P338 : BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.  
+P310 : Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

P301+P330+P331 : BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen.

2.3 Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt: -

Das Gemisch enthält keine Stoffe, die die Kriterien für die Einstufung als PBT- bzw. vPvB-Stoff erfüllen.

2.4 Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) 648/2004 (Detergenzien VO): Enthält < 5% Phosphonate

# Sicherheitsdatenblatt nach Verordnung (EG) 1907/2006 Reach

(unter Berücksichtigung der Verordnung (EU) Nr. 2015/830)

**NATURHAUS Naturfarben**

D-83083 Riedering

Eichenstraße 8

Tel. 08036-3005-0

**Handelsname** : Naturhaus Holzfrisch

**Produkt Nr.** : 09200

**Erstellt am** : 30.01.2001

**Überarbeitet am** : 15.02.2023

**Version:** 2.2 / DE

**Ersetzt Version:** 2.1 / DE vom 18.03.2021

**Ausgabedatum** : 19.02.2023

## 3. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen:

3.1 Chemische Charakterisierung : Gemisch bestehend aus demineralisiertem Wasser, Oxalsäure, Tensiden und geringen Mengen an wasserlöslichen Stabilisatoren.

3.2 Inhaltsstoffe mit gefährlichen Eigenschaften:

*Oxalsäure-Dihydrat*; EG-Nr.: 205-634-3, Index Nr.: 607-006-00-8, CAS-Nr.: 6153-56-6, Registrierungsnummer: 01-2119534576-33-xxx

Anteil [Gew. %] : 3,0 – 5,0

Einstufung nach 1907/2006 (GHS) : H318; Eye Dam. 1

H312; Akut Tox. 4

H302; Akut Tox. 4

Der Wortlaut der relevanten Gefahrenhinweise ist dem *ABSCHNITT 16* zu entnehmen

Stoffe, die auf der "Candidate List of Substances of Very High Concern (SVHC) for authorisation" der Europäischen Chemikalienagentur (ECHA) aufgeführt sind, sind keine absichtlichen Bestandteile dieses Gemischs. Es ist daher nicht zu erwarten, dass derartige Stoffe in Mengen von > 0,1% im Produkt enthalten sind.

Inhaltsstoffe nach Detergenzien-Verordnung (EG) Nr. 648/2004:

Anionische Tenside : < 0,2%

Nichtionische Tenside : < 0,2%

Phosphate : < 0,2%

Phosphonate : 0,1 – 0,3%

## 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen:

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen : Für Frischluft sorgen. Bei anhaltender Reizung der Atemwege Arzt konsultieren.

Nach Hautkontakt : Beschmutzte, durchtränkte Kleidung wechseln. Benetzte Haut mit Wasser und Seife abwaschen.

Nach Augenkontakt : Augen bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser behutsam und gründlich über mindestens 10 Minuten spülen. Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken : Mund ausspülen und reichlich Wasser (maximal 3 Trinkgläser) nachtrinken; Kein Erbrechen herbeiführen. Bei Beschwerden und insbesondere nach Verschlucken größerer Mengen Arzt konsultieren.

4.2 Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:

Akute schwere Reizung der Augen und der Schleimhäute. Bei intensivem oder andauerndem Kontakt sind auch Hautreizungen möglich. Nach Verschlucken Brennen im Rachen und der Speiseröhre, Magenschmerzen und Erbrechen.

4.3 Hinweise für den Arzt : Bei intensiver Exposition droht eine gefährliche Störung des Calciumstoffwechsels – mit möglichen verzögert auftretenden Nierenfunktionsstörungen. Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen; Zur Bindung der Oxalsäure als Calciumoxalat reichlich Milch oder eine Kreideaufschlammung trinken lassen.

# Sicherheitsdatenblatt nach Verordnung (EG) 1907/2006 Reach

(unter Berücksichtigung der Verordnung (EU) Nr. 2015/830)

## NATURHAUS Naturfarben

D-83083 Riedering

Eichenstraße 8

Tel. 08036-3005-0

**Handelsname** : Naturhaus Holzfrisch

**Produkt Nr.** : 09200

**Erstellt am** : 30.01.2001

**Überarbeitet am** : 15.02.2023

**Ausgabedatum** : 19.02.2023

**Version:** 2.2 / DE

**Ersetzt Version:** 2.1 / DE vom 18.03.2021

### 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung:

- 5.1 Löschmittel : Das Produkt ist nicht brennbar; Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.  
Ungeeignete Löschmittel : Wasservollstrahl
- 5.2 Besondere vom Gemisch ausgehende Gefahren: Bei Verbrennung unter Sauerstoffmangel kann sich aus den organischen Bestandteilen des Produktes giftiges Kohlenmonoxid bilden.
- 5.3 Hinweise zur Brandbekämpfung : n.a.
- 5.4 Weitere Hinweise : Bei Umgebungsbrand gefährdete Gebinde mit Wasser kühlen.

### 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

- 6.1 Personenbezogene Maßnahmen : Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Persönliche Schutzausrüstung tragen.
- 6.2 Umweltschutzmaßnahmen : Nicht in Untergrund, Erdreich, Gewässer oder Kanalisation gelangen lassen; Eine Wassergefährdung ist nur bei Eindringen großer Mengen in Untergrund und Gewässer möglich. Im Falle der Kontamination Behörden benachrichtigen.
- 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:  
Ausgelaufenes Produkt abpumpen oder mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Sägemehl, Universalbinder) aufnehmen. Verschmutzte Gegenstände gründlich mit Wasser reinigen. Kontaminiertes Material gemäß *ABSCHNITT 13* entsorgen.
- 6.4 Verweis auf andere Abschnitte : Schutzmaßnahmen in den *ABSCHNITTEN 7, 8 und 13* beachten.

### 7. Handhabung und Lagerung:

- 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:  
Bei sachgerechter Verwendung sind keine spezifischen Maßnahmen erforderlich. Berührung des Produktes mit Haut und Augen vermeiden.
- 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:  
Im geschlossenen Originalgebinde frostfrei lagern.  
Nicht zusammen mit Laugen und Alkalien lagern.  
Nicht zusammen mit Nahrungsmitteln, Getränken oder Futtermitteln lagern.  
Lagerklasse (VCI): 12 (nicht brandgefährliche Flüssigkeiten in nicht brandgefährlicher Verpackung).
- 7.3 Spezifische Endanwendungen : Reinigung von behandelten und unbehandelten Holzoberflächen im Innen- und Außenbereich (zum Gicode siehe *ABSCHNITT 15.1*).

### 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung:

#### 8.1 Zu überwachende Parameter

##### 8.1.1 Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz und / oder biologische Grenzwerte:

- Oxalsäure* : AGW (TRGS 900): 1mg/m<sup>3</sup> (bezogen auf die einatembare Fraktion) (Überschreitungsfaktor: 1, Dauer 15 min, Mittelwert; 4x pro Schicht; Abstand 1 h; Kategorie I – Stoffe, bei denen die lokale Wirkung grenzwertbestimmend ist), Gefahr der Hautresorption.

# Sicherheitsdatenblatt nach Verordnung (EG) 1907/2006 Reach

(unter Berücksichtigung der Verordnung (EU) Nr. 2015/830)

**NATURHAUS Naturfarben**

D-83083 Riedering

Eichenstraße 8

Tel. 08036-3005-0

**Handelsname** : Naturhaus Holzfrisch

**Produkt Nr.** : 09200

**Erstellt am** : 30.01.2001

**Überarbeitet am** : 15.02.2023

**Version:** 2.2 / DE

**Ersetzt Version:** 2.1 / DE vom 18.03.2021

**Ausgabedatum** : 19.02.2023

## 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

### 8.2.1 Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:

Technische Maßnahmen und die Anwendung geeigneter Arbeitsverfahren haben Vorrang vor dem Einsatz persönlicher Schutzausrüstung. Keine darüber hinausgehende Maßnahmen erforderlich.

### 8.2.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz

**Atemschutz** : Bei Auftreten von Dämpfen / Aerosolen für ausreichenden Atemschutz sorgen; geeignete Filter sind zum Beispiel Partikelfilter P2 oder P3.

**Handschutz** : Bei Dauerkontakt Handschuhe aus Nitrilkautschuk oder Latex zu empfehlen.

**Augenschutz** : Bei Umgang mit offenem Produkt, zum Beispiel beim Umfüllen, Goggles mit Seitenschutz tragen.

**Körperschutz** : Übliche Arbeitskleidung ist ausreichend. Kontaminierte Kleidung sofort wechseln.

**Schutz- und Hygienemaßnahmen** : Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten; Während des Umgangs nicht essen, trinken oder rauchen.

### 8.2.3 Begrenzung und Überwachung der Umwelt-Exposition:

Nicht in Oberflächen-Gewässer, Grundwasser oder die Kanalisation gelangen lassen. Siehe auch *ABSCHNITTE 6 und 7.*

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften:

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

**Form** : leicht trübe Flüssigkeit

**Farbe** : farblos bis schwach gelblich

**Geruch** : nahezu geruchlos

**Geruchsschwelle** : keine Informationen verfügbar

**Explosive Eigenschaften** : n.a.

**Untere Explosionsgrenze** : n.a.

**Obere Explosionsgrenze** : n.a.

**Dampfdruck** : ca. 15 hPa bei 20°C, <110 hPa bei 50°C (Werte für Wasser)

**Siedepunkt/-bereich** : ca. 100°C bei 1013 hPa (Wert für Wasser)

**Schmelzpunkt/-bereich** : n.b.

**Flammpunkt** : n.a.

**Selbst-Entzündlichkeit** : nicht selbstentzündlich

**Zündtemperatur** : n.a.

**Löslichkeit in Wasser** : unbegrenzt mischbar

**Verteilungskoeffizient (n-Octanol / Wasser)** : n.b.

**pH-Wert** : ca. 2

**Dichte** : 1,0 g/ml (20°C)

**VOC-Wert** : 0,0 g/l (20°C)

**Viskosität** : Auslaufzeit ca. 50 s (ISO-Becher 2431, 3 mm, 20°C)

### 9.2 Sonstige Angaben

: -

# Sicherheitsdatenblatt nach Verordnung (EG) 1907/2006 Reach

(unter Berücksichtigung der Verordnung (EU) Nr. 2015/830)

## NATURHAUS Naturfarben

D-83083 Riedering

Eichenstraße 8

Tel. 08036-3005-0

**Handelsname** : Naturhaus Holzfrisch

**Produkt Nr.** : 09200

**Erstellt am** : 30.01.2001

**Überarbeitet am** : 15.02.2023

**Ausgabedatum** : 19.02.2023

**Version:** 2.2 / DE

**Ersetzt Version:** 2.1 / DE vom 18.03.2021

### 10. Stabilität und Reaktivität:

- 10.1 Reaktivität : Unter normalen Druck- und Temperaturbedingungen nicht reaktiv
- 10.2 Chemische Stabilität : Stabil unter üblichen Bedingungen
- 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen: Nicht bekannt.
- 10.4 Zu vermeidende Bedingungen : Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch ist nicht davon auszugehen, dass es zu Gefahr bringenden Bedingungen für das Produkt kommt.  
Bei Temperaturen von < 5°C kann es zu reversiblen Ausfällungen kommen.
- 10.5 Zu vermeidende Materialien : In Kontakt mit wässrigen Laugen und anderen basischen Verbindungen erfolgt exotherme Neutralisationsreaktion mit möglicher Ausfällung von Produktanteilen.
- 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte: Bei vollständiger Verbrennung der organischen Komponenten entstehen nur Kohlendioxid und Wasser. Bei Verbrennung unter Sauerstoffmangel kann giftiges Kohlenmonoxid entstehen.

### 11. Toxikologische Angaben:

- 11.1 Akute Toxizität:  
*Oxalsäure*  
- LD<sub>50</sub> oral (Ratte) : 375 mg/kg (ECHA, Information über registrierte Substanzen)
- 11.2 Reizung / Ätzwirkung : Schwere Reizung und irreversible Schädigung der Augen möglich. Ferner mögliche Reizwirkung auf Schleimhaut und Haut.
- 11.3 Sensibilisierung : Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.
- 11.4 Toxizität bei wiederholter Exposition: Störung des Calciumstoffwechsels (nach hoher Exposition), Bildung von Nierensteinen.
- 11.5 CMR-Wirkungen (krebserzeugende, erbgutverändernde sowie fortpflanzungsgefährdende Wirkungen):  
Keine ausreichenden Daten vorhanden.
- 11.6 Toxikokinetik, Stoffwechsel und Verteilung: Es liegen keine Informationen vor.
- 11.7 Sonstige Angaben : Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung sind bislang keine gesundheitsschädlichen Wirkungen beobachtet worden.

### 12. Umweltbezogene Angaben:

- 12.1 Ökotoxizität:  
*Oxalsäure*  
- LC<sub>50</sub> (Fisch) : 160 mg/l (Leuciscus idus)  
- EC<sub>50</sub> (Krustentiere) : 137 mg/l (Daphnia magna)
- 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit : Die organischen Komponenten des Produktes sind vollständig biologisch abbaubar.
- 12.3 Bioakkumulationspotential : Die einzelnen Komponenten des Gemisches lassen nach Art und Menge keine bio-akkumulativen Wirkungen erwarten.
- 12.4 Mobilität im Boden : Keine relevanten Informationen verfügbar.
- 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB- Beurteilung : Die Inhaltsstoffe in dieser Zubereitung erfüllen nicht die Kriterien für eine Einstufung als PBT oder vPvB.

# Sicherheitsdatenblatt nach Verordnung (EG) 1907/2006 Reach

(unter Berücksichtigung der Verordnung (EU) Nr. 2015/830)

## NATURHAUS Naturfarben

D-83083 Riedering

Eichenstraße 8

Tel. 08036-3005-0

**Handelsname** : Naturhaus Holzfrisch

**Produkt Nr.** : 09200

**Erstellt am** : 30.01.2001

**Überarbeitet am** : 15.02.2023

**Ausgabedatum** : 19.02.2023

**Version:** 2.2 / DE

**Ersetzt Version:** 2.1 / DE vom 18.03.2021

### 12.6 Andere schädliche Wirkungen:

AOX-Beitrag : Das Produkt enthält kein organisch gebundenes Halogen.

12.7 Weitere Hinweise : Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

### 13. Hinweise zur Entsorgung:

#### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Produktentsorgung : Kann unter Beachtung der Abfallrichtlinie 2008/98/EG sowie der örtlichen behördlichen Vorschriften einer geeigneten Verbrennungsanlage zugeführt werden;

Kleine Mengen können unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden.

Abfallbezeichnung : Abfälle aus HZVA von Fetten, Schmierstoffen, Seifen, Waschmitteln, Desinfektionsmitteln und Körperpflegemitteln (EAK 2002).

Abfallschlüssel : AVV 07 06 00

Ungereinigte Verpackungen : Ungereinigte Verpackungen sind wie der Stoff selbst zu entsorgen.

Gereinigte Verpackungen : Abfallschlüssel: AVV 15 01 02 (Verpackungen aus Kunststoff)

Empfehlung : Restentleerte und gereinigte Verpackungen dem Recycling zuführen; Empfohlenes Reinigungsmittel: Wasser.

### 14. Angaben zum Transport:

14.1 UN-Nummer : Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

#### 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADR/RID : -

IMDG-Code : -

ICAO-TI / IATA-DGR : -

#### 14.3 Transportgefahrenklassen

##### ADR/RID

Klasse : -

Klassifizierungscode : -

Gefahrziffer : -

Sondervorschriften : -

Gefahrzettel : -

Begrenzte Menge (LQ) : -

##### IMDG-Code:

Class : -

EmS No. : -

Staukategorie : -

Limited Quantity : -

##### ICAO-TI und IATA-DGR:

Class : -

Verpackungsvorschrift Passagierflugzeug : -

# Sicherheitsdatenblatt nach Verordnung (EG) 1907/2006 Reach

(unter Berücksichtigung der Verordnung (EU) Nr. 2015/830)

**NATURHAUS Naturfarben**

D-83083 Riedering

Eichenstraße 8

Tel. 08036-3005-0

**Handelsname** : Naturhaus Holzfrisch

**Produkt Nr.** : 09200

**Erstellt am** : 30.01.2001

**Überarbeitet am** : 15.02.2023

**Version:** 2.2 / DE

**Ersetzt Version:** 2.1 / DE vom 18.03.2021

**Ausgabedatum** : 19.02.2023

Verpackungsvorschrift Frachtflugzeug	:	-
Gefahrzettel	:	-
14.4 Verpackungsgruppe	:	-
14.5 Umweltgefahren	:	-
Marine pollutant	:	No
14.6 Besondere Vorsichtshinweise für den Verwender	:	Keine

## 15. Rechtsvorschriften:

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

EU-Vorschriften (Auswahl)

- Verordnung (EG) Nr. 1005/2009 (Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen):

Das Gemisch enthält keine unter die Verordnung fallenden Ozon-schädigenden Bestandteile

- Verordnung (EG) Nr. 850/2004 (Persistente organische Schadstoffe):

Das Gemisch enthält keine unter die Verordnung fallenden persistenten Schadstoffe

- Verordnung (EG) Nr. 648/2004 (Detergenzien-Verordnung): siehe vorliegendes Sicherheitsdatenblatt

- Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (GHS): siehe vorliegendes Sicherheitsdatenblatt

- Verordnung (EU) Nr. 2018/1480 : Das Gemisch unterliegt nicht den Bestimmungen der Verordnung

- Richtlinie 2004/42/EG (Begrenzung der Emissionen flüchtiger organischer Verbindungen)

VOC-Wert des Gemisches : 0,0 g/l

Nationale Vorschriften (Auswahl) :

- Störfallverordnung : n.a.

- TR brennbare Flüssigkeiten : n.a.

(nach alter VBF)

- TA Luft (5.2.5) : n.a.

- VwVwS (17.05.1999) : WGK 1: schwach wassergefährdend (Selbsteinstufung)

Weitere relevante Vorschriften und Hinweise

- Gefahrstoff-Informationssystem der Berufsgenossenschaft der Bauwirtschaft:

Produkt-Code für Reinigungs- und Pflegemittel (Giscode): GG10

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung : Für das Gemisch wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

\*) Die Informationen zu gesetzlichen Regelungen erheben nicht den Anspruch auf Vollständigkeit. Es können darüberhinaus auch andere Vorschriften für das Gemisch gelten.

## 16. Sonstige Angaben:

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

Wortlaut der Gefahrenhinweise und Sicherheitshinweise gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, auf die in den **ABSCHNITTEN 2 bis 15** Bezug genommen wird:

Gefahrenhinweise

Schwere Augenschädigung, Kat. 1 H318 : Verursacht schwere Augenschäden.

# Sicherheitsdatenblatt nach Verordnung (EG) 1907/2006 Reach

(unter Berücksichtigung der Verordnung (EU) Nr. 2015/830)

## NATURHAUS Naturfarben

D-83083 Riedering

Eichenstraße 8

Tel. 08036-3005-0

**Handelsname** : Naturhaus Holzfrisch

**Produkt Nr.** : 09200

**Erstellt am** : 30.01.2001

**Überarbeitet am** : 15.02.2023

**Ausgabedatum** : 19.02.2023

**Version:** 2.2 / DE

**Ersetzt Version:** 2.1 / DE vom 18.03.2021

Akute Toxizität, Kat. 4; H312 : Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.  
Akute Toxizität, Kat. 4; H302 : Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

### Sicherheitshinweis

P102 : Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
P262 : Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen.  
P280 : Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.  
P305+P351+P338+P310 : BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.  
P301+P330+P331 : BEI VERSCHLUCKEN: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen.

### Quellenangaben

Reach Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, zuletzt geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010;  
CLP-Verordnung (EG) Nr.1272/2008 (EU-GHS), zuletzt geändert durch Verordnung (EU) Nr. 286/2011  
Detergenzien-Verordnung (EG) Nr. 648/2004

### Internet:

<http://www.baua.de>  
<http://www.arbeitssicherheit.de>  
<https://echa.europa.eu/de/information-on-chemicals>  
<http://www.gischem.de>

- 16.1 Datenblatt ausstellender Bereich : Naturhaus Naturfarben - Technischer Service  
16.2 Änderungen gegenüber der Vorversion : Das Dokument wurde überarbeitet unter Berücksichtigung der Verordnung ((EG) Nr. 648/2004, Änderungen in den *ABSCHNITTEN* 1.1, 2, 3, 4.1, 6.1, 7, 8.2, 11.2, 13.1, 15 und 16.

Abkürzungen / Akronyme : n.a. = nicht anwendbar n.b. = nicht bestimmt  
Zu anderen Abkürzungen und Akronymen siehe <http://www.wikipedia.org>