

# 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 Clean & Polish Weiß

**Produkt Nr.** : 02350

**Erstellt am** : 16.04.2002

**Überarbeitet am** : 26.10.2021

**Version:** 2.3 / DE

**Ersetzt Version:** 2.2 / DE vom 22.02.2021

**Ausgabedatum** : 01.11.2021

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

1.1 Handelsname : NATURHAUS Clean & Polish Weiß

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

Identifizierte Verwendungen:

Reinigung und Pflege von geölten oder gewachsten Oberflächen

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 Stoffes oder Gemisches gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (GHS):

Das Produkt entspricht nicht den Kriterien für eine Einstufung gemäß vorgenannter Verordnung.

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

Gefahrenpiktogramme : keine

Signalwort : entfällt

Gefahrenhinweise

EUH210 : Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

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

Sicherheitshinweise

P261 : Einatmen von Staub/Rauch/Gas/-Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.

2.3 Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:

☞ Augenkontakt : Produkt ist schwach alkalisch (*siehe ABSCHNITT 9*); Bei Kontakt ist eine Reizung der Augen nicht auszuschließen.

☞ Freisetzung : Besondere Rutschgefahr bei Verteilung auf dem Boden.

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

### 3. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen:

3.1 Chemische Charakterisierung : Gemisch aus Leinöl, Holzölstandöl, verestertem Naturharz, Kokosölseife, Sojaölseife, Titandioxid (Rutil), demineralisiertem Wasser, Emulgatoren, Celluloseethern und geringen Mengen bleifreier Trockenstoffe (Co-, Zr-, Ca-Fettsäuren) mit < 0,1% Kobalt.

3.2 Inhaltsstoffe mit gefährlichen Eigenschaften: Keine deklarationspflichtigen gefährlichen Inhaltsstoffe enthalten.

*Titandioxid*; Index-Nr.: 002-006-00-2, EG-Nr.: 263-675-5, CAS-Nr.: 13463-67-7, Registrierungs-Nr.:

01-2119489379-17

Anteil [Gew. %] : 3 – 5

# 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 Clean & Polish Weiß

**Produkt Nr.** : 02350

**Erstellt am** : 16.04.2002

**Überarbeitet am** : 26.10.2021

**Version:** 2.3 / DE

**Ersetzt Version:** 2.2 / DE vom 22.02.2021

**Ausgabedatum** : 01.11.2021

Einstufung nach 1907/2006 (GHS) : H351; Carc. 2

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.

## 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen:

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen : n.a.

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

Nach Augenkontakt : Augen bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser behutsam und gründlich ausspülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken : Mund ausspülen und reichlich Wasser (maximal 3 Trinkgläser) nachtrinken, bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

### 4.2 Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen:

Keine gravierenden Symptome bekannt.

### 4.3 Hinweise für den Arzt : Das Produkt weist keine spezifische Toxizität auf; Symptomatische Behandlung.

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung:

5.1 Löschmittel : Das Produkt ist nicht brennbar.

5.2 Ungeeignete Löschmittel : n.a.

5.3 Besondere vom Gemisch ausgehende Gefahren: Bei Verbrennung unter Sauerstoffmangel kann sich aus den organischen Bestandteilen des Produktes giftiges Kohlenmonoxid bilden.

5.4 Hinweise zur Brandbekämpfung : n.a.

5.5 Weitere Hinweise : Bei Umgebungsbrand gefährdete Gebinde mit Wasser kühlen.

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

6.1 Personenbezogene Maßnahmen : Augenkontakt vermeiden; Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes / verschüttetes Produkt.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen : Nicht in Untergrund, Erdreich, Gewässer oder Kanalisation gelangen lassen; 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

# 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 Clean & Polish Weiß

**Produkt Nr.** : 02350

**Erstellt am** : 16.04.2002

**Überarbeitet am** : 26.10.2021

**Version:** 2.3 / DE

**Ersetzt Version:** 2.2 / DE vom 22.02.2021

**Ausgabedatum** : 01.11.2021

- erforderlich. Berührung des Produktes mit den Augen vermeiden.
- 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:  
Im geschlossenen Originalgebinde frostfrei lagern.  
Lagerklasse (VCI): 12 (nicht brandgefährliche Flüssigkeiten in nicht brandgefährlicher Verpackung).
- 7.3 Spezifische Endanwendungen : Reinigung und Pflege von geölten oder gewachsen Oberflächen (zum Giscode 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:

Für das Gemisch sind keine Arbeitsplatzgrenzwerte (AGW) festgelegt; die Einhaltung der AGW der folgenden im Gemisch enthaltenden Stoffe wird empfohlen:

*Titandioxid* : AGW (TRGS 900), alveolengängige Fraktion: 1,25 mg/m<sup>3</sup>  
einatembare Fraktion: 10 mg/m<sup>3</sup>

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

8.2.1 Geeignete technische Steuerungseinrichtungen:

Bei sachgerechter Verwendung besteht keine Notwendigkeit zur Einrichtung spezieller technischer Schutzvorrichtungen.

8.2.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz

Atemschutz : Nicht erforderlich bei sachgerechter Verwendung.

Handschutz : Bei Dauerkontakt Handschuhe aus z.B. Latex zu empfehlen.

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

Körperschutz : Übliche Arbeitskleidung ist ausreichend.

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 : milchige Flüssigkeit

Farbe : weiß

Geruch : typischer Geruch nach Seife

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)

# 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 Clean & Polish Weiß

**Produkt Nr.** : 02350

**Erstellt am** : 16.04.2002

**Überarbeitet am** : 26.10.2021

**Ausgabedatum** : 01.11.2021

**Version:** 2.3 / DE

**Ersetzt Version:** 2.2 / DE vom 22.02.2021

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. 9 (100g / 1000ml Wasser)
Dichte	: 1,02 g/ml (20°C)
VOC-Wert	: <0,5 g/l (20°C)
Viskosität	: Auslaufzeit >20 s (ISO-Becher 2431, 3 mm, 20°C)
9.2 Sonstige Angaben	: -
<b>10. Stabilität und Reaktivität:</b>	
10.1 Reaktivität	: Leichte Wärmeentwicklung bei Vermischen mit Säuren.
10.2 Chemische Stabilität	: Stabil unter üblichen Bedingungen.
10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:	In Kontakt mit starken Oxidationsmitteln und starken Säuren ist Zersetzung unter Erwärmung möglich.
10.4 Zu vermeidende Bedingungen	: Nicht auf Temperaturen oberhalb ca. 50 °C erwärmen oder Temperaturen unterhalb von ca. 5 °C aussetzen, da sonst Entmischung auftreten kann.
10.5 Zu vermeidende Materialien	: Starke Oxidationsmittel, starke Säuren.
10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Bei vollständiger Verbrennung der organischen Komponenten entstehen nur Kohlendioxid und Wasser. Bei Verbrennung unter Sauerstoffmangel kann giftiges Kohlenmonoxid entstehen.
<b>11. Toxikologische Angaben:</b>	
11.1 Akute Toxizität:	
LD <sub>50</sub> oral (Ratte)	: > 4.000 mg/kg ( <i>Leinöl</i> ).
LD/LC <sub>50</sub> ATE <sub>Mix</sub> , oral (Ratte)	: > 2.000 mg/kg ( <i>Titandioxid</i> )
LD/LC <sub>50</sub> ATE <sub>Mix</sub> , dermal (Ratte):	> 2.000 mg/kg ( <i>Titandioxid</i> )
LD/LC <sub>50</sub> ATE <sub>Mix</sub> , inhal. (Ratte)	: > 5 mg/l ( <i>Titandioxid</i> )
11.2 Reizung / Ätzwirkung	
Haut	: Nicht reizend
Auge	: Aufgrund des pH-Wertes ( <i>siehe ABSCHNITT 9</i> ) ist eine Augenreizung möglich.
Atemwege	: Nicht reizend
11.3 Sensibilisierung	: Keine Erkenntnisse zum Gemisch vorliegend.
11.4 Toxizität bei wiederholter Exposition:	Bislang wurden keine gesundheitsschädlichen Wirkungen beobachtet.
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.

# 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 Clean & Polish Weiß

**Produkt Nr.** : 02350

**Erstellt am** : 16.04.2002

**Überarbeitet am** : 26.10.2021

**Ausgabedatum** : 01.11.2021

**Version:** 2.3 / DE

**Ersetzt Version:** 2.2 / DE vom 22.02.2021

### 12. Umweltbezogene Angaben:

- 12.1 Ökotoxizität : Die einzelnen Komponenten des Gemisches lassen nach Art und Menge keine ökotoxischen Wirkungen erwarten.
- 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.
- 12.6 Andere schädliche Wirkungen:
- GWP (global warming potential) : Durch Verwendung natürlicher Inhaltsstoffe nur geringer Beitrag zum Treibhauseffekt.
- AOX-Beitrag : Das Produkt enthält kein organisch gebundenes Halogen.
- 12.7 Weitere Hinweise : Nicht in großen Mengen 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 : Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter AVV 08 01 11 fallen (EAK 2002).
- Abfallschlüssel : AVV 08 01 12 (Abfälle aus HZVA und Entfernung von Farben und Lacken).
- 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 : -

# 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 Clean & Polish Weiß

**Produkt Nr.** : 02350

**Erstellt am** : 16.04.2002

**Überarbeitet am** : 26.10.2021

**Version:** 2.3 / DE

**Ersetzt Version:** 2.2 / DE vom 22.02.2021

**Ausgabedatum** : 01.11.2021

Sondervorschriften	:	-
Gefahrzettel	:	-
Begrenzte Menge (LQ)	:	-
IMDG-Code:		
Class	:	-
EmS No.	:	-
Staukategorie	:	-
Limited Quantity	:	-
ICAO-TI und IATA-DGR:		
Class	:	-
Verpackungsvorschrift Passagierflugzeug	:	-
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. 1272/2008 (GHS): siehe vorliegendes Sicherheitsdatenblatt

- Verordnung (EU) Nr. 2018/1480 : siehe vorliegendes Sicherheitsdatenblatt

- Verordnung (EU) Nr. 2020/217 : siehe vorliegendes Sicherheitsdatenblatt

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

VOC-Wert des Gemisches : <0,5 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:

GISCODE für Oberflächenbehandlungsmittel für Parkett und andere

Holzfußböden: Ö10+

# 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 Clean & Polish Weiß

**Produkt Nr.** : 02350

**Erstellt am** : 16.04.2002

**Überarbeitet am** : 26.10.2021

**Ausgabedatum** : 01.11.2021

**Version:** 2.3 / DE

**Ersetzt Version:** 2.2 / DE vom 22.02.2021

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung : Für das Gemisch wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt; Stoffsicherheitsbeurteilungen existieren für folgende, im Gemisch verwendete Stoffe:  
- *Titandioxid*; Index-Nr.: 002-006-00-2, EG-Nr.: 263-675-5, CAS-Nr.: 13463-67-7, Registrierungs-Nr.: 01-2119489379-17

\*) 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

Carcinogen, Kat. 2;

H351: Kann bei Einatmen vermutlich Krebs erzeugen

EUH 210: Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich

EUH 211: Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige - Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen.

Sicherheitshinweise :

P261: Einatmen von Staub/Rauch/Gas/-Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.

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

Internet:

<http://www.baua.de>

<http://www.arbeitssicherheit.de>

<http://www.gischem.de>

<https://echa.europa.eu/de/information-on-chemicals>

16.1 Datenblatt ausstellender Bereich : Naturhaus Naturfarben - Technischer Service

16.2 Änderungen gegenüber der Vorversion : **ABSCHNITTE 2.2, 3.1, 3.2, 8.1.1, 9.1, 11.1, 15.1** und 16.

Abkürzungen / Akronyme : n.a. = nicht anwendbar n.b. = nicht bestimmt

Zu anderen Abkürzungen und Akronymen siehe <http://www.wikipedia.org>