

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 Bodenmilch

Produkt Nr. : 02400

Erstellt am : 16.04.2002

Überarbeitet am : 08.11.2016

Version: 2.0 / DE

Ersetzt Version: 1.4 / DE vom 02.05.2012-

Ausgabedatum : 11.11.2016

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

1.1 Produktidentifikator: NATURHAUS Bodenmilch

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

Identifizierte Verwendungen:

Pflege von geölten Holzoberflächen und anderen geölten Holzwerkstoffen

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 Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (GHS):

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig nach vorgenannter Verordnung.

Weitere Angaben : Enthält Isothiazolinone (BIT/MIT 1:1); Kann allergische Reaktionen hervorrufen (EUH 208).

2.3 Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:

☞ Augenkontakt : Geringe Reizwirkung auf die Augenschleimhaut möglich.

☞ Hautkontakt : Bei bereits sensibilisierten Personen sind Allergie-Erscheinungen möglich.

☞ Freisetzung : Beim Auslaufen großer Mengen ist eine Wassergefährdung möglich.

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 : Wässriges Gemisch aus Schellack, Hirschhornsalz (Ammoniumbicarbonat), Carnauba-Wachs und kleinen Mengen eines Konservierungsmittels auf Isothiazolinon-Basis (BIT/MIT, 1:1).

3.2 Inhaltsstoffe mit gefährlichen Eigenschaften: Keine deklarationspflichtigen gefährlichen Inhaltsstoffe enthalten; Der Gehalt an BIT/MIT liegt unter der Berücksichtigungsgrenze gemäß Tabelle 3.1 der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008.

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.

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 Bodenmilch

Produkt Nr. : 02400

Erstellt am : 16.04.2002

Überarbeitet am : 08.11.2016

Version: 2.0 / DE

Ersetzt Version: 1.4 / DE vom 02.05.2012-

Ausgabedatum : 11.11.2016

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen:

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

- Nach Einatmen : Bei sachgerechter Anwendung besteht keine Gefahr der inhalativen Aufnahme des Produktes.
- Nach Hautkontakt : Beschmutzte, durchtränkte Kleidung wechseln. Benetzte Haut sofort mit viel Wasser und Seife 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:

Bei bereits sensibilisierten Personen sind allergische Hautreaktionen möglich.

- 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 unter Beachtung der Umweltvorschriften gründlich mit Wasser und Universalreinigungsmittel 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 den Augen vermeiden.
- 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten:
Im geschlossenen Originalgebinde frostfrei lagern.

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 Bodenmilch

Produkt Nr. : 02400

Erstellt am : 16.04.2002

Überarbeitet am : 08.11.2016

Ausgabedatum : 11.11.2016

Version: 2.0 / DE

Ersetzt Version: 1.4 / DE vom 02.05.2012-

Lagerklasse (VCI): 12 (nicht brandgefährliche Flüssigkeiten in nicht brandgefährlicher Verpackung).

7.3 Spezifische Endanwendungen : Pflege von geölten Holzoberflächen und anderen geölten Holzwerkstoffen (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: n.a.

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 Vollkontakt Handschuhe, aus z.B. Natur- oder Nitrilkautschuk, tragen.

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. Kontaminierte Kleidung unverzüglich wechseln.

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 : trübe Flüssigkeit

Farbe : milchig weiß bis hellbeige

Geruch : charakteristischer Carnauba-Geruch

Geruchsschwelle : keine Informationen verfügbar

Explosive Eigenschaften : Das Gemisch ist nicht explosionsgefährlich, auch ist die Bildung explosionsfähiger Dampf-/Luftgemische nicht möglich.

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

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 Bodenmilch

Produkt Nr. : 02400

Erstellt am : 16.04.2002

Überarbeitet am : 08.11.2016

Ausgabedatum : 11.11.2016

Version: 2.0 / DE

Ersetzt Version: 1.4 / DE vom 02.05.2012-

Verteilungskoeffizient (n-Octanol / Wasser)	:	n.b.
pH-Wert	:	ca. 7,5 (100g / 1000ml Wasser)
Dichte	:	1,0 g/ml (20°C)
VOC-Wert	:	0,0 g/l (20°C)
Viskosität	:	Auslaufzeit >20 s (ISO-Becher 2431, 3 mm, 20°C)
9.2 Sonstige Angaben	:	-
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	:	Erhöhte Temperaturen vermeiden (bei Temperaturen >90°C langsame Freisetzung von geringen Mengen gasförmigen Ammoniaks möglich).
10.5 Zu vermeidende Materialien	:	Organische und anorganische Säuren (ansonsten Ausfällungen von Schellack möglich).
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:	:	
LD ₅₀ oral (Ratte)	:	> 5.000 mg/kg (Schellack)
11.2 Reizung / Ätzwirkung:	:	
Haut	:	Nicht reizend
Auge	:	Bei direkten Kontakt mit den Augen sind leichte Reizwirkungen möglich.
Atemwege	:	Nicht reizend
11.3 Sensibilisierung	:	Keine Erkenntnisse zum Gemisch vorliegend; Das im Gemisch enthaltene Konservierungsmittel (BIT/MIT) kann allergische Reaktionen hervorrufen.
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.
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 schnell und vollständig biologisch abbaubar.
12.3 Bioakkumulationspotential	:	Die einzelnen Komponenten des Gemisches lassen nach Art und Menge keine bio-akkumulativen Wirkungen erwarten.

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 Bodenmilch

Produkt Nr. : 02400

Erstellt am : 16.04.2002

Überarbeitet am : 08.11.2016

Ausgabedatum : 11.11.2016

Version: 2.0 / DE

Ersetzt Version: 1.4 / DE vom 02.05.2012-

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 rezepturbedingt 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 oder nach Verdünnen mit Wasser in die Kanalisation geleitet 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: Alkalische Reiniger oder Seife.

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)	:	-

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 Bodenmilch

Produkt Nr. : 02400

Erstellt am : 16.04.2002

Überarbeitet am : 08.11.2016

Version: 2.0 / DE

Ersetzt Version: 1.4 / DE vom 02.05.2012-

Ausgabedatum : 11.11.2016

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

- 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:

GISCODE für Oberflächenbehandlungsmittel für Parkett und andere Holzfußböden: W1

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung : n.a.

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

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 Bodenmilch

Produkt Nr. : 02400

Erstellt am : 16.04.2002

Überarbeitet am : 08.11.2016

Version: 2.0 / DE

Ersetzt Version: 1.4 / DE vom 02.05.2012-

Ausgabedatum : 11.11.2016

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 : EUH 208 : Enthält Isothiazolinone (BIT/MIT 1:1); Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Sicherheitshinweise : keine

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.gischem.de>

16.1 Datenblatt ausstellender Bereich : Naturhaus Naturfarben - Technischer Service

16.2 Änderungen gegenüber der Vorversion : Das gesamte Dokument wurde überarbeitet gemäß den Anforderungen aus Verordnungen (EG) Nr. 1907/2006 und (EU) 2015/830 (siehe insbesondere Änderungen in den *ABSCHNITTEN* 1, 2, 3, 6, 8, 15 und 16).

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

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