



# SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

**12941-10-1008**

## Holzbodenseife natur 2091

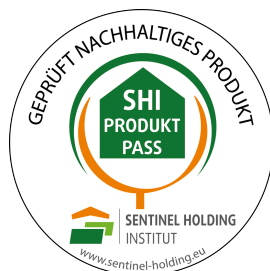
Warengruppe: Holzschutz / Lasuren - Grundierungen - Reiniger- und Pflegeprodukte



BIOFA Naturprodukte W. Hahn GmbH  
Dobelstraße 22  
73087 Bad Boll



### Produktqualitäten:




*Köttner*

**Helmut Köttner**  
Wissenschaftlicher Leiter  
Freiburg, den 02.02.2026



# Inhalt

 SHI-Produktbewertung 2024	1
Produktsiegel	2
Rechtliche Hinweise	3
Technisches Datenblatt/Anhänge	4

Wir sind stolz darauf, dass die SHI-Datenbank, die erste und einzige Datenbank für Bauprodukte ist, die ihre umfassenden Prozesse sowie die Aktualität regelmäßig von dem unabhängigen Prüfunternehmen SGS-TÜV Saar überprüfen lässt.





Produkt:

**Holzbodenseife natur 2091**

SHI Produktpass-Nr.:

**12941-10-1008**



## SHI-Produktbewertung 2024

Seit 2008 etabliert die Sentinel Holding Institut GmbH (SHI) einen einzigartigen Standard für schadstoffgeprüfte Produkte. Experten führen unabhängige Produktprüfungen nach klaren und transparenten Kriterien durch. Zusätzlich überprüft das unabhängige Prüfunternehmen SGS-TÜV Saar regelmäßig die Prozesse und Aktualität.

Kriterium	Produktkategorie	Bewertung
SHI-Produktbewertung	Reinigungsmittel	Schadstoffgeprüft
Gültig bis: 07.12.2026		



Produkt:

**Holzbodenseife natur 2091**

SHI Produktpass-Nr.:

**12941-10-1008**



# Produktsiegel

In der Baubranche spielt die Auswahl qualitativ hochwertiger Materialien eine zentrale Rolle für die Gesundheit in Gebäuden und deren Nachhaltigkeit. Produktlabels und Zertifikate bieten Orientierung, um diesen Anforderungen gerecht zu werden. Allerdings besitzt jedes Zertifikat und Label eigene Prüfkriterien, die genau betrachtet werden sollten, um sicherzustellen, dass sie den spezifischen Bedürfnissen eines Bauvorhabens entsprechen.

---



Produkt:

**Holzbodenseife natur 2091**

SHI Produktpass-Nr.:

**12941-10-1008**



## Rechtliche Hinweise

(\*) Die Kriterien dieses Steckbriefs beziehen sich auf das gesamte Bauobjekt. Die Bewertung erfolgt auf der Ebene des Gebäudes. Im Rahmen einer sachgemäßen Planung und fachgerechten Installation können einzelne Produkte einen positiven Beitrag zum Gesamtergebnis der Bewertung leisten. Das Sentinel Holding Institut stützt sich einzig auf die Angaben des Herstellers.

---

**Alle Kriterien finden Sie unter:**

<https://www.sentinel-holding.eu/de/Themenwelten/Pr%C3%BCfverfahren/kriterien%20f%C3%BCr%20Produkte>

---

Wir sind stolz darauf, dass die SHI-Datenbank, die erste und einzige Datenbank für Bauprodukte ist, die ihre umfassenden Prozesse sowie die Aktualität regelmäßig von dem unabhängigen Prüfunternehmen SGS-TÜV Saar überprüfen lässt.



### Herausgeber

Sentinel Holding Institut GmbH  
Bötzingen Str. 38  
79111 Freiburg im Breisgau  
Tel.: +49 761 590 481-70  
[info@sentinel-holding.eu](mailto:info@sentinel-holding.eu)  
[www.sentinel-holding.eu](http://www.sentinel-holding.eu)

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch  
die Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission



Handelsname : Holzbodenseife natur  
Art. Nr. 2091  
Überarbeitet am : 30.07.2024  
Druckdatum : 30.07.2024

Version (Überarbeitung) : 3.0.4 (3.0.3)

## ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

### 1.1 Produktidentifikator

Holzbodenseife natur  
Art. Nr. 2091

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

Verwendung des Stoffes/Gemisches: Holzlauge und Seife auf Wasserbasis  
Empfohlene Einschränkung der Anwendung: Bei sachgemäßer Anwendung - keine

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

**Lieferant (Hersteller/Importeur/Alleinvertreter/nachgeschalteter Anwender/Händler)**

BIOFA Naturprodukte W.Hahn GmbH

**Straße :** Dobelstr.22

**Postleitzahl/Ort :** D-73087 Bad Boll

**Telefon :** +49 (0) 7164-9405-0

**Telefax :** +49 (0) 7164-9405-94

**E-Mail-Adresse Verantwortliche/ausstellende Person:** info@biofa.de

**Schweizer Importeur:** Thymos AG  
CH-5600 Lenzburg, Niederlenzer Kirchweg 2  
Telefon: 0041(0)628924444  
Telefax: 0041(0)628924465  
E-Mail: info@thymos.ch

### 1.4 Notrufnummer

Während der Bürozeiten von 7:30 bis 16:30 Uhr: +49 (0) 7164-9405-0

## ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

**Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Keine gefährliche Substanz oder Mischung

### 2.2 Kennzeichnungselemente

**Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Keine gefährliche Substanz oder Mischung

**Sicherheitshinweise**

P501 Inhalt/Behälter gemäß den lokalen/ nationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen.

**Besondere Vorschriften für ergänzende Kennzeichnungselemente für bestimmte Gemische**

EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

### Sonstige Gefahren

### 2.3 Dieser Stoff/diese Mischung enthält keine Komponenten in Konzentrationen von 0,1% oder höher, die entweder als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) sind.

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission



Handelsname : Holzbodenseife natur  
Art. Nr. 2091

Überarbeitet am : 30.07.2024

Druckdatum : 30.07.2024

Version (Überarbeitung) : 3.0.4 (3.0.3)

Umweltbezogene Angaben: Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1% oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

Toxikologische Angaben: Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1% oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.2 Gemische

#### Gefährliche Inhaltsstoffe

Keine

#### Zusätzliche Hinweise

Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16.

## ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### Allgemeine Angaben

In allen Zweifelsfällen oder wenn Symptome vorhanden sind, ärztlichen Rat einholen. Niemals einer bewusstlosen Person oder bei auftretenden Krämpfen etwas über den Mund verabreichen. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und ärztlichen Rat einholen.

#### Nach Einatmen

Für Frischluft sorgen. Bei Reizung der Atemwege Arzt aufsuchen.

#### Bei Hautkontakt

Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Anschließend nachwaschen mit: Wasser  
Bei Hautreaktionen Arzt aufsuchen.

#### Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen und Augenarzt aufsuchen. Evtl. vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen und weiter ausspülen.

#### Nach Verschlucken

Sofort Arzt hinzuziehen. Betroffenen ruhig lagern, zudecken und warm halten. Kein Erbrechen herbeiführen. Bei Erbrechen sicherstellen, dass Erbrochenes nicht in die Luftröhre gelangt. Mund gründlich mit Wasser ausspülen.

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

Es liegen keine Informationen vor.

### 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen (wenn möglich, Betriebsanweisung oder Sicherheitsdatenblatt vorzeigen).

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1 Löschmittel

#### Geeignete Löschmittel

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission



Handelsname : Holzbodenseife natur  
Art. Nr. 2091

Überarbeitet am : 30.07.2024

Druckdatum : 30.07.2024

Version (Überarbeitung) : 3.0.4 (3.0.3)

alkoholbeständiger Schaum Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>) Sprühwasser Löschpulver

## 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei Brand entsteht dichter, schwarzer Rauch. Das Einatmen gefährlicher Zersetzungsprodukte kann ernste Gesundheitsschäden verursachen. Im Brandfall können entstehen: Kohlenmonoxid Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>) Stickoxide (NO<sub>x</sub>)

## 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Geeignetes Atemschutzgerät benutzen. Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Rutschgefahr durch auslaufendes Produkt. Für ausreichende Lüftung sorgen. Bei Einwirkungen von Dämpfen, Stäuben und Aerosolen ist Atemschutz zu verwenden. Siehe Schutzmaßnahmen unter Punkt 7 und 8.

### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen. Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation entsprechend den örtlichen Gesetzen die jeweils zuständigen Behörden benachrichtigen.

### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung Für Reinigung

Für größere Mengen: Produkt abpumpen. Kleine Mengen sowie ausgetretenes Restmaterial mit unbrennbarem Aufsaugmittel (z.B. Sand, Erde, Vermiculite, Kieselgur) eingrenzen und zur Entsorgung nach den örtlichen Bestimmungen in den dafür vorgesehenen Behältern sammeln (siehe Abschnitt 13). Mit reichlich Wasser abwaschen.

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Siehe Schutzmaßnahmen unter Punkt 7 und 8.

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden.  
Behälter dicht geschlossen halten. Behälter nicht mit Druck entleeren. Nur im Originalbehälter aufbewahren/lagern.  
Gesetzliche Schutz- und Sicherheitsvorschriften befolgen.  
Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

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

Lagerung in Übereinstimmung mit der Betriebssicherheitsverordnung

#### Zusammenlagerungshinweise

Fernhalten von: Alkalien (Laugen). Säure Oxidationsmittel

Lagerklasse : 12

Lagerklasse (TRGS 510) : 12

#### Weitere Angaben zu Lagerbedingungen

Hinweise auf dem Etikett und dem technischen Merkblatt beachten. Nur im Originalbehälter an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren. Schützen gegen Hitze. Frost Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um ein Auslaufen zu verhindern.

### 7.3 Spezifische Endanwendungen

Lauge zur Holzoberflächenbehandlung im Innenbereich



# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission



Handelsname : Holzbodenseife natur  
Art. Nr. 2091  
Überarbeitet am : 30.07.2024  
Druckdatum : 30.07.2024

Version (Überarbeitung) : 3.0.4 (3.0.3)

## ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

### 8.1 Zu überwachende Parameter

#### Arbeitsplatzgrenzwerte

Angaben zum Arbeitsplatzgrenzwert gemäß RCP-Methode nach TRGS 900 ( D )

Grenzwerttyp (Herkunftsland) : Errechneter RCP-Arbeitsplatzgrenzwert ( D )  
Grenzwert : nicht relevant

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Nicht erforderlich

#### Persönliche Schutzausrüstung

Persönliche Schutzausrüstung ist in ihrer Ausführung in Abhängigkeit von Gefahrstoffkonzentration und -menge arbeitsplatzspezifisch auszuwählen.

#### Augen-/Gesichtsschutz

Geeigneter Augenschutz Gestellbrille mit Seitenschutz

#### Hautschutz

Nach der Reinigung fetthaltige Hautpflegemittel verwenden.

#### Handschutz

Geprüfte Schutzhandschuhe sind zu tragen DIN EN 374  
Durchbruchzeiten und Quelleigenschaften des Materials sind zu berücksichtigen.

Geeignetes Material : NBR (Nitrilkautschuk)  
Dicke des Handschuhmaterials 0,35 mm  
Durchdringungszeit (maximale Tragedauer) > 480 min.

NR (Naturkautschuk, Naturlatex)  
Dicke des Handschuhmaterials 0,5 mm  
Durchdringungszeit (maximale Tragedauer) > 480 min.

PVC (Polyvinylchlorid)  
Dicke des Handschuhmaterials 0,5 mm  
Durchdringungszeit (maximale Tragedauer) > 480 min.

#### Körperschutz

Undurchlässige Arbeitsschutzkleidung tragen.  
Empfohlenes Material Naturfaser (z.B. Baumwolle)

#### Atemschutz

Nicht erforderlich

### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Siehe Abschnitt 7. Es sind keine darüber hinausgehenden Maßnahmen erforderlich.

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

#### Aussehen

Aggregatzustand : flüssig

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission



Handelsname : Holzbodenseife natur  
Art. Nr. 2091  
Überarbeitet am : 30.07.2024  
Druckdatum : 30.07.2024

Version (Überarbeitung) : 3.0.4 (3.0.3)

Farbe : bernsteinfarben

## Geruch

nach: Lavendel

## Geruchsschwelle

Nicht bestimmt

## Sicherheitsrelevante Basisdaten

Schmelzpunkt/Schmelzbereich :		Keine Daten verfügbar	
Siedebeginn und Siedebereich :	( 1013 hPa )	>	100 °C
Zersetzungstemperatur :		Keine Daten verfügbar	
Flammpunkt :		nicht anwendbar	DIN EN ISO 1523
Zündtemperatur :		nicht anwendbar	
Untere Explosionsgrenze :		nicht anwendbar	
Obere Explosionsgrenze :		nicht anwendbar	
Dampfdruck :	( 50 °C )	Keine Daten verfügbar	
Dichte :	( 20 °C )	1,021 - 1,022	g/cm <sup>3</sup> DIN 53217
Lösemitteltrennprüfung :	( 20 °C )	nicht anwendbar	
Wasserlöslichkeit :	( 20 °C )	vollkommen mischbar	
pH-Wert :		9,5 – 10,5	
Auslaufzeit :	( 20 °C )	<	20 s DIN-Becher 4 mm
Festkörpergehalt :		18 - 20	Gew-%
Lösemittelgehalt :		0	Gew-%
Maximaler VOC-Gehalt (EG) :		<	0,1 Gew-%

**Selbstentzündlichkeit:** Das Produkt ist nicht selbstentzündlich

**Explosionsgefahr:** Nicht anwendbar

**Relative Dichte:** Nicht bestimmt

**Dampfdichte:** Nicht bestimmt

**Verdampfungsgeschwindigkeit:** Nicht bestimmt

**Verteilungskoeffizient (n-Octanol/Wasser):** Nicht bestimmt

## 9.2 Sonstige Angaben

Keine

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Bei vorschriftsmäßiger Verwendung, Handhabung und Lagerung weist das Gemisch keine gefährliche Reaktivität auf.

### 10.2 Chemische Stabilität

Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Verwendung, Handhabung und Lagerung stabil (siehe Abschnitt 7).

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine bekannt.

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Thermische Zersetzung kann zur Freisetzung von reizenden Gasen und Dämpfen führen.

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Alkalien (Laugen). Säure Oxidationsmittel.

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Durch Verbrennung oder thermische Zersetzung bei hohen Temperaturen können entstehen: Kohlendioxid.

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission



Handelsname : Holzbodenseife natur  
Art. Nr. 2091  
Überarbeitet am : 30.07.2024  
Druckdatum : 30.07.2024

Version (Überarbeitung) : 3.0.4 (3.0.3)

Kohlenmonoxid Stickoxide (NOx). Ruß.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

#### Reizung und Ätzwirkung

##### Primäre Reizwirkung an der Haut

Das Produkt ist: nicht reizend.

##### Reizung der Augen

Das Produkt ist: nicht reizend.

##### Reizung der Atemwege

Das Produkt ist: nicht reizend.

#### Sensibilisierung

nicht sensibilisierend.

#### Toxizität nach wiederholter Aufnahme (subakut, subchronisch, chronisch)

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

#### CMR-Wirkungen (krebserzeugende, erbgutverändernde und fortpflanzungsgefährdende Wirkung)

##### Karzinogenität

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

##### Keimzellmutagenität

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

##### Reproduktionstoxizität

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

##### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

##### Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

##### Aspirationstoxizität

Nicht klassifiziert nach den vorliegenden Informationen.

### 11.2 Angaben über sonstige Gefahren

#### Endokrinschädliche Eigenschaften

##### Produkt:

Bewertung: Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1% oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

Es liegen keine Informationen vor.

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Die in diesem Gemisch enthaltenen Tenside/Seifen erfüllen die Anforderungen der Detergenzienverordnung 648/2004/EG bzgl. ihrer biologischen Abbaubarkeit!

### 12.3 Bioakkumulationspotenzial

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission



Handelsname : Holzbodenseife natur  
Art. Nr. 2091  
Überarbeitet am : 30.07.2024  
Druckdatum : 30.07.2024

Version (Überarbeitung) : 3.0.4 (3.0.3)

Kein Hinweis auf Bioakkumulationspotential.

## 12.4 Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar

## 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

### Produkt:

Bewertung: Dieser Stoff/diese Mischung enthält keine Komponenten in Konzentrationen von 0,1% oder höher, die entweder als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr bioakkumulierbar (vPvB) eingestuft sind.

## 12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

### Produkt:

Bewertung: Der Stoff/dieses Gemisch enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1% oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

## 12.7 Zusätzliche ökotoxikologische Informationen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

#### Entsorgung des Produkts/der Verpackung

Abfälle und leere Behälter müssen eingestuft werden in Übereinstimmung mit der Abfallverzeichnis-Verordnung.

#### Abfallschlüssel/Abfallbezeichnungen gemäß EAK/AVV

##### Abfallschlüssel Produkt

08 01 12

##### Abfallbezeichnung

Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 11\* fallen.

#### Abfallbehandlungslösungen

##### Sachgerechte Entsorgung / Verpackung

Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind zu entsorgen.

Nicht kontaminierte und restentleerte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden.

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

### 14.1 UN-Nummer

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

### 14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

### 14.3 Transportgefahrenklassen

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

### 14.4 Verpackungsgruppe

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

### 14.5 Umweltgefahren

Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

### 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission



Handelsname : Holzbodenseife natur  
Art. Nr. 2091

Überarbeitet am : 30.07.2024

Druckdatum : 30.07.2024

Version (Überarbeitung) : 3.0.4 (3.0.3)

Keine  
**14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code**

Nicht anwendbar  
**14.8 Zusätzliche Angaben**  
Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

#### EU-Vorschriften

REACH-Beschränkungen der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Gemische und Erzeugnisse (Anhang XVII) : keine

REACH – Liste der für eine Zulassung in Frage kommenden besonders besorgniserregende Stoffe (Artikel 59) : Dieses Produkt ist ein Gemisch, welches keine besorgniserregende Substanz (SVHC) größer oder gleich 0,1% enthält, daher müssen keine erlaubten Endanwendungen definiert und keine Stoffsicherheitsbeurteilungen erstellt werden.

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

Verordnung (EU) 2019/1021 über persistente organische Schadstoffe (Neufassung) : Nicht anwendbar

REACH – Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe (Anhang XIV) : kein(e,er)

Seveso III Richtlinie 2012/18/EU des Europäischen Parlaments und des Rates zur Beherrschung der Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen : Nicht anwendbar

#### Inhaltsstoffangabe gemäß Detergenzienverordnung 648/2004/EG

5-15 % Seife (kaliverseifte Kokos- und Sojaölfettsäure)

Duftstoffe: Lavandinöl

Allergene: Linalool

#### Sonstige Vorschriften

Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

#### Störfallverordnung

Unterliegt nicht der StörfallVO.

#### Wassergefährdungsklasse (WGK)

Klasse : 1 (Schwach wassergefährdend) Einstufung gemäß AwSV Anlage 1 (5.2)

#### Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen

##### Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)

Keine entzündbare Flüssigkeit gemäß BetrSichV.

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission



Handelsname : Holzbodenseife natur  
Art. Nr. 2091  
Überarbeitet am : 30.07.2024  
Druckdatum : 30.07.2024

Version (Überarbeitung) : 3.0.4 (3.0.3)

## Zusätzliche Angaben

Giscode : Nicht anwendbar

## 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung (Chemical Safety Assessment) ist für dieses Gemisch nicht erforderlich.

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

### 16.1 Änderungshinweise

1.4 Notrufnummer • 11. Toxikologische Angaben • 12. Umweltbezogene Angaben • 15. Rechtsvorschriften • 16. Sonstige Angaben

### 16.2 Abkürzungen und Akronyme

Acute Tox.	Akute Toxizität
ADR	Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road – Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße)
Aquatic Acute	Akute aquatische Toxizität
Aquatic Chronic	Chronische aquatische Toxizität
Asp. Tox.	Aspirationsgefahr
AVV	Abfallverzeichnis-Verordnung
AwSV	Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen
BImSchV	Verordnung zur Durchführung des Bundesimmissionsschutzgesetzes
CAS	Chemical Abstracts Service – Gesellschaft für die Vergabe von CAS-Nummern
CLP	Classification, Labelling and Packaging (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen)
CMR	carcinogen, mutagen, reproduktionstoxisch (krebserzeugend, erbgutverändernd, fortpflanzungsgefährdend)
DIN	Deutsches Institut für Normung
EAK	Europäischer Abfallkatalog
EC50	Mittlere effektive Konzentration
EN	Europäische Norm
EU	Europäische Union
EUH	Europäische Gefahrenhinweise
Eye Dam.	Schwere Augenschädigung
Eye Irrit.	Augenreizend
Flam. Liq.	Entzündbare Flüssigkeit
GHS	Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals (Global Harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien)
hPa	Hectopascal
IATA-DGR	International Air Transport Association –Dangerous Goods Regulations (Gefahrgutvorschriften der Internationalen Flug-Transport-Vereinigung)
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization-Technical Instructions (Technische Anleitungen für den sicheren Transport von Gefahrgütern in der Luft der zivilen Luftfahrtgesellschaft)
IC50	Halbmaximale Hemmstoffkonzentration
IMDG	International Maritime Code for Dangerous Goods (Internationaler Code für Gefahrgüter auf See)
ISO	International Standards Organization (Internationale Organisation für Normung)
LC50	Lethal concentration, 50 percent (Lethale Konzentration für 50% einer Versuchspopulation)
LD50	Lethal dose, 50 percent (Lethale Dosis für 50% einer Versuchspopulation)
LQ	Limited Quantities (begrenzte Mengen)
MAK	Maximale Arbeitsplatzkonzentrationswerte gesundheitsgefährdender Stoffe
Met. Corr.	Korrosiv gegenüber Metallen
NOEC	No Observed Effect Concentration (Tierexperimentell festgelegte höchste Konzentration, bei der keine Wirkung – schädigender Effekt – mehr nachweisbar ist)

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch die Verordnung (EU) 2020/878 der Kommission



Handelsname : Holzbodenseife natur  
Art. Nr. 2091

Überarbeitet am : 30.07.2024

Druckdatum : 30.07.2024

Version (Überarbeitung) :

3.0.4 (3.0.3)

PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic (persistent, bioakkumulierbar und toxisch)
RCP	Reciprocal Calculation-based Procedure (Methode zur Berechnung von Arbeitsplatzgrenzwerten von Kohlenwasserstoffgemischen)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe)
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses (Regelung zur internationalen Beförderung gefährlicher Güter im Schienenverkehr)
Skin Corr.	Hautätzende Wirkung
Skin Irrit.	Hautreizende Wirkung
Skin Sens.	Sensibilisierung durch Hautkontakt
STOT RE	Spezifische Zielorgan-Toxizität – wiederholte Exposition
STOT SE	Spezifische Zielorgan-Toxizität – bei einmaliger Exposition
TRGS	Technische Regeln für Gefahrstoffe
UN	United Nations (Vereinte Nationen)
VbF	Verordnung über brennbare Flüssigkeiten (Österreichische Verordnung)
VOC	Volatile Organic Compounds (flüchtige organische Verbindungen)
vPvB	very Persistent and very Bioaccumulative (sehr persistent und sehr bioakkumulierbar)
WGK	Wassergefährdungsklasse (German Water Hazard Class)

Siehe auch Übersichtstabellen unter [www.euphrac.com](http://www.euphrac.com) oder <http://abk.esdscom.eu>

## 16.3 Wichtige Literaturangaben und Datenquellen

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in der jeweils gültigen Fassung.  
Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]  
Transportvorschriften gemäß ADR, RID, IMDG, IATA in der jeweils gültigen Fassung.  
Des weiteren sind Daten den aktuellen Sicherheitsdatenblättern der Rohstofflieferanten entnommen bzw. durch akkreditierte Prüflabors oder firmenintern ermittelt worden.

## 16.4 Einstufung von Gemischen und verwendete Bewertungsmethode gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Die Einstufung und Bewertung erfolgte durch die Rechenmethode.

## 16.5 Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)

EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich

## 16.6 Schulungshinweise

Keine

## 16.7 Zusätzliche Angaben

Für dieses Produkt wird kein Expositionsszenario gemäß REACH Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 benötigt.  
Die Kommunikation von Verwendungen nach REACH Artikel 31 (1)(a) – registrierte Stoffe/Gemische, die die Kriterien für die Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 oder 1999/45/EG erfüllen – ist nicht erforderlich.

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das Produkt mit anderen Materialien vermischt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.





# Holzbodenseife

## natur 1 l - 5 l

**Zur Grundbehandlung, Reinigung, Pflege und Veredelung von Böden, Wand- und Deckenverfäuelungen, Möbel und Türen. Für unbehandelte, geseifte, gelaugte und geölte Oberflächen aus Weichholz.**



- volldeklariert und emissionsarm
- aus natürlichen Rohstoffen
- 100% nachwachsend und mineralisch
- lösemittelfrei
- phosphat- und sulfatfrei
- mit hohem Festkörperanteil
- hochwertiges Seifen-Konzentrat
- ist schadstoffgeprüft und wird vom Institut Sentinel Holding empfohlen
- ist in baubook gelistet (Datenbank für ökologisches Bauen und Sanieren)

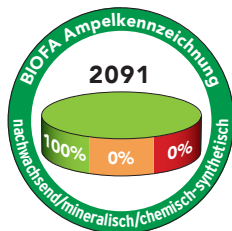


### Eigenschaften:

Holzbodenseife natur ist eine hochwertige, hochkonzentrierte Seifenkombination aus natürlichen Rohstoffen zur Grundbehandlung, Veredelung, Reinigung und Pflege von unbehandelten, geseiften, gelaugten und geölte Oberflächen. Mit hohem Festkörperanteil, phosphat- und sulfatfrei. Für normal beanspruchte Weichholz-Fußböden wie z. B. im Wohn- und Schlafbereich, für Wand- und Deckenverfäuelungen, sowie für Möbel und Türen.

### Inhaltsstoffe:

Wasser, kaliverseifte Sojaöl- und Kokos-öfetsäure 5-15%, Lavandinöl (enthält Linalool).



### Verarbeitung:

**1. Erst-Grundbehandlung für unbehandelte, für nur geseifte und für gelaugte Oberflächen:** Holzbodenseife 1:7 mit warmem Wasser

mischen, satt auftragen und ca. 20 min. einwirken lassen. Danach mit Bürste oder Schleifvlies einmassieren. Überschüssige Seife mit Gummiwischer zusammenziehen und aufnehmen. Dieser Vorgang ist nach jeweils 3 Std. Trockenzeit 2-3-mal zu wiederholen. Eine besonders schöne Oberfläche erhält man, wenn nach jeder Trocknung mit weißem Pad aufpoliert wird.

**2. Reinigung und Pflege für geseifte und gelaugte Untergründe:**

Holzbodenseife 1:40 mit warmem Wasser mischen. Den Boden nebel-feucht wischen, gegebenenfalls schrubben oder mit Schleifvlies behandeln. Kurze Einwirkzeit erhöht die Reinigungswirkung. Die so behandelte Oberfläche wird mit jeder weiteren Behandlung immer unempfindlicher. Vorgang gegebenenfalls 2-3-mal wiederholen.

**3. Reinigung und Pflege von geölte Untergründen:** Holzbodenseife 1:40 mit warmem Wasser mischen. Den Boden nur nebelfeucht wischen und aufdrehen lassen. Keine Mikrofaser verwenden! Hartnäckige, festhaftende Verschmutzungen werden mit einem weißen Pad und etwas Seifenlösung vorsichtig angelöst. Anschließend mit sauberer Seifenlösung nachwischen und trocknen lassen. Es wird nicht mit klarem Wasser nachgewischt!





### Achtung:

Verdünnte Seife kühl lagern und innerhalb von 14 Tagen verbrauchen, sonst Gefahr von Fleckenbildung und gelblicher Verfärbung auf dem Holz.

### Werkzeug-Empfehlung:



1. **009827** Wischmopp Classic XL zum Auftragen
2. **009925 / 009963 / 009987** Pad grün / rotbraun für Einscheibentellermaschine / Exzenterschleifer zum Einmassieren
3. **009967 + 009956 + 009981** Gummilippe mit Schiene und Griff zum Zusammenziehen und Aufnehmen der überschüssigen Seife
4. **009973** Stiel für Gummilippe
5. **009984 / 009974/ 009988** Pad weiß für Einscheibentellermaschine / Exzenterschleifer zum Aufpolieren/Reinigen geölter Flächen.

### Reinigung der Arbeitsgeräte:

Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

### Ergiebigkeit pro Auftrag:

10-15 m<sup>2</sup>/l bei unverdünnter Holzbodenseife.

Beim Mischungsverhältnis 1:7 reicht 1 Liter unverdünnte Holzbodenseife für 70-100 m<sup>2</sup>.

Beim Mischungsverhältnis 1:40 reicht 1 Liter unverdünnte Holzbodenseife für 400-600 m<sup>2</sup>.

### Sentinel Holding Institut:

#### Informationsportal für schadstoffgeprüfte Produkte

Über diesen QR-Code kommen Sie zur SHI-Datenbank BIOFA Holzbodenseife 2091:



### Lagerung:

Kühl, trocken und gut verschlossen lagern.  
Vor Frost schützen.

### Gebinde:

PE/PP Kunststoffkanister

### Entsorgung:

Flüssige Produktreste und nicht restentleerte und gereinigte Gebinde nach den jeweils lokalen/ nationalen gesetzlichen Bestimmungen entsorgen. Kleine Restmengen und getränkte Arbeitsmaterialien können nach dem Austrocknen mit dem Hausmüll entsorgt werden. Nur restentleerte und gereinigte Gebinde zum Recycling geben.

EAK-Abfallschlüssel nach europäischem Abfallverzeichnis: 08 01 12

### Sicherheitshinweise:

**Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut gründlich mit Wasser abspülen. Während der Verarbeitung und Trocknung für gute Belüftung sorgen. Nicht in Boden, Gewässer oder Kanalisation gelangen lassen. Ein arttypischer Geruch der Naturrohstoffe ist möglich!**

**Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich!**

### baubook:

#### Datenbank für ökologisches Bauen und Sanieren

Über diesen QR-Code kommen Sie zur baubook Datenbank BIOFA Holzbodenseife 2091:



**BIOFA**   
WOHNGESUND & NACHHALTIG



## Holzschutz mal ganz anders

### Laugen und Seifen

natürlicher Schutz für unbehandelte, gelaugte und geseifte Oberflächen innen

- volldeklariert
- aus natürlichen Rohstoffen
- nachwachsend und mineralisch
- lösemittelfrei
- leicht zu verarbeiten





# Seifen- system aus der Natur...

Das BIOFA Seifensystem besteht aus einer farblosen und einer weißen Holzbodenseife, einer Laubholzlauge und einer Nadelholzlauge. Sie enthalten pflanzliche Seifen und Öle, die sich flexibel an die Bedürfnisse des Holzes anpassen. Der natürliche Holzcharakter bleibt erhalten.

Die hochwertigen Produkte garantieren eine absolut natürliche Grundbehandlung, Veredelung, Reinigung und Pflege von unbehandelten, gelaugten und geseiften Laub- wie auch Nadelhölzern.

Eine regelmäßige Anwendung der BIOFA Seifen dient nicht nur zur Reinigung und Pflege, sondern führt auch zu einer schmutz- und wasserabweisenden, sowie widerstandsfähigen und seidenglänzenden Oberfläche.

Mit den Laugen können Laub- und Nadelhölzer aufgehellt und auch der Vergilbungsprozess weitgehend aufgehalten werden.

## BIOFA Holzbodenseife natur 2091 und weiß 2092



- volldeklariert aus natürlichen Rohstoffen
- 100% nachwachsend und mineralisch
- lösemittelfrei, phosphat- und sulfatfrei
- mit hohem Festkörperanteil
- schützend und widerstandsfähig

### Anwendungsbereiche:

BIOFA Holzbodenseife ist eine hochwertige, hochkonzentrierte Seifenkombination aus natürlichen Rohstoffen. Sie eignet sich für normal beanspruchte Weichholz-Fußböden wie z. B. im Wohn- und Schlafbereich, für Wand- und Deckenvertäfelungen, sowie für Möbel und Türen. Je nach Farbton erhält das Holz einen naturbelassenen, weißlichen oder leicht grauen Charakter.





Erst- und Grundbehandlung mit Holzbodenseife für unbehandelte oder gelaugte Oberflächen:



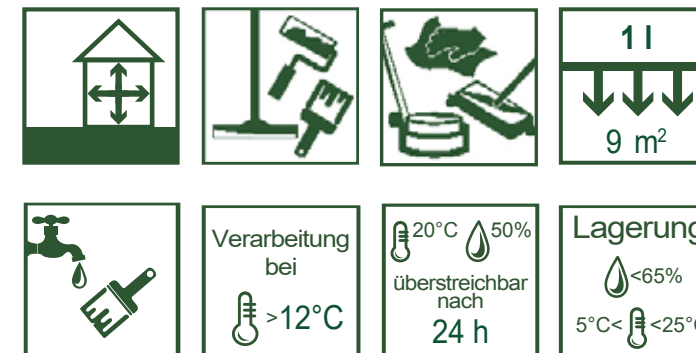
1. Holzbodenseife 1:7 (145ml auf 1L) mit warmem Wasser mischen.
2. Mischung satt mit einem Lappen oder Schwamm auftragen und ca. 20 min. einwirken lassen.
3. Mit einer Bürste oder einem Schleiffließ gründlich einmassieren.



4. Überschüssige Seife mit einer Gummilippe zusammenziehen und mit einem Lappen aufnehmen.

Vorgang jeweils nach 3 Stunden 2-3-mal wiederholen.

Eine besonders schöne Oberfläche erhält man, wenn nach jeder Trocknung mit einem weißen Pad aufpoliert wird.





## Regelmäßige Reinigung und Pflege für geseifte Oberflächen:

1. Holzbodenseife 1:40 (25ml auf 1L) mit warmem Wasser mischen.
2. Die Holzoberfläche mit der Mischung befeuchten. Um die Reinigungskraft zu erhöhen, kurz einwirken lassen.
3. Je nach Verschmutzungsgrad die feuchte Fläche mit einem Schrubber bürsten.
4. Überschuss mit einem Lappen oder einem Mopp aufnehmen.
5. Gegebenenfalls 2-3-mal wiederholen.

Die so behandelte Oberfläche wird mit jeder weiteren Behandlung immer unempfindlicher.



## Regelmäßige Reinigung und Pflege von Fußböden:

Je nach Beanspruchung werden geseifte Holzfußböden 2 bis 4-mal im Monat mit BIOFA Holzbodenseife gereinigt und gepflegt.

## Regelmäßige Reinigung und Pflege von Möbeln:

Je nach Beanspruchung werden Holzmöbel alle 1 bis 2 Monate mit BIOFA Holzbodenseife gereinigt und gepflegt. Stärker beanspruchte Flächen wie Tische und Arbeitsplatten entsprechend häufiger.

## Regelmäßige Reinigung und Pflege von Türen, Wänden und Decken:

Je nach Beanspruchung werden holzvertäfelte Wände oder Decken, sowie Türen 1 bis 2-mal im Jahr mit BIOFA Holzbodenseife gereinigt und gepflegt.

## Reinigung bei starker Verschmutzung und bei Flecken:

Je nach Verschmutzungsgrad und bei Fleckenbildung können die geseiften Holzoberflächen auch mit einer groben Bürste oder einem grünen Pad gründlich gereinigt werden:

1. BIOFA Holzbodenseife 1:20 (50ml auf 1L) mit Wasser verdünnen.
2. Mischung satt mit einem Lappen oder Schwamm auftragen.
3. Im nassen Zustand mit einer groben Bürste oder einem grünen Pad nass in nass schrubben/padden.
4. Überschuss mit einem Lappen oder Mopp abnehmen.
5. BIOFA Holzbodenseife 1:40 mit Wasser verdünnen.
6. Mit dieser Mischung die gelösten Verschmutzungen abnehmen und die gesamte Fläche reinigen.
7. Gegebenenfalls Vorgang wiederholen.

Nachträgliches Polieren mit einem weißen Pad verschönert die Holzoberfläche und macht sie weniger schmutzempfindlich.





## Laubholzlauge 2093

BIOFA Laubholzlauge eignet sich für Fußböden, Wände, Decken, Türen und Möbel aus Laubhölzern wie Ahorn, Esche, Buche und Eiche, die ihren hellen Charakter bewahren und mit Holzbodenseife behandelt werden sollen.

- volldeklariert
- emissionsarm
- nachwachsend und mineralisch
- gebrauchsfertig
- vergilbungshemmend
- aufhellend

Verarbeitung bei >12°C	20°C  50% überstreichbar nach 24 h	Lagerung <65% 5°C <  <25°C	



## Nadelholzlauge 2094

BIOFA Nadelholzlauge eignet sich für Fußböden, Wände, Decken, Türen und Möbel aus Nadelhölzern wie Kiefer, Fichte und Pitchpine, die ihren hellen Charakter bewahren und mit Holzbodenseife behandelt werden sollen.

- volldeklariert
- emissionsarm
- nachwachsend und mineralisch
- gebrauchsfertig
- vergilbungshemmend
- aufhellend

Verarbeitung bei >12°C	20°C  50% überstreichbar nach 24 h	Lagerung <65% 5°C <  <25°C	

## Anwendung:

1. Die Lauge mit einer säurebeständigen Rolle oder einem Pinsel 1 bis 2-mal im Abstand von 5 Stunden gleichmäßig und satt auftragen. Ein zweiter Auftrag erhöht die Bleichwirkung.
2. Nach vollständiger Trocknung die Oberfläche vorsichtig mit einem grünen Pad oder 120-180er Schleifpapier schleifen oder mit einer Bürste abbürsten. Zu kräftiges Schleifen/Bürsten reduziert die Bleichwirkung. Vor der Behandlung mit einer BIOFA Holzbodenseife gründlich abkehren oder absaugen.

Ihr Händler in Ihrer Nähe:



**BIOFA Naturprodukte W. Hahn GmbH**  
Dobelstr. 22 • D-73087 Bad Boll  
T: +49 7164 / 9405 0 • F: +49 7164 / 9405 96  
info@biofa-de.comde • www.biofa-de.com

