

Handelsname : Naturhaus Sperrgrund Weiß

Produkt Nr. : 00241

Erstellt am : 21.03.2014

Überarbeitet am : 21.03.2014

Version: 1.0 / DE

Ersetzt Version: - / -

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

1.1 Handelsname : NATURHAUS Sperrgrund Weiß

1.2 Verwendung : Grundierung und Zwischenbeschichtung von Holzoberflächen und anderen Holzwerkstoffen

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.

Einstufung des Stoffes oder Gemisches gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder Richtlinie 1999/45/EG:

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

2.2 Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (GHS):

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig nach vorgenannter Verordnung.

Weitere Angaben : Enthält Isothiazolinone (CIT/MIT 3:1); Kann allergische Reaktionen hervorrufen (EUH 208).

Kennzeichnung gemäß Richtlinie 1999/45/EG:

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig nach vorgenannter Richtlinie.

2.3 Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:

☞ Augenkontakt : Produkt ist schwach sauer (*siehe Ziffer 9*); Bei direktem Kontakt ist eine geringe Reizwirkung auf die Augenschleimhaut 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 : Gemisch bestehend aus demineralisiertem Wasser, modifizierten natürlichen Polysacchariden, Titandioxid (Rutil), hochdisperse Kieselsäure, wasserlösliche Stabilisatoren und geringen Mengen eines organischen Konservierungsmittels.

3.2 Inhaltsstoffe mit gefährlichen Eigenschaften: Keine deklarationspflichtigen gefährlichen Inhaltsstoffe enthalten; Der Gehalt an CIT/MIT liegt unter der Berücksichtigungsgrenze gemäß Anhang I der Richtlinie 67/548/EWG.

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

Sicherheitsdatenblatt nach Verordnung (EG) 1907/2006 Reach

(geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

NATURHAUS Naturfarben

D-83083 Riedering

Eichenstraße 8

Tel. 08036-3005-0

Handelsname : Naturhaus Sperrgrund Weiß

Produkt Nr. : 00241

Erstellt am : 21.03.2014

Überarbeitet am : 21.03.2014

Version: 1.0 / DE

Ersetzt Version: - / -

		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. Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen.
5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung:		
5.1	Löschmittel	: Das Produkt ist nicht brennbar.
	Ungeeignete Löschmittel	: n.a.
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	: Augenkontakt vermeiden.
6.2	Umweltschutzmaßnahmen	: Nicht in Untergrund, Erdreich, Gewässer oder Kanalisation gelangen lassen; Eine Wassergefährdung ist nur bei Eindringen sehr großer Mengen in Untergrund und Gewässer möglich.
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 <i>Kapitel 13</i> entsorgen.
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. Lagerklasse (VCI): 12 (nicht brandgefährliche Flüssigkeiten in nicht brandgefährlicher Verpackung).
7.3	Spezifische Endanwendungen	: Grundierung und Zwischenbeschichtung von Holzoberflächen und anderen Holzwerkstoffen (zum Giscode siehe <i>Kapitel 15.1</i>).
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:	

Sicherheitsdatenblatt nach Verordnung (EG) 1907/2006 Reach

(geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

NATURHAUS Naturfarben

D-83083 Riedering

Eichenstraße 8

Tel. 08036-3005-0

Handelsname : Naturhaus Sperrgrund Weiß

Produkt Nr. : 00241

Erstellt am : 21.03.2014

Überarbeitet am : 21.03.2014

Version: 1.0 / DE

Ersetzt Version: - / -

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, Goggles 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.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften:

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form : trübe Flüssigkeit

Farbe : weiß

Geruch : schwach seifen-artig

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.b.

(n-Octanol / Wasser)

pH-Wert : ca. 5

Dichte : 1,09 g/ml (20°C)

VOC-Wert : 0,0 g/l (20°C)

9.2 Sonstige Angaben

Viskosität : Auslaufzeit >25 s (ISO-Becher 2431, 3 mm, 20°C)

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.

Sicherheitsdatenblatt nach Verordnung (EG) 1907/2006 Reach

(geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

NATURHAUS Naturfarben

D-83083 Riedering

Eichenstraße 8

Tel. 08036-3005-0

Handelsname : Naturhaus Sperrgrund Weiß

Produkt Nr. : 00241

Erstellt am : 21.03.2014

Überarbeitet am : 21.03.2014

Version: 1.0 / DE

Ersetzt Version: - / -

- 10.5 Zu vermeidende Materialien : In Kontakt mit Laugen und anderen basischen Verbindungen erfolgt Ausfällung von gelartigen Produktanteilen.
Fördert die Korrosion von unedlen Metallen.
- 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 : Keine ausreichenden Daten vorhanden.
- 11.2 Reizung / Ätzwirkung : Schwache Reizwirkung auf die Schleimhaut möglich
- 11.3 Sensibilisierung : Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.
- 11.4 Toxizität bei wiederholter Exposition: Lokale Reizungen als wesentlicher Effekt.
- 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 bioakkumulativen 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 Inhaltstoffe nur geringer Beitrag zum Treibhauseffekt.
AOX-Beitrag : Das Produkt enthält keine relevanten Mengen an organisch gebundenem 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 Ver-

Handelsname : Naturhaus Sperrgrund Weiß

Produkt Nr. : 00241

Erstellt am : 21.03.2014

Überarbeitet am : 21.03.2014

Version: 1.0 / DE

Ersetzt Version: - / -

	dünnen mit Wasser in die Kanalisation geleitet 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	:	-
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)	:	

Sicherheitsdatenblatt nach Verordnung (EG) 1907/2006 Reach

(geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

NATURHAUS Naturfarben

D-83083 Riedering

Eichenstraße 8

Tel. 08036-3005-0

Handelsname : Naturhaus Sperrgrund Weiß

Produkt Nr. : 00241

Erstellt am : 21.03.2014

Überarbeitet am : 21.03.2014

Version: 1.0 / DE

Ersetzt Version: - / -

- Verordnung (EG) Nr. 2037/2000 (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

- Stoffrichtlinie 67/548/EWG und Zubereitungsrichtlinie 1999/45/EG: 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 0: nicht wassergefährdend (Selbsteinstufung)

Weitere relevante Vorschriften und Hinweise

- Gefahrstoff-Informationssystem der Berufsgenossenschaft der Bauwirtschaft:

Produkt-Code für Farben und Lacke (Giscode): 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.

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 R- und S-Sätze, Gefahrenhinweise, Sicherheitsratschläge und /oder Sicherheitshinweise, auf die in den Abschnitten 2 bis 15 Bezug genommen wird:

- gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Gefahrenhinweise : keine

Sicherheitshinweise : keine

- gemäß Richtlinie 67/548/EWG

Relevante R-Sätze : keine

Relevante S-Sätze : keine

Quellenangaben

Zubereitungsrichtlinie (1999/45/EG), zuletzt geändert durch Richtlinie 2006/8/EG;

Gefahrstoffrichtlinie (67/548/EWG), zuletzt geändert durch Richtlinie 2009/8/EG;

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>

Sicherheitsdatenblatt nach Verordnung (EG) 1907/2006 Reach
(geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010)

NATURHAUS Naturfarben

D-83083 Riedering

Eichenstraße 8

Tel. 08036-3005-0

Handelsname : Naturhaus Sperrgrund Weiß

Produkt Nr. : 00241

Erstellt am : 21.03.2014

Überarbeitet am : 21.03.2014

Version: 1.0 / DE

Ersetzt Version: - / -

16.1 Datenblatt ausstellender Bereich : Naturhaus Naturfarben - Technischer Service

16.2 Änderungen gegenüber der Vorversion : n.a. (Ersterstellung)

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

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