

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 Oberflächen Reiniger

Produkt Nr. : 47100

Erstellt am : 10.10.2023

Überarbeitet am : 10.10.2023

Version: 1.0 / DE

Ersetzt Version: - / -

Ausgabedatum : 10.10.2023

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

1.1 Handelsname : NATURHAUS Oberflächen Reiniger

UFI: YRE6-64CR-F003-XFW6

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

Identifizierte Verwendungen:

Reinigung von 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 Gemisches gemäß Verordnungen (EG) Nr. 1272/2008 (GHS) und (EU) Nr. 2018/1480:

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

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

Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig nach vorgenannten Verordnungen.

2.3 Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:

☞ Augenkontakt : Bei direktem Kontakt Reizung der Augen.

☞ 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.

2.4 Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) 648/2004 (Detergenzien VO):

Enthält <1,0% Tenside auf Basis Alkylpolyglycoside (D-Glucopyranose, Oligomere, Decyloctylglycoside)

Enthält <0,5% Konservierungsmittel (Phenoxyethanol, 1,2-Octandiol)

Enthält <0,1% Duftstoffe (davon 0,010—0,015% 1,8-Cineol)

3. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen:

3.1 Chemische Charakterisierung : Gemisch aus demineralisiertem Wasser, Zuckertensiden, Konservierungsmitteln und geringen Mengen Duftstoffen.

3.2 Inhaltsstoffe mit gefährlichen Eigenschaften: keine

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:

Ionische und amphotere Tenside : < 5%

Konservierungsmittel (Phenoxyethanol, 1,2-Octandiol) ; < 0,5%

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 Oberflächen Reiniger

Produkt Nr. : 47100

Erstellt am : 10.10.2023

Überarbeitet am : 10.10.2023

Version: 1.0 / DE

Ersetzt Version: - / -

Ausgabedatum : 10.10.2023

Duftstoffe (Summe aller beigefügten Duftstoffe)	:	< 0,1%
- davon 1,2-Cineol	:	0,012%

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 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 brand-

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 Oberflächen Reiniger

Produkt Nr. : 47100

Erstellt am : 10.10.2023

Überarbeitet am : 10.10.2023

Version: 1.0 / DE

Ersetzt Version: - / -

Ausgabedatum : 10.10.2023

gefährlicher Verpackung).

7.3 Spezifische Endanwendungen : Reinigung von 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: keine relevante Daten bekannt.

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.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften:

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form : klare Flüssigkeit

Farbe : farblos

Geruch : schwach nach Zirbenholz

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 : 7 - 8

Dichte : 1,0 g/ml (20°C)

VOC-Wert : <0,5 g/l (20°C)

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 Oberflächen Reiniger

Produkt Nr. : 47100

Erstellt am : 10.10.2023

Überarbeitet am : 10.10.2023

Version: 1.0 / DE

Ersetzt Version: - / -

Ausgabedatum : 10.10.2023

Viskosität	:	Auslaufzeit ca.10 s (ISO-Becher 2431, 4 mm, 20°C)
9.2 Sonstige Angaben	:	-
10. Stabilität und Reaktivität:		
10.1 Reaktivität	:	Nicht reaktiv
10.2 Chemische Stabilität	:	Stabil unter üblichen Bedingungen
10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:	:	Nicht relevant.
10.4 Zu vermeidende Bedingungen	:	Nicht relevant.
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.
11. Toxikologische Angaben:		
11.1 Akute Toxizität	:	Keine relevanten Daten bekannt.
11.2 Reizung / Ätzwirkung	:	
Haut	:	Nicht reizend
Auge	:	Bei direktem Kontakt sind Augenreizungen möglich.
11.3 Sensibilisierung	:	Keine sensibilisierende Wirkung bekannt. Die im Produkt enthaltene Duftstoff-Komponente kann bei sensibilisierten Personen 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 relevanten Daten bekannt.
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	:	Für das Gemisch liegen keine Daten; Für die im Produkt enthaltene maßgebliche Komponente <i>Alkylpolyglycoside</i> gelten folgende Werte:
- LC ₅₀ (Fisch)	:	126 mg/l (96h, Brachydanio rerio)
- EC ₅₀ (Krustentiere)	:	151 mg/l (48h, Acartia tonsa)
- EC ₅₀ (Alge)	:	27 mg/l (72h, Scenedesmus subspicatus)
12.2 Persistenz und Abbaubarkeit	:	Die organischen Komponenten des Produktes sind vollständig biologisch abbaubar.
12.3 Bioakkumulationspotential	:	Keine relevanten Informationen verfügbar.
12.4 Mobilität im Boden	:	Hoch (Komponente <i>Alkylpolyglycoside</i>)
12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB- Beurteilung	:	Die Inhaltsstoffe des Produktes 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.

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 Oberflächen Reiniger

Produkt Nr. : 47100

Erstellt am : 10.10.2023

Überarbeitet am : 10.10.2023

Version: 1.0 / DE

Ersetzt Version: - / -

Ausgabedatum : 10.10.2023

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	:	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	:	-

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 Oberflächen Reiniger

Produkt Nr. : 47100

Erstellt am : 10.10.2023

Überarbeitet am : 10.10.2023

Version: 1.0 / DE

Ersetzt Version: - / -

Ausgabedatum : 10.10.2023

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 : <0,5 g/l

Nationale Vorschriften (Auswahl) :

- Störfallverordnung : n.a.

- TR brennbare Flüssigkeiten : n.a.

(nach alter VBF)

- TA Luft (5.2.5) : Klasse III, Anteil: 0,05 %

- 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 : keine

Sicherheitshinweise : keine

Quellenangaben

Reach Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, zuletzt geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010;

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 Oberflächen Reiniger

Produkt Nr. : 47100

Erstellt am : 10.10.2023

Überarbeitet am : 10.10.2023

Version: 1.0 / DE

Ersetzt Version: - / -

Ausgabedatum : 10.10.2023

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.dguv.de/ifa/de/gestis/stoffdb>

<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 : n.a. (*erstmalige Erstellung*)

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

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