

**EG-Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 Reach

**NATURHAUS Naturfarben**  
D-83083 Riedering  
Eichenstraße 8  
Tel. 08036-3005-0

**Handelsname** : Naturhaus Teaköl NQS10

**Produkt Nr.** : 2110408-01

**Überarbeitet am** : 03.05.2011

**Version** : 1.0 / DE

**Ersetzt Version** : alle Vorversionen

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

- 1.1 Handelsname : NATURHAUS Teaköl NQS10
- 1.2 Verwendung : Oberflächenbehandlung von Holz 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 : 089-192 40 (Giftnotruf München)

**2. Mögliche Gefahren:**

- 2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemisches gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder Richtlinie 1999/45/EG:  
R-Sätze : 10-38-43-50/53  
Gefahrenbezeichnungen : entzündlich, reizend, sensibilisierend, umweltgefährlich
- 2.2 Kennzeichnungselemente gemäß Richtlinie 1999/45/EG:  
Symbole : Xi, N  
S-Sätze : 24-37-60-61
- 2.3 Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:  
F Explosionsgefahr : Im Gasraum geschlossener Gebinde können sich bei Wärmeeinwirkung entzündliche Lösemitteldämpfe ansammeln. Feuer und Zündquellen sind deshalb fernzuhalten.  
F Einatmen : Dämpfe in hohen Konzentrationen können Bewußtseinsveränderungen auslösen.  
F Hautkontakt : Bei bereits sensibilisierten Personen sind Allergieerscheinungen möglich.  
F Augenkontakt : Das Produkt reizt die Augenschleimhaut.  
F 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 : Gemisch aus: Lackleinöl, Leinölstandöl, Holzölstandöl, veresterte Naturharze, destilliertes Citruschalenöl (d-Limonen), Isoparaffine, geringe Mengen bleifreier Trockenstoffe (Co-, Zr-, Ca-Fettsäuren).

**EG-Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 Reach

**NATURHAUS Naturfarben**  
D-83083 Riedering  
Eichenstraße 8  
Tel. 08036-3005-0

**Handelsname** : Naturhaus Teaköl NQS10

**Produkt Nr.** : 2110408-01

**Überarbeitet am** : 03.05.2011

**Version** : 1.0 / DE

**Ersetzt Version** : alle Vorversionen

3.2 Inhaltsstoffe mit gefährlichen Eigenschaften:

<i>Chemische Bezeichnung</i>	<i>CAS-Nr.</i>	<i>EG-Nr (Einecs /Elincs)</i>	<i>Index-Nr</i>	<i>Gefahren- bezeichnung</i>	<i>Gehalt Masse %</i>	<i>Einstufung (gemäß 67/548/EWG)</i>
<i>d-Limonen</i>	<i>5989-27-5</i>	<i>227-813-5</i>	<i>601-029-00-7</i>	<i>Xi, N</i>	<i>35 – 45</i>	<i>R 10-38-43-50/53</i>
<i>Isoparaffine C11-13</i>	<i>64741-65-7</i>	<i>265-067-2</i>	<i>649-275-00-4</i>	<i>Xn</i>	<i>15 - 25</i>	<i>R 53-65-66</i>
<i>Terbutryn</i>	<i>886-50-0</i>	<i>212-950-5</i>		<i>N</i>	<i>&lt; 0,16</i>	<i>R 50-53</i>
<i>Octaisothiazolinon</i>	<i>26530-20-1</i>	<i>247-761-7</i>	<i>613-112-00-5</i>	<i>N</i>	<i>&lt; 0,05</i>	<i>R 23/24-22-34-43-50/53</i>
<i>Propiconazol</i>	<i>60207-90-1</i>	<i>262-104-4</i>	<i>613-205-00-0</i>	<i>Xn, N</i>	<i>&lt; 0,25</i>	<i>R 22-43-50/53</i>

**4. Erste-Hilfe-Maßnahmen:**

- 4.1 Allgemeine Hinweise : Durchtränkte Kleidung unverzüglich entfernen.
- 4.2 nach Einatmen : Bei Inhalation größerer Mengen sofort an die frische Luft bringen.  
Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
- 4.3 nach Hautkontakt : Sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen.
- 4.4 nach Augenkontakt : Augen bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser gründlich ausspülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen.
- 4.5 nach Verschlucken : Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken, Arzt aufsuchen.
- 4.6 Hinweise für den Arzt : Bei Inhalation größerer Mengen: Schwindel;  
Allergische Reaktionen und ZNS-Störungen möglich;  
Bei Verschlucken Magen auspumpen, kein Erbrechen herbeiführen.

**5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung:**

- 5.1 Geeignete Löschmittel : Schaum, Trockenlöschmittel, CO<sub>2</sub>, Sand
- 5.2 Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: Wasser im Vollstrahl.
- 5.3 Besondere Gefährdungen durch die Zubereitung selbst, Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:  
Dämpfe bilden mit Luft explosionsfähige Gemische, die schwerer als Luft sind; Entzündung durch heiße Oberflächen, Funken oder offene Flamme;
- 5.4 Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung: Umluftunabhängiges Atemschutzgerät anlegen.
- 5.5 Weitere Hinweise : Eindringen von Löschwasser in Oberflächengewässer und Grundwasser vermeiden;  
Bei Umgebungsbrand Gebinde mit Wasser kühlen.

**6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:**

- 6.1 Personenbezogene Maßnahmen : Für ausreichende Lüftung sorgen; Zündquellen fernhalten; Schutzausrüstung tragen; Dämpfe / Aerosole nicht einatmen; Haut- und Augenkontakt vermeiden; Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes/verschüttetes Produkt; Ungeschützte Personen fernhalten.
- 6.2 Umweltschutzmaßnahmen : Nicht in Untergrund, Erdreich, Gewässer oder Kanalisation gelangen lassen; Im Falle der Kontamination Behörden benachrichtigen.

**EG-Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 Reach

**NATURHAUS Naturfarben**  
D-83083 Riedering  
Eichenstraße 8  
Tel. 08036-3005-0

**Handelsname** : Naturhaus Teaköl NQS10

**Produkt Nr.** : 2110408-01

**Überarbeitet am** : 03.05.2011

**Version** : 1.0 / DE

**Ersetzt Version** : alle Vorversionen

6.3 Verfahren zur Reinigung : Ausgelaufenes Produkt abpumpen oder mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Sägemehl, Universalbinder) aufnehmen. Kontaminiertes Material gemäß *Ziffer 13* entsorgen. Für ausreichende Lüftung sorgen.

**7. Handhabung und Lagerung:**

7.1 Handhabung : Behälter nicht offen stehenlassen; Zündquellen fernhalten, nicht rauchen; Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladung treffen; Für gute Belüftung am Arbeitsplatz sorgen.

7.2 Lagerung : Im geschlossenem Originalgebinde in gut belüfteten Räumen kühl und trocken lagern; Hitze-Einwirkungen vermeiden; Vor Luftfeuchtigkeit und Wasser schützen; Von starken Oxidationsmitteln fernhalten; Nicht zusammen mit Lebens- und Futtermitteln lagern. Die Vorgaben der Betriebssicherheitsverordnung in Verbindung mit der TRbF 20 sind zu beachten.

Lagerklasse (VCI): 3 A (entzündliche flüssige Stoffe)

7.3 Spezifische Endanwendungen : Oberflächenbehandlung von Holz und anderen Holzwerkstoffen (zum Giscode siehe *Ziffer 15.5*).

**8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung:**

8.1 Expositionsgrenzwerte

d-Limonen : AGW (TRGS 900): 20 ml/m<sup>3</sup>, 110mg/m<sup>3</sup>  
(Überschreitungsfaktor: 2, Dauer 15 min, Mittelwert; 4x pro Schicht; Abstand 1 h; Kategorie II – Resorptiv wirksame Stoffe)  
Gefahr der Sensibilisierung der Haut  
Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des AGW und des BGW nicht befürchtet zu werden.

Octaisothiazolinon : AGW (TRGS 900): 0,05 mg/m<sup>3</sup> (als einatembarer Staub- oder Aerosolanteil);  
(Überschreitungsfaktor: 2, Dauer 15 min, Mittelwert; 4x pro Schicht; Abstand 1 h; Kategorie I – Stoffe, bei denen die lokale Wirkung grenzwertbestimmend ist, oder atemwegssensibilisierende Stoffe).  
Gefahr der Sensibilisierung der Haut.  
Ein Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des AGW und des BGW nicht befürchtet zu werden.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

8.2.1 Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz

Atemschutz : Atemschutzgerät bei Auftreten von Dämpfen / Aerosolen tragen, z. Bsp. beim Spritzen; Empfehlung: Filter A

Handschutz : Bei Vollkontakt Handschuhe, Typ MAPA Professional Ultranitrit 491, bei Spritzkontakt Handschuhe aus Latex.

Augenschutz : Gestellbrille mit Seitenschutz.

**EG-Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 Reach

**NATURHAUS Naturfarben**  
D-83083 Riedering  
Eichenstraße 8  
Tel. 08036-3005-0

**Handelsname** : Naturhaus Teaköl NQS10

**Produkt Nr.** : 2110408-01

**Überarbeitet am** : 03.05.2011

**Version** : 1.0 / DE

**Ersetzt Version** : alle Vorversionen

**Körperschutz** : Bei intensivem Kontakt flammhemmende antistatische Schutzkleidung;  
In gut belüfteten oder abgesaugten Räumen ist übliche Arbeitskleidung ausreichend.

**Schutz- und Hygienemaßnahmen** : Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten;  
Während des Umgangs nicht essen, trinken oder rauchen;  
Kontaminierte Kleidung unverzüglich entfernen.

**8.2.2 Begrenzung und Überwachung der Umwelt-Exposition:**

Nicht in Oberflächen-Gewässer, Grundwasser oder die Kanalisation gelangen lassen.

**9. Physikalische und chemische Eigenschaften:**

**9.1 Erscheinungsbild**

**Form** : Flüssigkeit  
**Farbe** : rötlich-braun, trüb  
**Geruch** : nach Orangen

**9.2 Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit**

**Explosive Eigenschaften** : Die Mischung ist nicht explosionsgefährlich, jedoch ist die Bildung explosionsfähiger Dampf-/Luftgemische möglich.  
**Untere Explosionsgrenze** : 0,6 Vol.% (Wert für Shellsol T)  
**Obere Explosionsgrenze** : 6,0 Vol.% (Wert für Shellsol T)  
**Dampfdruck** : 100 Pa bei 20°C, 600 Pa bei 50°C (Werte für Shellsol T)  
**Siedepunkt/-bereich** : 177-213°C bei 1013 hPa (Wert für Mischung Limonen / Shellsol T)  
**Flammpunkt** : 50°C (Wert für Limonen)  
**Selbst-Entzündlichkeit** : Das Gemisch ist nicht selbstentzündlich  
**Zündtemperatur** : 255°C (Wert für Limonen)  
**Löslichkeit in Wasser** : sehr wenig löslich (Wert für Limonen: 0,02g/l bei 25°C)  
**Verteilungskoeffizient (n-Octanol / Wasser)** : log Pow = 4,23 bzw. ca. 7 (Werte für Limonen bzw. Shellsol T)  
**VOC-Wert** : 527 g/l (20°C)  
**pH-Wert** : Keine Informationen verfügbar  
**Geruchsschwelle** : Keine Informationen verfügbar

**9.3 Sonstige Angaben**

**Viskosität** : Auslaufzeit >20 s (ISO-Becher 2431, 3 mm)  
**Dichte** : 0,89 g/ml (20°C)

**10. Stabilität und Reaktivität:**

**10.1 Zu vermeidende Bedingungen** : Mit dem Produkt getränkte Lappen können sich bei ungenügender Luftzirkulation (z.B. nach Zusammenknäueln) selbst entzünden.  
Daher stets ausgebreitet an der Luft vollständig austrocknen lassen.

**10.2 Zu vermeidende Stoffe** : In Kontakt mit starken Oxidationsmitteln ist Zersetzung unter Erhitzung möglich.

**EG-Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 Reach

**NATURHAUS Naturfarben**  
D-83083 Riedering  
Eichenstraße 8  
Tel. 08036-3005-0

**Handelsname** : Naturhaus Teaköl NQS10

**Produkt Nr.** : 2110408-01

**Überarbeitet am** : 03.05.2011

**Version** : 1.0 / DE

**Ersetzt Version** : alle Vorversionen

10.3 Gefährliche Zersetzungsprodukte : Bei vollständiger Verbrennung der organischen Komponenten entstehen nur Kohlendioxid und Wasser. Bei Verbrennung unter Sauerstoffmangel kann Kohlenmonoxid entstehen.

**11. Toxikologische Angaben: \***

11.1 Toxikokinetik, Stoffwechsel und Verteilung:

Es liegen keine Informationen vor

11.2 Akute Wirkungen:

D<sub>50</sub> oral (Ratte) : > 2000 mg/kg

LD<sub>50</sub> dermal (Kaninchen) : > 2000 mg/kg

Reiz-/Ätzwirkung : Reizt die Haut und die Schleimhäute

Haut (Kaninchen) : Reizungen

Auge (Kaninchen) : Reizwirkung an der Augenschleimhaut

11.3 Sensibilisierende Wirkung:

Sensibilisierungstest Meerschweinchen: positiv

Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

11.4 Wirkungen nach wiederholter oder länger andauernder Exposition:

Das Produkt kann in seltenen Fällen vorübergehende Hautrötungen hervorrufen.

11.5 Krebserzeugende, erbgutverändernde sowie fortpflanzungsgefährdende Wirkungen:

Keine ausreichenden Daten vorhanden.

11.6 Sonstige Angaben

: Ames-Test negativ;

Kann über Lunge und Haut aufgenommen werden; Häufiger und andauernder Hautkontakt kann zu chronischen Hautreaktionen führen.

Nach Aufnahme großer Mengen ZNS-Störungen, Verdauungsstörungen und Schädigungen der Nieren möglich.

\*) Alle Angaben beziehen sich auf die Hauptkomponente d-Limonen; Zum Gemisch liegen keine toxikologischen Befunde vor

**12. Umweltbezogene Angaben:**

12.1 Ökotoxizität:\*

LC<sub>50</sub> (Fisch) : 0,70 mg/l (Pimephales bromelas, 96 h)

EC<sub>50</sub> (Daphnien) : 0,42 mg/l (Daphnia magna, 48 h)

EC<sub>50</sub> (Krustentiere) : 17 mg/l (48 h)

EC<sub>50</sub> (Algen) : 8 mg/l (72h)

12.2 Mobilität : Nach Feldversuchen ist die Akkumulationsneigung in der Umwelt von geringer Bedeutung (Lit.).

12.3 Persistenz und Abbaubarkeit : Die organischen Komponenten des Produktes sind leicht biologisch abbaubar.

12.4 Bioakkumulationspotential \* : Die vorliegenden logPow - und BCF-Werten lassen eine bioakkumulative Wirkung erwarten.

**EG-Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 Reach

**NATURHAUS Naturfarben**  
D-83083 Riedering  
Eichenstraße 8  
Tel. 08036-3005-0

**Handelsname** : Naturhaus Teaköl NQS10

**Produkt Nr.** : 2110408-01

**Überarbeitet am** : 03.05.2011

**Version** : 1.0 / DE

**Ersetzt Version** : alle Vorversionen

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 überwiegend natürliche Inhaltsstoffe nur geringer Beitrag zum Treibhauseffekt.

AOX-Beitrag : Das Produkt enthält kein organisch gebundenes Halogen.

12.6 Weitere Hinweise : Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen, auch nicht in kleinen Mengen.

\*) Diese Angaben beziehen sich auf die Hauptkomponente d-Limonen; Zum Gemisch liegen keine öko-toxikologischen Befunde vor.

**13. Hinweise zur Entsorgung:**

13.1 Produkt:

Empfehlung : Kann unter Beachtung der Abfallrichtlinie 2008/98/EG sowie der örtlichen behördlichen Vorschriften einer geeigneten Verbrennungsanlage zugeführt werden;  
Darf nicht zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden und nicht in die Kanalisation gelangen.  
Nicht mit anderen Abfällen mischen, möglichst im Originalbehälter belassen.

13.2 Abfallbezeichnung : Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten (EAK 2002).

Abfallschlüssel : AVV 08 01 11\* (Abfälle aus HZVA und Entfernung von Farben und Lacken).

13.3 Verpackungen : Ungereinigte Verpackungen sind wie der Stoff selbst zu entsorgen.

Abfallschlüssel für nicht gereinigte Verpackungen : AVV 15 01 10\* (Verpackungen, die Rückstände gefährlicher Stoffe enthalten oder durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind)

Empfehlung : Restentleerte und gereinigte Verpackungen dem Recycling zuführen;  
Empfohlenes Reinigungsmittel: Lackverdünner

**14. Angaben zum Transport:**

14.1 Landtransport ADR/RID:

UN-Nr. : 1263

Bezeichnung des Gutes : FARBE

ADR/RID-Klasse : 3

Klassifizierungscode : F1

Verpackungsgruppe : III (Sondervorschrift 640E)

Gefahrzettel : 3

Begrenzte Menge (LQ) : 5 L je Innenverpackung, max. 30 kg brutto bei zusammengesetzter Verpackung

**EG-Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 Reach

NATURHAUS Naturfarben  
D-83083 Riedering  
Eichenstraße 8  
Tel. 08036-3005-0

Handelsname : Naturhaus Teaköl NQS10

Produkt Nr. : 2110408-01

Überarbeitet am : 03.05.2011

Version : 1.0 / DE

Ersetzt Version : alle Vorversionen

Gefahrziffer	:	30
Beförderungskategorie	:	3
Tunnelbeschränkungscode	:	(D/E)
Beschreibung im Bef.-Papier	:	UN 1263 FARBE, 3, VG III, (D/E), umweltgefährlich

14.2 Seeschifftransport IMDG/GGVSee:

UN-No.	:	1263
Proper Shipping Name:	:	PAINT
IMDG/GGVSee-Class	:	3
Packing Group	:	III
Limited Quantity	:	5 L
EmS No.	:	F-E, S-E
Staukategorie	:	A
Marine pollutant	:	yes
Beschreibung im Bef.-Papier	:	UN 1263 PAINT, Class 3, PG III, marine pollutant

14.3 Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR:

ICAO/IATA-Class	:	3
UN/ID-No.	:	1263
Packing Group	:	III
Gefahrzettel	:	3
Proper Shipping Name:	:	PAINT
Verpackungsvorschrift Passagierflugzeug	:	355
Verpackungsvorschrift Frachtflugzeug	:	366
Beschreibung im Bef.-Papier	:	UN 1263 PAINT, Class 3, PG III, marine pollutant

**15. Rechtsvorschriften:**

15.1 Stoffsicherheitsbeurteilung : Stoffsicherheitsbeurteilungen für Stoffe in diesem Gemisch wurden nicht durchgeführt

15.2 Kennzeichnung:

Das Produkt ist nach GefStoffV, Anhang I, Nr. 1.1, EG-Stoffrichtlinie 67/548/EWG, Anhang I + VI und EG-Zubereitungsrichtlinie 1999/45/EG eingestuft und gekennzeichnet:

Gefahrenbezeichnung	:	Xi	reizend
	:	N	umweltgefährlich
R-Sätze	:	10-43	entzündlich; Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich;
	:	50/53	sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern

**EG-Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 Reach

**NATURHAUS Naturfarben**  
D-83083 Riedering  
Eichenstraße 8  
Tel. 08036-3005-0

**Handelsname** : Naturhaus Teaköl NQS10

**Produkt Nr.** : 2110408-01

**Überarbeitet am** : 03.05.2011

**Version** : 1.0 / DE

**Ersetzt Version** : alle Vorversionen

		längerfristig schädliche Wirkungen haben.
S-Sätze	: 24-37	Berührung mit der Haut vermeiden; geeignete Schutzhandschuhe tragen.
15.3	Weitere EU-Vorschriften:	
	Richtlinie 2004/42/EG	: Bindende Grundierungen: VOC < 750 g/l
15.4	Nationale Vorschriften:	
	Störfallverordnung (Anhang I-9a)	: Mengenschwellen für Betriebsbereiche nach §1 Abs.1: 100 t (Satz 1), 200 t (Satz 2) Geltungsbereich: Umweltgefährliche Stoffe
	TR brennbare Flüssigkeiten	: TRbF-Klasse A II
	TA Luft (5.2.5)	: Klasse III, Anteil: 62 % Insgesamt dürfen folgende Werte im Abgas nicht überschritten werden: Massenstrom: 0,50 kg/h oder Massenkonzentration: 50 mg/m <sup>2</sup>
	Angaben zur Richtlinie 1999/13/EG über die Begrenzung von Emissionen flüchtiger organischer Verbindungen	: VOC-Wert = 527 g/l
	Wassergefährdungsklasse	: WGK 2 (Listeneinstufung gemäß VwVwS): wassergefährdend
	Sonstige Angaben	: Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Sicherheitsvorkehrungen sind zu beachten.
15.5	Sonstige Hinweise	: Giscode Ö100

**16. Sonstige Angaben:**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Relevante R-Sätze

R10	: Entzündlich
R22	: Gesundheitsschädlich beim Verschlucken
R23/24	: Giftig beim Einatmen und bei Berührung mit der Haut
R34	: Verursacht Verätzungen
R38	: Reizt die Haut
R43	: Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich
R50/53	: Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

**EG-Sicherheitsdatenblatt**  
gemäß Verordnung (EG) 1907/2006 Reach

**NATURHAUS Naturfarben**  
D-83083 Riedering  
Eichenstraße 8  
Tel. 08036-3005-0

**Handelsname** : Naturhaus Teaköl NQS10

**Produkt Nr.** : 2110408-01

**Überarbeitet am** : 03.05.2011

**Version** : 1.0 / DE

**Ersetzt Version** : alle Vorversionen

R65 : Gesundheitsschädlich: Kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen

R66 : Wiederholter Kontakt kann zu spröder und rissiger Haut führen

Relevante S-Sätze

S(2) : Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen  
(wenn für die allgemeine Öffentlichkeit bestimmt)

S7/8 : Behälter trocken und dicht verschlossen halten

S23 : Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen

S24 : Berührung mit der Haut vermeiden

S37/39 : Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe und Schutzbrille / Gesichtsschutz tragen

S43 : Zum Löschen Schaum, Trockenlöschmittel oder Sand verwenden;  
Kein Wasser verwenden.

S60 : Dieses Produkt und sein Behälter sind als gefährlicher Abfall zu entsorgen

S61 : Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Besondere Anweisungen einholen / Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen.

S62 : Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen.

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;

Internet:

<http://www.baua.de>

<http://www.arbeitssicherheit.de>

<http://www.dguv.de/ifa/de/gestis/stoffdb>

<http://www.gischem.de>

<http://www.ivl.se> (Results from the Swedish National Screening Programme 2004, Subreport 3: Limonene, file: B1647.pdf)

16.1 Datenblatt ausstellender Bereich : Naturhaus Naturfarben - Technischer Service

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

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