



leinölpro GmbH
Brückenberg 8d
65589 Hadamar
06433/943773
www.leinoelpro.de

SICHERHEITSDATENBLATT: LE TONKINOIS – Lein-Tung-Klarlack

1. Produkt- und Firmenbezeichnung

Produktbezeichnung: Vernis **Le Tonkinois** (auch Bio Impression)

Produkttyp: Fetter **Klarlack** auf Basis von Leinöl und Chinaholz-Standöl (Tungöl). Lösemittel: Terpentinersatz mit < 5 % Aromatenanteil

Produzent: Ets Joubert & Cie, F-94200 Ivry

Lieferant: leinölpro GmbH, Brückenberg 8d, 65589 Hadamar
T 06433/94 37 73, Fax 064 33/94 55 05 www.leinoelpro.de

2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Klassifizierungspflichtige Stoffe: Keine – CAS-Nr. Leinöl 8001-26-1, Tungöl 8001-20-50
In einer unter dem Mindestgefahrwert liegenden Konzentrationen sind Xylene (Xylole, Dimethylbenzene, CAS-Nr. 1330-20-7) in einer Konzentration von höchstens 2,5 % enthalten.
Symbol: **Xn**, gesundheitsschädlich. R-Sätze: R10, R20/21, R38.

3. Mögliche Gefahren

Brandgefahr: Schwer entflammbar. Die Flüssigkeit kann Dämpfreisetzen, die mit der Luft entflammbare Mischungen bilden können, wenn sie nach und nach auf eine Temperatur von gleich oder über dem Flammpunkt erwärmt werden.

Toxikologische Gefahren: Siehe Abschnitt 11.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: In Zweifelsfällen ärztlichen Rat einholen. Dieses Sicherheitsdatenblatt mitbringen.

Nach Einatmen: An der frischen Luft warm und ruhig halten. Bei Atemstörungen künstlich beatmen, bei Bewusstlosigkeit in sichere Seitenlage bringen und Arzt rufen.

Nach Hautkontakt: Reizend. Mit Wasser und Seife waschen. Keine Lösemittel oder Verdünnungen verwenden.

Nach Augenkontakt: Unter Umständen Kontaktlinsen entfernen. Augenlider weit öffnen und 10 Minuten reichlich mit Wasser spülen.

Nach Verschlucken: Kein Erbrechen auslösen. Sofort ins Krankenhaus bringen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Kohlendioxid oder Pulver, kein Wassernebel. Der Hitze ausgesetzte, geschlossene Gebinde mit Sprühwasser kühlen. Löschwasser darf nicht in Gewässer oder Kanalisation gelangen. Zersetzungsprodukte können die Gesundheit beeinträchtigen. Umluftunabhängiges Atemschutzgerät kann erforderlich sein.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Gut lüften, Zündquellen entfernen, Funkenschlag vermeiden. Die Dämpfe sind schwerer als Luft. Sie können sich am Boden entlang und in der Kanalisation verbreiten und mit Luft explosive Mischungen bilden. Auslaufende Flüssigkeit mit nicht brennbaren, saugenden Materialien wie Sand, Erde, Granulat eindämmen, in einen dichten, gekennzeichneten Behälter füllen und nach den behördlichen Vorschriften entsorgen. Nicht in Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Ins Wasser ausgelaufene Flüssigkeit mit schwimmfähigen Bindemitteln aufnehmen und zuständige Behörde informieren. Mit Reinigungsmittel (Leinölseife, Schmierseife) säubern, keine Lösemittel verwenden.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung: Die Entstehung von entflammbarer oder explosiver Konzentration in der Luft sowie Dampfkonzentrationen über den beruflichen Aussetzungsgrenzwert durch gute Lüftung vermeiden.

Lagerung: Nur in den fest verschlossenen Originalbehältern gut gelüftet von Zünd- und Wärmequellen sowie starken Oxidationsmitteln entfernt bei maximal 30 °C und trocken lagern.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzmaßnahmen:

Technische Schutzmaßnahmen: Siehe Abschnitte 6 und 7.

Persönliche Schutzausrüstung:

Atemschutz: Das Einatmen der Dämpfe und Spray-Aerosole vermeiden und für gute Lüftung sorgen, möglichst durch Absaugen. Ist dies nicht möglich, geeignete und zugelassene Atemgerätetragen.

Handschutz: Schutzcreme auflegen, jedoch nicht nach einem Kontakt mit dem Produkt. Bei längerem Kontakt Schutzhandschuhetragen. Nach Gebrauch die Hände mit Wasser und Seife waschen.

Augenschutz: Kontakt mit den Augen vermeiden, Schutzbrille tragen.

Körperschutz: Kontakt mit der Haut vermeiden.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Physischer Zustand: Zähflüssig bei 20 °C
Farbe: Honiggelb, transparent
Selbstentzündungstemperatur: > 200 °C
Flammpunkt: 62 °C
Dichte, g/ml: Circa 0,9 ± 0,2 bei 20°C
Lösbarkeit: In Wasser nicht löslich
Lösemittel: Waschbenzin (Testbenzin, Terpentinersatz)
Brandklasse: Schwer entflammbar

10. Stabilität und Reaktivität

Stabil unter den angegebenen Bedingungen der Lagerung und des Gebrauchs gemäß Abschnitt 7. Getränkte Textilien, Papiere, Abfälle und hochporöse Stoffe wie Stroh, Holzspäne, Isolierstoffe können unter ungünstigen Bedingungen und starker Luftzufuhr zur Selbstentzündung neigen. Daher nicht unbeaufsichtigt lassen und in brandsichere, wassergefüllte und geschlossene Behälter legen oder kontrolliert verbrennen. Kontakt mit starken Oxidationsmitteln meiden.

11. Angaben zur Toxikologie

Längerer Hautkontakt oder Augenkontakt mit dem Produkt können zu Reizungen führen. Bei Verschlucken sind keine toxischen Reaktionen zu erwarten. Einatmen sehr großer Mengen oder hoher Konzentrationen kann Übelkeit oder Bewusstlosigkeit verursachen.

12. Angaben zur Ökologie

Wird nicht als umweltschädlich angesehen. Nicht in Gewässer oder Erdreich gelangen lassen.

13. Hinweise zur Entsorgung

Leere Behälter und solche mit eingetrockneten Resten können mit dem Hausmüll entsorgt werden. Flüssige Reste sind gemäß nationalen und lokalen Vorschriften zu entsorgen.

14. Angaben zum Transport

Der Transport kann gemäß nationaler Vorschriften durchgeführt werden. Kein Gefahrgut.

UN Verpackungsgruppe:

ADR/RID (Land): nicht zutreffend
IMO/IMDG (Meer): nicht zutreffend
ICAO-TI/IATA-DGR (Luft): nicht zutreffend
Zollcode: 3210010

15. Klassifikation, Markierung

Einstufung und Kennzeichnung: Keine Kennzeichnungspflicht. Nicht als gefährliche eingestuft.
GISBAU-Code: In Anlehnung an Code Ö10

16. Sonstige Angaben

Alle Angaben entsprechen unserem gegenwärtigen Wissensstand und genügen der deutschen sowie der EU-Gesetzgebung. Das Sicherheitsdatenblatt ist auf dem Stand vom 1. November 2020 und wurde zuletzt am 27.02.2023 überarbeitet.

Da die Arbeitsbedingungen des Benutzers außerhalb der Kontrolle des Lieferanten liegen, hat der Benutzer selbst dafür zu sorgen, dass die gesetzlichen Vorschriften bei der Verwendung des Produkts eingehalten werden. Das Produkt darf nur für die in Abschnitt 1 genannten Zwecke benutzt werden. Die Auskünfte in diesem Datenblatt sind richtunggebende typische Werte und keine Garantie für technische Eigenschaften, da sie keine Produktspezifikation oder Eigenschaftszusicherung darstellen.

Aktuelle Hinweise siehe auch unter www.leinoelpro.de

© 2007 – 2022/© 02–2023 leinölpro GmbH, Brückenberg 8d, 65589 Hadamar