

1. Stoff-/Zubereitungs-und Firmenbezeichnung

Handelsname: **Terpentinöl / Balsamterpentin**

Montag, Hampl & Pose
10785 Berlin

Notfallauskunft: Tel. 030/2644642 Fax: 030/2641928

2. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung

Kohlenwasserstoffverbindung: Chem. Formel: div. C₁₀H₁₆-Isomere

Gefährliche Inhaltsstoffe:

Stoff:	CAS-Nr.	EG-Nr.	UN-Nr.	Gew. %	Symbol	R-Sätze
Terpentinöl	806-64-2	650-002-00-6	1299	100	Xn	10/20/21/22

3. Mögliche Gefahren

Entzündlich. Dämpfe wirken narkotisierend. Reizend auf Haut und Schleimhäute.

4. Erste Hilfe Maßnahmen

Allgemeine Hinweise: Benetzte Kleidung entfernen. Körperteile mit Wasser und Seife reinigen.

Nach Einatmen An die frische Luft bringen. Gegebenenfalls künstliche Beatmung.

Nach Hautkontakt Mit Wasser und Seife waschen.

Nach Augenkontakt Mit viel Wasser spülen. Augenarzt aufsuchen.

Nach Verschlucken Sofort Paraffinum subliquidum (3ml / kg Körpergewicht) trinken lassen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Löschmittel geeignet: Schaum, Kohlendioxid, Trockenlöschmittel, Sprühwasser

Löschmittel ungeeignet: Wasservollstrahl

Gefährdung durch Gase: Bildet mit Luft explosionsfähige Gemische.

Besondere Schutzausrüstung:

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Schutzmaßnahmen: Haut- und Augenkontakt vermeiden. Für gute Entlüftung sorgen

Umweltschutzmaßnahmen: Nicht in die Kanalisation gelangen lassen

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme: Mit Universalbinder aufnehmen. (Sand, Kieselgur, usw.)

Zusätzliche Hinweise: Entsorgung als Sondermüll oder zur Verbrennung geben.

Handelsname: **Terpentinöl / Balsamterpentin**

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung: Von Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.
Lagerung: Behälter dicht geschlossen halten. Trockenen Raum gut belüften.
Lagerbedingungen: Vor Erwärmung schützen.
Lagerklasse: Gesetzliche Bestimmungen zur Lagerung brennbarer Flüssigkeiten beachten.

8. Expositionsbegrenzungen und persönliche Schutzausrüstung

Grenzwert MAK: 560,000 mg / m³
Atenschutz: Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen.
Handschutz: Lösungsmittelbeständige Handschuhe.
Augenschutz: Schutzbrille
Körperschutz: Langärmelige Arbeitskleidung
Hygienemaßnahmen: Bei der Arbeit nicht essen und trinken. Von Nahrungsmitteln fernhalten

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form: flüssig
Farbe: farblos
Geruch: typisch Terpentin
Siedepunkt: (°C) 150 - 180
Schmelzpunkt: (°C) -55
Flammpunkt: (°C) > 32
Zündtemperatur: (°C) 252
Explosionsgrenzen: (Vol. %) untere: 0,7
(Vol. %) obere: 6
Dampfdruck: (mbar) bei 20 °C: 2,2 - 6,1
Dichte: (g/cm³) bei 20 °C: 0,864
Viskosität: (mPas) bei 20 °C: --
Löslichkeit im Wasser: sehr wenig
pH-Wert: > 7

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen: Keine Zersetzung bei bestimmungsmäßiger Verwendung.
Zündquellen fernhalten

Zu vermeidende Stoffe: Starke Oxidationsmittel.

Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Handelsname: **Terpentinöl / Balsamterpentin**

11. Angaben zur Toxikologie

Akute Toxizität: TC/Lo (inhal. Mensch) 175 ppm - Reizerscheinung
LD (oral, Mensch) 150 ml

Haut: Reizwirkung. Entfettend.

Schleimhaut: Dämpfe haben Reizwirkung auf Augen.

Weiter Angaben: Dämpfe wirken schwindelerregend und können Kopfschmerzen erzeugen.

12. Angaben zur Ökologie

Nicht auf unbefestigten Boden gelangen lassen. Nicht ins Abwasser und in die Kanalisation geben.

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt Empfehlung: Verschmutzte Ware kann wieder aufgearbeitet werden (Destillationsbetrieb). Entsorgung als Sondermüll entsprechend behördlicher Vorschriften

Abfallschlüsselnummer: 55373

Nachweispflichtig: Ja

Entsorgung Verpackung: Restentleeren und zur örtlichen Wiederverwertung geben.

14. Transportvorschriften

Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE: Klasse: 3 Ziffer 31 c

UN - Nummer: 1299

Kennzeichnung mit Gefahrezettel: 3

15. Vorschriften

Kennzeichnung nach EG-Richtlinien: Xn mindergiftig

R - Sätze: 10 Entzündlich
20/21/22 Gesundheitsschädlich beim Einatmen, Verschlucken und Berührung mit der Haut

S - Sätze: 02 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen:
7/9 Dicht geschlossen an einem gut belüfteten Ort aufbewahren
16 von Zündquellen fernhalten. - Nicht rauchen
24/25 Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden
29 nicht in die Kanalisation gelangen lassen

Klassifizierung nach VbF: A II

Technische Anleitung Luft: Klasse II

Wassergefährdungsklasse:

Weiter Hinweise:

16. Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den derzeitigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar.