

Sicherheitsdatenblatt gemäß 2001/58/EG

Seite 1/4
Version vom 01.05.2007

LUKAS Berlin wassermischbare Ölfarbe, Sorte 0800; Art.Nr. 0808 - 0990

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname:

LUKAS Berlin wasservermischbare Ölfarbe, Sorte 0800: Art.Nr. 0808 - 0990

Verwendung des Stoffes/der Zubereitung:

Wasservermalbare Ölfarbe zur dekorativen Malerei auf diversen Untergründen (Leinwand, Holz, Glas, Metall...)

Firmenbezeichnung:

LUKAS Künstlerfarben & Maltuchfabrik
Dr. Fr. Schoenfeld GmbH & Co.
Harffstr. 40
D-40591 Düsseldorf
Telefon 0211/7813-0

Auskunftgebender Bereich:

Abteilung Labor, 0211/7813-40 oder-44

Notruf-Telefon:

Giftnotruf Berlin, 030/19240

2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung:

Zubereitung aus Leinöl bzw. Sonnenblumenöl, Bienenwachs, diversen nicht kennzeichnungspflichtigen anorganischer bzw. organischen Pigmenten, Emulgatoren und Metallsalzen organischer Säuren als Sikkativ.

Gefährliche Inhaltsstoffe:

Entfällt.

3. Mögliche Gefahren

Gefahrenbezeichnung:

Entfällt.

Besondere Gefahren für Mensch und Umwelt:

Aufgrund des uns vorliegenden Kenntnisstandes und bei sachgemäßem Umgang gehen von dem Produkt keine Gefahren für den Menschen und die Umwelt aus.

Zusätzlicher Hinweis:

Öl-haltige Substanzen neigen in Kombination mit einigen Stoffe (z.B. Putzlappen aus Zellstoff) und Luft zur Selbstentzündung. Solche Materialien daher in geschlossenen Gefäßen unter Sauerstoffausschluß halten.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:

Bei anhaltenden Beschwerden sollte ärztlicher Rat eingeholt werden.
Produktdurchtränkte Kleidung und Schuhe wechseln.

Nach Einatmen:

Den Betroffenen an die frische Luft bringen und ruhig lagern (bei überhitztem Produkt denkbar).

Nach Hautkontakt:

Mit Wasser und Seife abwaschen. Bei eventueller Hautreizung Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt:

Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser gründlich spülen. Bei anhaltenden Beschwerden: Augenarzt aufsuchen.

Nach Verschlucken:

Nach Aufnahme größerer Mengen: sofort ärztlicher Behandlung zuführen und Etikett/Sicherheitsdatenblatt vorzeigen.

LUKAS Berlin wassermischbare Ölfarbe, Sorte 0800; Art.Nr. 0808 - 0990

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:

Wassersprühstrahl, Löschpulver. Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:

Wasser im Vollstrahl, Kohlendioxid.

Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:

Bei Temperaturen oberhalb 300 °C ist die Entstehung von Acrolein (aus Pflanzenölen) möglich.

Bei einigen Farbtönen ist aufgrund der verwendeten Pigmente im Brandfall bzw. bei Temperaturen oberhalb von 200 °C u.a. die Bildung von Kohlenmonoxid, Kohlendioxid, Chlorwasserstoff und anderen giftigen Gasen möglich.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Umweltschutzmaßnahmen:

Nicht in Kanalisation, Gewässer und Erdreich gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:

Rutschgefahr durch auslaufendes/verschüttetes Produkt beachten.

Produkt mechanisch aufnehmen. Geeigneter Entsorgung zuleiten.

7. Handhabung und Lagerung

Hinweise zum sicheren Umgang:

Bei sachgemäßer Verwendung und Handhabung sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten.

Angaben zu Lagerbedingungen:

Gebinde kühl und trocken lagern. Nicht bei Temperaturen oberhalb 40 °C lagern.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Allgemeine Schutzmaßnahmen:

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten.
Längeren und intensiven Hautkontakt und Berührung mit den Augen vermeiden.

Hygienemaßnahmen:

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe.

Beschmutzte und/oder getränkte Kleidung sofort ausziehen und nur nach gründlicher Reinigung wiederverwenden.

Atemschutz:

Bei sachgemäßem Umgang nicht erforderlich.

Handschutz:

Ölfeste Schutzhandschuhe (z.B. aus Nitrilkautschuk).

Augenschutz:

Schutzbrille bei Spritzgefahr.

Körperschutz:

Arbeitskleidung.

Sicherheitsdatenblatt gemäß 2001/58/EG

Seite 3/4
Version vom 01.05.2007

LUKAS Berlin wassermischbare Ölfarbe, Sorte 0800; Art.Nr. 0808 - 0990

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form:	pastos-butterig
Farbe:	24 Farbtöne
Geruch:	arttypisch (Pflanzenöl)
Siedebeginn (Pflanzenöl):	nicht bestimmt
Flammpunkt (Pflanzenöl):	ca. 300 °C
Zersetzungstemperatur (Pflanzenöl):	> 300 °C
Dichte (20°):	1,6 – 2,3 g/cm ³
Löslichkeit in Wasser (20°):	mischbar
Viskosität (20°C):	30 Pa s

10. Stabilität und Reaktivität

Thermische Zersetzung:

Die thermische Zersetzung erfolgt oberhalb von 300 °C (Pflanzenöl).

Gefährliche Reaktionen:

Bei sachgemäßer Handhabung und Lagerung sind uns keine gefährlichen Reaktionen bekannt.
Zu vermeidende Stoffe: starke Laugen und Säuren; starke Oxidationsmittel.

Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Bei sachgemäßer Handhabung und Lagerung sind uns keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.
Zersetzungsprodukte im Brandfall: siehe Punkt 5.

11. Angaben zur Toxikologie

Für das Produkt liegen keine toxikologischen Daten vor.

Allgemeiner Hinweis:

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

12. Angaben zur Ökologie

Es liegen keine Daten für die Zubereitung vor.

Allgemeiner Hinweis:

Wassergefährdungsklasse 1 (schwach wassergefährdend, Selbsteinstufung)
Eindringen in Erdreich, Gewässer und Kanalisation verhindern.

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt:

Größere Mengen sind unter Beachtung der geltenden Vorschriften und gegebenenfalls nach Rücksprache mit dem Entsorger bzw. der zuständigen Behörde einer geeigneten und genehmigten Entsorgungsanlage zuzuführen.

Ungereinigte Verpackung:

Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

Allgemeine Hinweise:

Auch kleinere Reste als Sondermüll entsorgen.
Restentleerte Gebinde (Dosen/Tuben) über den „Grünen Punkt“ entsorgen.

Sicherheitsdatenblatt gemäß 2001/58/EG

Seite 4/4
Version vom 01.05.2007

LUKAS Berlin wassermischbare Ölfarbe, Sorte 0800; Art.Nr. 0808 - 0990

14. Transportvorschriften

ADR/RID: kein Gefahrgut
IMDG: kein Gefahrgut
IATA: kein Gefahrgut

15. Vorschriften

Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:

Das Produkt ist nach aufgrund uns vorliegender Daten kein gefährlicher Stoff im Sinne des Chemikaliengesetzes beziehungsweise der Gefahrstoffverordnung in der zur Zeit gültigen Fassung.

Wassergefährdungsklasse:

WGK 1: schwach wassergefährdend, Selbsteinstufung.

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.