

1. Bezeichnung des Stoffes bzw. der Zubereitung und Firmenbezeichnung

Bezeichnung des Stoffes oder der Zubereitung

Handelsname: Ultramarine Blue
Artikelnummer: 8070050
Verwendungszweck des Stoffes /
der Zubereitung: Künstler- und Restauratorenbedarf

Hersteller/Lieferant

Firma: Kremer Pigmente GmbH & Co. KG
Adresse: Hauptstrasse 41-47, D 88317 Aichstetten
Tel/Fax: Tel +49 7565 914480, Fax +49 7565 1606
Internet: www.kremer-pigmente.de, kremer-pigmente@t-online.de
Notrufnummer: +49 7565 914480, Mo-Fr 8:00 - 17:00

2. Mögliche Gefahren

Gefahrenkennzeichnung: Gefahrenbezeichnung entfällt.

3. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung: Natrium- und Aluminiumsilikatkomplex (PB 29)
Zubereitung.
Gefährliche Inhaltsstoffe: 1,2,4-Trimethylbenzol 22 %
CAS-Nr: 95-63-6 EINECS-Nr: 202-436-9 EC-Nr:

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen: Person an frische Luft bringen und ruhig lagern.
Nach Hautkontakt: Mit Seife und unter fließendem Wasser abwaschen.
Nach Augenkontakt: Augen sofort mit viel Wasser, auch unter dem Augenlid, für
mindestens 15 Minuten ausspülen.
Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
Nach Verschlucken: Kein Erbrechen herbeiführen, sofort ärztliche Hilfe zuziehen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Schaum, Kohlendioxid (CO₂), Trockenlöschmittel, Wasserdampf.
Besondere Schutzausrüstung: Umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.
Besondere Gefährdung: Bei Brand kann entstehen: Kohlenmonoxid und Kohlendioxid, evtl.
acrolein.
Selbstentzündung möglich bei z.B. Putzlappen.
Verunreinigte Putzlappen in Wasser tauchen.
Weitere Angaben: Gefährdete Behälter mit Wasserstrahl kühlen.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene
Vorsichtsmaßnahmen: Kontakt mit Haut und Augen vermeiden.
Umweltschutzmaßnahmen: Kontamination von Erdreich, Kanalisation und Gewässer vermeiden.

Verfahren zur Reinigung /
Aufnahme:

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur,
Universalbinder, Oil Dri) aufnehmen und vorschriftsmäßig entsorgen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang:
Hinweise zum Brand- und
Explosionsschutz:

Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen.
Von Hitze- und Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.

Lagerung

Lagerbedingungen:

Behälter dicht verschlossen, kühl und trocken aufbewahren.

8. Expositionsbegrenzung und Persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur
Gestaltung technischer Anlagen:

Geeignete örtliche Entlüftung durch Absaugen am Ort.

Bestandteile mit
arbeitsplatzbezogenen, zu
überwachenden Grenzwerten
(DE):

Räumlichkeiten sollten mit einer Augenwaschvorrichtung
ausgestattet sein.

CAS 95-63-5; OSHA PEL: 25; ACGIH TLV: 25

Persönliche Schutzausrüstung

Allgemeine Schutz- und
Hygienemaßnahmen:

Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Bei der Arbeit nicht
essen, trinken, rauchen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände
waschen.

Atemschutz:

Bei unzureichender Belüftung Atemschutz anlegen.

Handschutz:

Nicht erforderlich

Augenschutz:

Verwendung empfohlen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form:

pastös

Farbe:

blau

Geruch:

nach Lösungsmittel

Siedetemperatur:

nicht verfügbar

Flammpunkt:

55°C (132°F)

Dampfdruck:

nicht bestimmt

Löslichkeit in Wasser:

unlöslich

Löslichkeit in Lösemittel:

Petroleum Lösemittel.

10. Stabilität und Reaktivität

Thermische Zersetzung/Zu
vermeidende Bedingungen:

Produkt ist stabil.

Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Nicht überhitzen.

Keine bekannt.

Weitere Angaben:

Produkt Polymerisiert nicht.

11. Toxikologische Angaben

Primäre Reizwirkung

An der Haut:

Reizwirkung: Schwach. Längerer Kontakt kann zu Hautentzündungen (Dermatitis) führen.

Am Auge:

Produktstaub kann Rötung hervorrufen.

12. Umweltbezogene Angaben

Weitere Hinweise zur Ökologie:

Nicht in Gewässer, Abwasser oder Erdreich gelangen lassen.

Allgemeine Hinweise

Wassergefährdungsklasse:

1

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt:

Muss unter Beachtung der nationalen und lokalen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

Ungereinigte Verpackung:

Ungereinigte Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

14. Angaben zum Transport

15. Rechtsvorschriften

Kennzeichnung nach EG-Richtlinien:

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung:

Enthält Petroleumdestillat.

Wassergefährdungsklasse:

WGK 1; schwach wassergefährdend

16. Sonstige Angaben

Mit den vorstehenden Angaben, die dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen entsprechen, wird unser Produkt im Hinblick auf etwaige Sicherheitserfordernisse und zur kennzeichnung im Sinne der gültigen Gesetzgebung beschrieben, verbinden jedoch keine Eigenschaftszusicherungen und Qualitätsbeschreibungen.