



## 1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname: DEKA-Color Lack 10-00 bis 10-98, verschiedene Farbtöne  
DEKA-Color Pastell Lack 30-00 bis 30-98, verschiedene Farbtöne  
Verwendung: Hochglanzlack, Universal - Bastelfarbe  
Künstlerfarben  
Hersteller: DEKA Textilfarben GmbH  
Kapellenstraße 18  
D-82008 Unterhaching  
Deutschland  
Tel.: ++ 49 / (0) 89 / 66 50 64 - 0  
Fax: ++ 49 / (0) 89 / 611 76 51  
info@deka-farben.de

## 2. Mögliche Gefahren

Das Produkt ist aufgrund uns vorliegender Daten im Sinne des Chemikaliengesetzes bzw. der Gefahrstoffverordnung keine gefährliche Zubereitung.

## \*3. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

Wässriges Gemisch, Acrylat-Copolymerisat, anorganische und organische Pigmente

## 4. Erste Hilfe Maßnahmen

Nach Hautkontakt: Bei Berührung mit der Haut sorgfältig mit viel Wasser und Seife abwaschen.  
Nach Augenkontakt: Bei Berührung mit den Augen vorsichtig und gründlich mit viel Wasser spülen,  
ggf. Augenarzt aufsuchen.  
Nach Verschlucken: Mundhöhle mit Wasser spülen.  
Hinweis: Bei länger anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen.

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Kohlendioxid, Löschpulver, Sand, Schaum, Wasserdampf  
Ungeeignete Löschmittel: Harter Wasserstrahl zur Verhinderung von Gefäßbruch

Material unterhält die Verbrennung erst nach vollständiger Verdunstung des wässrigen Anteils, dabei können giftige Rauchgase, Kohlenmonoxid (CO), Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>), Schwefeloxide (SO<sub>x</sub>) und Stickoxide (NO<sub>x</sub>), entstehen.

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Persönliche Vorsichtsmaßnahmen: Bildet rutschige und mit Wasser schmierige Beläge.  
Haut- und Augenkontakt vermeiden.  
Umweltschutzmaßnahmen: Nicht in Erdreich, Gewässer und Kanalisation gelangen lassen.  
Verfahren zur Reinigung: Produkt mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen, wie Sand,  
Sägemehl, Kieselgur und Universalbindemittel, kleine Menge mit  
Lappen aufwischen und sachgemäß entsorgen, s.a. 13.

## 7. Handhabung und Lagerung

Handhabung: Für gute Lüftung des Arbeitsplatzes sorgen. Die beim Umgang mit Chemikalien,  
(TRGS 500) und Farben übliche Sorgfalt sowie entsprechende Regeln sind zu  
beachten.  
Lagerung: Dose dicht geschlossen an einem kühlen Ort aufbewahren.  
Vor Frost und Hitze schützen. Von Nahrungs- und Genussmitteln fernhalten.  
VCI-Lagerklasse: 12, nicht brennbare Flüssigkeiten



## 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Allgemeine Schutzmaßnahmen: Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden., s.a.7.

Arbeitshygiene: Beschmutzte, getränkte Kleidung wechseln und mit kaltem Wasser, Seife reinigen. Vor den Pausen und nach der Arbeit Hände mit Wasser und Seife waschen. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.

Persönliche Schutzausrüstung ist beim künstlerischen Malen normalerweise nicht erforderlich.

Für gewerbliche Verarbeitung größerer Mengen und Spritzapplikation.

Airbrushing: Nicht in Richtung von Personen sprühen. Aerosole und Dämpfe nicht einatmen. Spritzkabine und gute Belüftung, ggf. bei unzureichender Lüftung Atemschutz, Schutzkleidung.

Handschutz: Wasserdichte Schutzhandschuhe, Gummi, z.B. Nitrilkautschuck, Polychloropren (CR), PVC, Angaben des Herstellers beachten, auch für Durchbruchzeiten

Augenschutz: Schutzbrille mit Seitenschutz

Atemschutz: Bei Bedarf, z.B. Spritzapplikation: Kombinationsfilter A, B, E, K und P Aerosole, Partikel

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form:	flüssig
Farbe:	verschiedene Farbtöne
Geruch:	charakteristisch
Siedepunkt:	100 °C, Wasser
Dampfdruck, 20°C:	23 hPa, Wasser
Dichte, 20°C:	~ 1,045 g/ml, unterschiedlich, je nach Farbton
Löslichkeit in Wasser:	mischbar
pH-Wert, 20°C:	ca. 8 - 9 DIN 53 785
Flammpunkt:	n.s.
Entzündlichkeit:	n.s.
Explosionsgrenze:	n.s.

## 10. Stabilität und Reaktivität

Thermische Zersetzung:	Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
Gefährliche Reaktionen:	Keine bekannt.
Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Keine bei bestimmungsgemäßer Verarbeitung bekannt.

## 11. Angaben zur Toxikologie

### Erfahrungen aus der Praxis

Bei sachgemäßem Umgang und unter Beachtung der üblichen Arbeitshygiene sind gesundheitsschädliche Wirkungen dieser Farzubereitung nicht bekannt oder zu erwarten. Universität Uppsala (S); G. Wieslander, D. Norback, C. Edling: Polymer Paint Col. J. 184 (4357), 448 (1984).

Einwirkung größerer Mengen: Spritzer in die Augen können nach Antrocknen eine leichte Reizung bewirken und das Auge verkleben.

### Sonstige Angaben

Für die fertige Zubereitung liegen keine Daten vor.

LD50° > 2000 mg/kg oral, Ratte

° Aus den Rohstoffen der Zubereitung ermittelt.

## \*12. Angaben zur Ökologie

Für die fertige Zubereitung sind keine Daten verfügbar. Nach langjährigen Erfahrungen sind Umweltprobleme nicht zu erwarten. Eindringen in Erdreich, Gewässer und Kanalisation verhindern. Bitte beachten Sie die Vorschriften der lokalen Abwasserbehörden.



### **13. Hinweise zur Entsorgung**

#### **Produkt**

Falls eine Weiterverarbeitung oder Recycling nicht möglich, Beseitigung nach den jeweils örtlichen Verordnungen und Vorschriften, z.B. Deponie, Verbrennungsanlage. Kleine Mengen verdünnter Reste können nach Absprache mit der zuständigen Behörde in eine biologische Kläranlage eingeleitet werden. Vorschläge: Feste, getrocknete Farbreste hausmüllähnliche Abfälle; größere Mengen Sammelstelle für alte Farben und Lacke, z.B. Wertstoffhof oder Umweltmobil.

Feste Lackreste: AVV-Nr. 08 01 12 Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 11 fallen

Flüssige Farbreste: AVV-Nr. 08 01 20 Wässrige Suspensionen, die Farben und Lacke enthalten, mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 19 fallen

#### **Verpackung**

Saubere Leergebinde können der Wiederverwertung, dem Recycling zugeführt werden. Ungereinigte Leergebinde sind wie Inhaltsstoffe zu behandeln.

### **14. Angaben zum Transport**

Kein Gefahrgut gemäß: ADR, ADNR, RID, IATA, IMDG.

Vor Frost und Hitze schützen. Getrennt von Nahrungs- und Genußmitteln halten.

### **15. Vorschriften**

Das Produkt ist kein Gefahrstoff im Sinne der Gefahrstoffverordnung. Keine Kennzeichnung nach Gefahrstoffverordnung und entsprechenden EG-Richtlinien erforderlich.

ChemVOCFarbV, 2004/42/EG

VOC-Gehalt: < 8,5% <= 90 g/l

Die Farb-Zubereitung gehört zu den Künstlerfarben, Zoll-Nr.: 32 13 1000.

#### **Nationale Vorschriften**

GISCODE: M-LW 01 Dispersionslackfarben Berufsgenossenschaft Bau

Verordnung brennbarer Flüssigkeiten (VbF): entfällt

Technische Anweisung (TA) Luft: Klasse III TA-Luft 5.2.5. Anteil <9%

Wassergefährdungsklasse: 1 schwach wassergefährdend, Einstufung gemäß VwVwS

CH: BAG T Nr. 69555 Giftklasse: frei / entfällt 1986

### **\* 16. Sonstige Angaben**

Die verwendeten Rohstoffe enthalten konstitutionsgemäß, d.h. nach ihrer chemischen Struktur, keine löslichen Schwermetalle wie Antimon, Arsen, Barium, Cadmium, Chrom, Blei, Quecksilber und Selen. Demnach entsprechen die Farben der DIN EN 71 „Sicherheit von Spielzeug“ Teil 3 „Migration von Schwermetallen“.

Die gültigen arbeitshygienischen und gesetzlichen Vorschriften sind zu beachten.

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse sowie Informationen und Erfahrungen unserer Lieferanten und Hersteller. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.

k.D.v. = keine Daten vorhanden n.a. = nicht anwendbar n.s. = nicht sinnvoll

s.a. = siehe auch \* Änderung gegenüber vorheriger Fassung