

1. BEZEICHNUNG DES STOFFES/DER ZUBEREITUNG UND DES UNTERNEHMENS

der Zubereitung

Bezeichnung des Stoffes oder HP Color LaserJet CB384A Belichtungstrommel-Kassette

Verwendung der Zubereitung Bei diesem Produkt handelt es sich um eine Belichtungstrommel, die in Druckern der Serie HP

Color LaserJet CP6000 and CM6000 MFP verwendet wird.

Hersteller Hewlett-Packard GmbH

Herrenberger Str. 140

71034 Böblingen, Deutschland

Notrufnummer

Vergiftungsinformations-

+49 089 1 92 40

Zentrale:

(Direkt)

Telefonnummer für Gesundheitsfragen

(Innerhalb der USA

1-800-457-4209

gebührenfrei)

1-503-494-7199

Telefonnummer für allgemeine Fragen

Telefon 07031 140

HP Rufnummer für Kundenfragen

(Innerhalb der USA

1-800-474-6836

gebührenfrei)

1-208-323-2551

(Direkt)

E-Mail hpcustomerinquiries@hp.com

2. MÖGLICHE GEFAHREN

Akute Gesundheitsschäden

Hautkontakt Hautreizungen unwahrscheinlich.

Augenkontakt Unter normalen Nutzungsbedingungen sind Hautreizungen unwahrscheinlich. **Einatmen** Unter normalen Nutzungsbedingungen sind Hautreizungen unwahrscheinlich. Verschlucken Unter normalen Nutzungsbedingungen sind Hautreizungen unwahrscheinlich.

Mögliche Gesundheitsschäden Expositionswege

Expositionswege Hautkontakt Chronische Keine bekannt.

Gesundheitsschäden

Karzinogenität Keiner der Inhaltsstoffe wurde gemäß EU, IARC, MAK, NTP, OSHA oder ACGIH als Karzinogen

Physikalische Gefahren Nicht als körperliche Gefahr eingestuft. Gesundheitsgefährdung Nicht als Gesundheitsgefahr eingestuft. Umweltgefahren Nicht als Gefahr für die Umwelt eingestuft.

Dieses Produkt ist nach EU-Richtlinie 1999/45/EC und Ergänzungen sowie OSHA CFR **Sonstige Angaben**

1910.1200 nicht als gefährlich klassifiziert.

3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Komponente/Substanz	CAS-Nummer	Gewichts- prozent	EU-Nummer	EU-Klassifizierung
Aluminiumlegierung	Betriebsgeheimnis	94 - 99		
Polyesterharz	Betriebsgeheimnis	0.2 - 1		



Aryl amine derivative Betriebsgeheimnis 0.2 - 1

Titandioxid 13463-67-7 0.2 - 1 236-675-5

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Einatmen Nicht zutreffend

Hautkontakt Bei Reizungen mit Wasser und Seife waschen.

AugenkontaktNicht zutreffendVerschluckenNicht zutreffend

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Flammpunkt und Methode Nicht zutreffend

Feuerlöscheinrichtung/Hinwe zur Brandbekämpfung

Ein Brand im Drucker soll wie ein Feuer in der Elektrik behandelt werden.

Geeignete Löschmittel Trockenlöschpulver, Kohlendioxid.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel Wasser oder Schaum

Außergewöhnliche Brandund Explosionsgefahren Keine bekannt.

Gefährliche

Kohlenmonoxid und Kohlendioxid.

Verbrennungsprodukte

Besondere Löschhinweise Nicht angegeben.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Persönliche Nicht zutreffend

Vorsichtsmaßnahmen

Siehe auch Abschnitt 13, Hinweise zur Entsorgung.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Umweltschutzvorkehrungen

Handhabung Von Kindern fernhalten. Einatmen von Staub sowie Haut- und Augenkontakt sind zu

vermeiden. Für ausreichende Belüftung sorgen. Vor übermäßiger Hitze, Funken und offenen

Flammen schützen.

Lagerung Von Kindern fernhalten. Im Originalbehälter bei Raumtemperatur lagern. Bei Temperaturen

unter 45 °C aufbewahren. Behälter fest verschlossen und trocken halten. Von starken

Oxidationsmitteln entfernt aufbewahren.

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Expositionsgrenzwerte

Deutschland

Inhaltsstoffe	CAS-Nr.	TWA	MAK	Decke
Titandioxid	13463-67-7	Nicht festgelegt	1.5 mg/m3	Nicht festgelegt

ACGIH

Inhaltsstoffe	CAS-Nr.	TWA	STEL	Decke
Titandioxid	13463-67-7	10 mg/m3	Nicht festgelegt	Nicht festgelegt

Zusätzliche Expositionsdaten Nicht angegeben.

Persönliche Schutzkleidung

Allgemein Unter normalen Nutzungsbedingungen ist das Tragen eines Atemschutzes nicht erforderlich.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Erscheinungsbild Aluminiumzylinder, chromoxidhydratgrün

Aggregatzustand Nicht verfügbar

Aggregatzustand fest

Farbe Grünblau Geruch Geruchlos

Geruchsgrenzwert Nicht verfügbar pH-Wert Nicht zutreffend Siedepunkt Nicht zutreffend **Flammpunkt** Nicht zutreffend Nicht erhältlich. **Entflammbarkeit** Zündgrenzen in Luft, höhere, Nicht verfügbar

Volumen-%

Zündgrenzen in Luft, niedrigere, Volumen-% Nicht verfügbar

Dampfdruck Nicht zutreffend **Relative Dichte** Nicht verfügbar Wasserlöslichkeit Vernachlässigbar Verteilungskoeffizient Nicht verfügbar

(n-Oktanol/Wasser)

Viskosität Nicht zutreffend **Dampfdichte** Nicht zutreffend Verdunstungsgeschwindigkeit Nicht zutreffend Schmelzpunkt > 100 °C (> 212 °F) Gefrierpunkt Nicht verfügbar

Zündtemperatur (°C) Nicht zutreffend

Spezifisches Gewicht Keine Information verfügbar

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Stabilität Unter normalen Lagerbedingungen stabil. Zu vermeidende Belichtungstrommel: Lichteinwirkung

Bedingungen

Zu vermeidende Materialien Nicht verfügbar

Gefährliche

Keine Zersetzung bei normaler Lagerung.

Zersetzungsprodukte

Gefährliche Wird nicht vorkommen.

Polymerisation



11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

Augenreizungen Gemäß OSHA Hazard Communication Standard (HCS) und EU-Richtlinie 67/548/EEC sowie

Ergänzungen nicht als Reizmittel klassifiziert.

Chronische Toxizität Keine Daten verfügbar.

Sensibilisierung Gemäß EU-Richtlinie 67/548/EEC und Ergänzungen und OSHA HCS (US) nicht als

sensibilisierend klassifiziert.

Karzinogenität Gemäß Vorschriften von IARC Monograph, NTP, OSHA (USA), EU-Richtlinien, oder Proposition

65 (Kalifornien) kein bekanntes oder vermutetes Karzinogen.

Mutagenität Negativ; keine Hinweise auf mögliche Mutagenität (Ames-Test: Salmonella typhimurium)

Fortpflanzung Gemäß EU-Richtlinie 67/548/EEC und Ergänzungen, California Prop. 65 und DFG (Deutschland)

nicht als toxisch klassifiziert.

Weitere Informationen Für diese bestimmte Mischung sind keine Daten zur Toxizität verfügbar.

Informationen zu möglichen Gesundheitsschäden finden Sie in Abschnitt 3,

Erste-Hilfe-Maßnahmen werden in Abschnitt 4 beschrieben.

12. UMWELTSPEZIFISCHE ANGABEN

Andere schädliche Wirkungen Dieses Produkt wurde nicht auf Umweltschäden getestet.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Hinweise zur Entsorgung

Tonercassette nicht zerschneiden, außer bei Vorbeugungsmaßnahmen gegen eine

Staubexplosion. Fein zerstäubte Partikel können explosive Luft-Staub-Gemische verursachen.

Entsorgung gemäß den entsprechenden behördlichen Bestimmungen.

Durch das HP Planet Partners (trademark) Recyclingprogramm für Verbrauchsmaterialien ist ein einfaches und bequemes Recycling von Original HP Verbrauchsmaterialien für Inkjet- und

LaserJet-Drucker möglich. Weitere Informationen zu diesem Programm und zu landesspezifischen Regelungen finden Sie unter http://www.hp.com/recycle.

Abfall aus

Produktrückständen / ungenutzten Produkten

Nicht verfügbar

Verunreinigte Verpackung Nicht verfügbar

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

ADR

Nicht als Gefahrgüter geregelt.

IMDG

Nicht als Gefahrgüter geregelt.

IATA

Nicht als Gefahrgüter geregelt.

Allgemein In den Vereinigten Staaten nicht geregelt lt. DOT, IATA, ADR, IMDG oder RID.

15. ANGABEN ZU RECHTSVORSCHRIFTEN

Internationale Alle chemischen Substanzen in diesem HP Produkt sind gemäß den Gesetzen zur

Kennzeichnung von chemischen Substanzen in folgenden Ländern gelistet oder von der Kennzeichnungspflicht ausgenommen: USA(TSCA), EU (EINECS/ELINCS), Schweiz, Kanada

(DSL/NDSL), Australien, Japan, Philippinen, Südkorea, Neuseeland und China.

Kennzeichnung

Bestimmungen

Enthält Aluminiumlegierung, Aryl amine derivative, Polyesterharz, Titandioxid

Materialbezeichnung CB384A Erstellungsdatum 28-Feb-2008



16. SONSTIGE ANGABEN

Informationen des **Hewlett-Packard Company** Herstellers 11311 Chinden Boulevard

Boise, ID 83714 USA

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde in Übereinstimmung mit der EU-Richtlinie 91/155/EWG **Sonstige Angaben**

(ergänzt durch 2001/58/EG) herausgegeben.

Rechtliche Hinweise Dieses Sicherheitsdatenblatt wird den Kunden von der Hewlett-Packard Company unentgeltlich

zur Verfügung gestellt. Die Daten entsprechen dem aktuellen Wissensstand der

Hewlett-Packard Company zum Zeitpunkt der Herausgabe. Aus diesem Datenblatt kann keine Garantie bestimmter Eigenschaften der beschriebenen Produkte oder Eignung dieser Produkte für bestimmte Anwendungen abgeleitet werden. Dieses Dokument wurde gemäß den in Abschnitt 1 angeführten gesetzlichen Regelungen erstellt und entspricht u. U. nicht den

rechtlichen Bestimmungen in anderen Ländern.

Ausgabedatum 18-Jun-2008

Erklärung der Abkürzungen

ACGIH Amerikanische Konferenz der staatlich-industriellen Hygieniker

U.S. "Chemical Abstracts Service" CAS

CERCLA Umfassendes Umwelt-Antwortschreiben. Ausgleichszahlungs- und Haftungs-Akt.

CFR Kodierung nach US-Bestimmungen

COC Cleveland Open Cup (COC)

DOT Transportabteilung

EPCRA Notfallmaßnahmenplanung und "Community Right-to Know Act"

IARC International Agency for Research on Cancer

NIOSH National Institute for Occupational Safety and Health

NTP Nationales Toxikologieprogramm (National Toxicology Program)

osha Occupational Safety and Health Administration

PEL (Zulässiges Zulässiger Expositionsgrenzwert

Expositionsmass)

RCRA Resource Conservation and Recovery Act

REC Empfohlen

REL Empfohlener Expositionsgrenzwert

SARA Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986

Grenzwert bei kurzfristiger Exposition **STEL TCLP** Toxicity Characteristics Leaching Procedure

TLV Schwellenwert

TSCA Toxic Substances Control Act Flüchtige Organische Bestandteile

Flüchtige organische

Bestandteile