

SICHERHEITSDATENBLATT

1 Stoff/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Produktname: **TONER (Schwarzer, Cyan, Magenta, Gelber)**

Sicherheits-Datenblatt Nummer: 3-1176 1. 0. 8

Produktcode: 006R01175, 006R01176, 006R01177, 006R01178,
006R01391, 006R01392, 006R01393, 006R01394,
006R01395, 006R01396, 006R01397, 006R01398,
006R01399, 006R01400, 006R01401, 006R01402,
106R01433, 106R01434, 106R01435, 106R01436,
106R01437, 106R01438, 106R01439, 106R01440,
106R01441, 106R01442, 106R01443, 106R01444,
106R01445, 106R01446, 106R01447, 106R01448,
106R01449, 106R01450



Chemischer Name: Keine

Anwendbare Produkte: CopyCentre C2128, C2636, C3545, WorkCentre Pro C2128, C2636, C3545
WorkCentre 7228, 7328, 7235, 7335, 7245, 7345, 7346, 7425, 7428, 7435
Phaser 7500

Name des Lieferanten: Xerox GmbH
Anschrift des Lieferanten: Hellersbergerstrasse 2-4
41460 Neuss

Telefon: 02131 1226 771
Fax: 02131 1226 779
Verantwortliche Person: Astrid Brunsch
Email: ehs-europe@xerox.com
Notruftelefon: nicht zutreffend

2 Mögliche Gefahren

- Dieses Produkt stellt keine signifikante Gefahrenquelle dar

3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemischer Name	Konzentration	CAS Nr.	EC Nr.	R-Sätze	Symbole
Harz	60-70 %	292629-36-8	-	Keine	Keine
Fritten	15-20 %	66402-68-4	266-340-9	Keine	Keine
Polyethylenwachs	1-5 %	8002-74-2	-	Keine	Keine
Pigment	1-5 %				
- schwarzes		1333-86-4	215-609-9	Keine	Keine
- blaues		Vertraulich		Keine	Keine
- rotes		Vertraulich		Keine	Keine
- gelbes		Vertraulich		Keine	Keine
Additiven	<10 %	-	-	Keine	Keine

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

Kontakt mit der Haut

- Mit Seife und kaltem Wasser abwaschen

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen (....)

Kontakt mit den Augen

- Falls die Substanz in die Augen gelangt ist, mit reichlich Wasser auswaschen

Verschlucken

- 200-300ml Wasser zu trinken geben

Einatmung

- Den Patienten an die frische Luft bringen
-

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- Flammpunkt - nicht zutreffend
 - Verbrennungsprodukte inkludieren Kohlenoxide und toxische organische Dämpfe
 - Brände mit Wasser, Schaum oder Kohlendioxid löschen
-

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Sofortmaßnahmen

- Tonerstäube, wie andere feine Stäube auch, stellen ein Explosionsrisiko dar. Bei Entstehung einer Tonerstaubwolke müssen daher alle Zündquellen sofort beseitigt werden

Entsorgungsmaßnahmen

- Verschütteten Toner mit einem Staubsauger aufsaugen und Reste mit kaltem Wasser abwaschen. Bei Gebrauch von heißem Wasser wird der Toner fixiert und kann nur sehr schlecht wieder entfernt werden. Keine Lösungsmittel verwenden
-

7 Handhabung und Lagerung

Handhabung

- Bei diesem Produkt sind keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich

Lagerung

- An einem kühlen, trockenen Ort aufbewahren
-

8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Expositionsbegrenzungen

- Xerox-Grenzwerte: inhalierbarer Staub insges.: 2,5 mg/ m³ (8 Std. gewichteter Mittelwert) lungengängiger Staub insges.: 0,4 mg/ m³ (8 Std. gewichteter Mittelwert)

Begrenzung und Überwachung der Exposition

- Bei diesem Produkt sind keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich

Begrenzung und Überwachung der Exposition an Arbeitsplatz

- Bei diesem Produkt sind keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich
-

9 Physikalisch und chemische Eigenschaften

- Aussehen: Pulver (schwarzes, blaues, rotes oder gelbes)
 - Geruch: Leichter Geruch
-

9 Physikalisch und chemische Eigenschaften (....)

- pH - nicht zutreffend
 - Siedepunkt - nicht zutreffend
 - Dampfdruck - nicht zutreffend
 - Dampfdichte - nicht zutreffend
 - Unlöslich in Wasser
 - Spezifisches Gewicht (Wasser=1) ~1
 - Flammpunkt - nicht zutreffend
 - Erweichungspunkt 48-60°C
-

10 Stabilität und Reaktivität

- Stabil
 - Unverträglichkeit (zu meidende Materialien): keine bekannt
-

11 Angaben zur Toxikologie

Angaben zur Toxikologie

- LD50 (oral, Ratte) >5 g/kg, keine Indikation akuter Toxizität bei oraler Einnahme
- LD50 (Haut, Kaninchen) >5 g/kg, keine Indikation akuter dermatologischer Toxizität
- LC50 (Inhalation, Ratte) >5 g/m³, keine Indikation akuter Toxizität bei Inhalation
- Verursacht keine Reizungen der Augen
- Ruft keine Hautreizungen hervor
- Kein Hautsensibilisator
- Keine Indikation von Hautreizungen oder -sensibilisierung bei Pflastertest an Menschen

Karzinogen

- Karzinogene: keine vorhanden

Mutagenität

- Kein Hinweis auf Mutagenität beim Ames-Test
-

12 Angaben zur Ökologie

Ökotoxizität

- Nach den vorliegenden Daten zu schließen, ist diese Substanz Gewässern nicht schädlich

Mobilität

- Unlöslich in Wasser

Persistenz und Abbaubarkeit

- Biologisch nicht abbaubereit

Bioakkumulationspotenzial

- Biologische Akkumulation ist nicht signifikant

Andere schädliche Wirkungen

- Stellt geringe oder keine Umweltgefahr dar
-

13 Hinweise zur Entsorgung

Hinweise zur Beseitigung

- Europäischer Abfallcode: 08 03 18
- Wassergefährdungsklasse Nr.: nicht wassergefährdend

Hinweise zur Entsorgung

- Bei diesem Produkt sind keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich
 - Als Entsorgungsmethode wird die Endlagerung in einer Mülldeponie empfohlen
 - Ist ein Verbrennungsvorgang erforderlich, dann muß Staubwolkenbildung unbedingt vermieden werden
-

14 Angaben zum Transport

- Für den Transport als nicht gefährlich klassifiziert
-

15 Vorschriften

Einstufung und Kenzeichnung

- Nicht als gefährlich für die Lieferung klassifiziert
 - Keine Etikettierung für Transport oder Verwender erforderlich
-

16 Sonstige Angaben