

SICHERHEITSDATENBLATT

1 Stoff/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Produktname: Toner in Xerox Patronen der für Lexmark T630/632/634 Drucker genutzt wird
Sicherheits-Datenblatt Nummer: 3-1206 1. 0. 1
Produktcode: 003R99714
Chemischer Name: Keine



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
Polyesterharz	>80 %	-	-	Keine	Keine
Kohlenstoffschwarz	5-10 %	1333-86-4	215-609-9	Keine	Keine
Wachs	1-5 %	8015-86-9	232-399-4	Keine	Keine
Salicylsäurederivat	1-5 %	42405-40-3	403-360-0	R11, R22, R50/53*	F, Xn, N
Siliciumdioxid	0-2 %	67762-90-7	-	Keine	Keine

*Siehe Abschnitt 16

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

Kontakt mit der Haut

- Mit Seife und kaltem Wasser abwaschen

Kontakt mit den Augen

- Mit Wasser spülen

Verschlucken

- 200-300ml Wasser zu trinken geben

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen (....)

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: Schwarzes Pulver
 - Geruch: Geruchlos
 - pH - nicht zutreffend
 - Siedepunkt - nicht zutreffend
 - Dampfdruck - nicht zutreffend
 - Dampfdichte - nicht zutreffend
 - Schmelzpunkt: >100°C
 - Unlöslich in Wasser
-

9 Physikalisch und chemische Eigenschaften (....)

- Dichte 800 kg/m³ bei 20 ° C
 - Flammpunkt - nicht zutreffend
-

10 Stabilität und Reaktivität

- Stabil
-

11 Angaben zur Toxikologie

Einatmung

- Versuche bzw. Ergebnisse mit anderen Tonern mit den gleichen Inhaltsstoffen, ähnlichen Tonern oder Inhaltsstoffen ergaben keinen Hinweis auf akute Inhalationstoxizität

Kontakt mit der Haut

- Tests bzw. Ergebnisse mit anderen Tonern mit den gleichen Inhaltsstoffen, ähnlichen Tonern oder Inhaltsstoffen ergaben keinen Hinweis auf akute dermale Toxizität; beim humanen Patch-Test zeigte sich keine Reizung/Sensibilisierung

Kontakt mit den Augen

- Tests mit anderen Tonern mit den gleichen Inhaltsstoffen ergaben keine Anzeichen für Augenreizungen

Verschlucken

- Versuche bzw. Ergebnisse mit anderen Tonern mit den gleichen Inhaltsstoffen, ähnlichen Tonern oder Inhaltsstoffen ergaben keinen Hinweis auf akute orale Toxizität

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
- Kein Hinweis auf Toxizität für Fische bei Versuchen mit ähnlichen Tonern

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

R-Sätze

- Nicht zutreffend

S-Sätze

- Nicht zutreffend
-

16 Sonstige Angaben

Für R- und S-Sätze in diesem Sicherheitsdatenblatt verwendeter Text:- R11: Leichtentzündlich; R22: Gesundheitsschädlich beim Verschlucken; R50/53: Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.