

SICHERHEITSDATENBLATT
gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 mit Angleichung

SDB-Nr: S-9511

**Solid Ink - Schwarz, Cyan, Magenta,
Gelb**

Ausgabedatum 2007-09-07

Überarbeitet am 2019-04-17

Version 1.01

1. BEZEICHNUNG DES STOFFS BZW. DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

1.1 Produktidentifikator

Produktbezeichnung **Solid Ink** für ColorQube 8570, ColorQube 8870, ColorQube 8580, ColorQube 8880
Teilenummer 108R00926, 108R00927, 108R00928, 108R00929, 108R00930, 108R00931, 108R00932, 108R00933, 108R00934, 108R00935, 108R00936, 108R00937, 108R00938, 108R00939, 108R00940, 108R00941, 108R00942, 108R00943, 108R00944, 108R00945, 108R00946, 108R00947, 108R00948, 108R00949, 108R00950, 108R00951, 108R00952, 108R00953, 108R00954, 108R00955, 108R00956, 108R00957, 108R00958, 108R00959, 108R00960, 108R00961, 108R00962, 108R00963, 108R00964, 108R00965, 108R00966, 108R00985, 108R00986, 108R00987, 108R00988
Farbe Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Empfohlene Verwendung Drucken

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant Xerox GmbH
 Hammer Landstraße 91
 41460 Neuss
 Deutschland
Weitere Informationen siehe
Kontaktperson Manager EH&S
Telefon +49 2131 2248 - 0
Telefax -
E-Mail-Adresse ehs-europe@xerox.com

Für das aktuellste Dokument <https://safetysheets.business.xerox.com>

1.4 Notrufnummer

Nicht anwendbar

2. MÖGLICHE GEFAHREN

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Aufgrund uns vorliegender Daten ist keine Einstufung und Kennzeichnung gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 erforderlich

2.2 Kennzeichnungselemente

Keine

2.3 Sonstige Gefahren

SDB-Nr: S-9511

Solid Ink - Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb

Ausgabedatum 2007-09-07

Überarbeitet am 2019-04-17

Version 1.01

Unter normalen Anwendungsbedingungen keine Gefahr zu erwarten

3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

3.1 Gemische

Chemische Bezeichnung	Gewichtsprozent	CAS-Nr.	EG-Nr	Einstufung (VO (EG) 1272/2008)	Gefahrenhinweise	REACH-Registrierungsnummer
Paraffinwachs	50-60	8002-74-2	232-315-6	--	--	--
Harz	10-20	Patentrechtlich geschützt	Nicht eingetragen	--	--	--
Blauen Farbstoff	0-10	Patentrechtlich geschützt	--	--	--	01-2119381509-29-0000
Roter Farbstoff	0-10	Patentrechtlich geschützt	--	--	--	01-2119855241-44-0000
Gelben Farbstoff	0-10	Patentrechtlich geschützt	--	--	--	01-2119433822-42-0000
Schwarzer Farbstoff	0-10	Patentrechtlich geschützt	--	--	--	--

Hinweis

"--" zeigt an, dass keine Einstufung oder Gefahrenhinweise zutreffen.

Komponenten die als "nicht eingetragen" gekennzeichnet sind, sind von der Registrierung ausgenommen.

Wenn keine REACH-Registrierungsnummer aufgeführt ist, gilt sie dem Alleinvertreter als vertraulich.

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Empfehlung	BEI STARKEM ODER BLEIBENDEM UNWOHLSEIN EINEN ARZT ODER MEDIZINISCHEN NOTDIENST AUFsuchen.
Augenkontakt	Kein zu erwartender Expositionspfad, Mit viel Wasser abwaschen
Hautkontakt	Mit warmem Wasser und Seife abwaschen
Einatmen	Nicht zutreffend
Verschlucken	Nicht zutreffend

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Akute Toxizität	
Augen	Nicht als Reizmittel sein
Haut	Nicht als Reizmittel sein
Einatmen	Nicht zutreffend
Verschlucken	Nicht zutreffend
Chronische Wirkungen	
Chronische Toxizität	Keine bekannten Auswirkungen bei normaler Verwendung
Hauptsymptome	Keine bekannten Auswirkungen bei normaler Verwendung

4.3 Angabe der benötigten ärztlichen Soforthilfe und Spezialbehandlung

SDB-Nr: S-9511

**Solid Ink - Schwarz, Cyan, Magenta,
Gelb**

Ausgabedatum 2007-09-07

Überarbeitet am 2019-04-17

Version 1.01

Hinweise an den Arzt

Symptomatische Behandlung

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG**5.1 Löschmittel****Geeignete Löschmittel:** Löschpulver, Kohlendioxid (CO₂), Halons**Ungeeignete Löschmittel** Es liegen keine Informationen vor**5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Nicht brennbar, der Stoff selbst brennt nicht, zerfällt jedoch unter Hitzeeinwirkung und erzeugt ätzenden und/oder giftigen Rauch

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Umgebungsluft unabhängiges Atemschutzgerät und Schutzkleidung tragen.

Sonstige Angaben**Flammpunkt** > 221 °C / > 429 °F**6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG****6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Nicht erforderlich

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Keine besonderen Umweltschutzmaßnahmen erforderlich

6.3 Methoden und Material zur Eindämmung und Reinigung**Methoden für Rückhaltung** Nicht zutreffend
Verfahren zur Reinigung Bei Handhabung dieses Materials sind keine besonderen Sicherheitsvorkehrungen erforderlich**6.4 Verweis auf andere Abschnitte**Siehe Abschnitt 12 für zusätzliche umweltbezogene Angaben
Weitere Informationen finden Sie unter Abschnitt 13**7. HANDHABUNG UND LAGERUNG****7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung**

Bei der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen, Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

SDB-Nr: S-9511

Solid Ink - Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb

Ausgabedatum 2007-09-07

Überarbeitet am 2019-04-17

Version 1.01

In korrekt gekennzeichneten Behältern lagern, bei Raumtemperatur lagern

7.3 Bestimmte Endverwendungen

Drucken

8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

8.1 Zu überwachende Parameter

Expositionsgrenzen Enthält keine Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwerten

8.2 Kontrolle der Exposition

Technische Schutzmaßnahmen Unter Berücksichtigung üblicher Arbeitshygiene und -sicherheit handhaben

Persönliche Schutzausrüstung

Augen-/Gesichtsschutz Keine besondere Schutzausrüstung erforderlich
Handschutz Schutzhandschuhe
Atemschutz Keine besondere Schutzausrüstung erforderlich

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen Physikalischer Zustand pH-Wert	Wachsig Fest Nicht zutreffend	Geruch Farbe	Schwach Schwarz Cyan Magenta Gelb
Flammpunkt	> 221 °C	/	> 429 °F
Siedepunkt/Siedebereich	Nicht zutreffend		
Erweichungspunkt	Nicht zutreffend		
Verdampfungsgeschwindigkeit	Nicht zutreffend		
Entzündlichkeitsgrenzwert in der Luft	Nicht zutreffend		
Explosionsgrenzen	Keine Daten verfügbar		
Dampfdruck	Nicht zutreffend		
Dampfdichte	Nicht zutreffend		
Spezifisches Masse	~ 1 @ 25 °C		
Wasserlöslichkeit	Unlöslich		
Verteilungskoeffizient	Nicht zutreffend		
Selbstentzündungstemperatur	Nicht zutreffend		
Zersetzungstemperatur	Nicht bestimmt		
Viskosität	Nicht zutreffend		

SDB-Nr: S-9511

Solid Ink - Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb

Ausgabedatum 2007-09-07

Überarbeitet am 2019-04-17

Version 1.01

Brandfördernde Eigenschaften Nicht zutreffend

9.2 Sonstige Angaben

Keine

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1 Reaktivität

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßem Umgang

10.2 Chemische Stabilität

Unter normalen Bedingungen stabil

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Reaktionen	Keine bei normaler Verarbeitung
Gefährliche Polymerisierung	Gefährliche Polymerisation tritt nicht auf

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Temperaturen über 200°C

10.5 Unverträgliche Materialien

Keine bekannt

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Thermische Zersetzung kann zur Freisetzung reizender Gase und Dämpfe führen

11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

Die Toxizität Informationen unten ist für die Festtintenprodukte und basiert auf Studien an jeder einzelnen Xerox proprietäre Inhaltsstoff durchgeführt wurden. Einzelbestand Prozent Zusammensetzungen in den Tintenprodukte wurden in der abschließenden Bewertung berücksichtigt.

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität

Produktinformationen

Reizung	.
LD50 oral	Nicht als Reizmittel sein Es liegen keine Daten auf Produktebene vor
LD50 dermal	Es liegen keine Daten auf Produktebene vor

Angaben zu den Bestandteilen

Chronische Toxizität

Produktinformationen

Karzinogenität	Nicht einstuftbar als humankarzinogen
-----------------------	---------------------------------------

Angaben zu den Bestandteilen

Andere toxische Auswirkungen

SDB-Nr: S-9511

**Solid Ink - Schwarz, Cyan, Magenta,
Gelb**

Ausgabedatum 2007-09-07

Überarbeitet am 2019-04-17

Version 1.01

*Produktinformationen***Sensibilisierung****Erbgutschädigende Wirkung****Wirkung auf Zielorgan**

Nicht zu erwarten, ein Sensibilisator sein

Voraussichtlich keine mutagene werden

Es liegen keine Informationen vor

Andere negative Wirkungen**Aspirationsgefahr**

Keine bekannt

Nicht zutreffend

12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN**12.1 Toxizität**

Auf Basis der verfügbaren Daten ist die Zusammensetzung nicht schädlich für Wasserorganismen.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Nicht leicht biologisch abbaubar

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Bioakkumulation ist unwahrscheinlich

12.4 Mobilität im Boden

Unlöslich in Wasser

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Kein PBT-Stoff gemäß REACH Anhang XIII

12.6 Andere negative Wirkungen

Stellt geringe oder keine Umweltgefahr dar

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG**13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung****Abfallentsorgungsmethode**

Bei Handhabung dieses Materials sind keine besonderen Sicherheitsvorkehrungen erforderlich

EAK Abfallschlüsselnummer

08 03 13

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT**14.1 UN/ID-Nr**

Nicht reguliert

14.2 Ordnungsgemäße Versandbezeichnung

SDB-Nr: S-9511

**Solid Ink - Schwarz, Cyan, Magenta,
Gelb**

Ausgabedatum 2007-09-07

Überarbeitet am 2019-04-17

Version 1.01

Nicht reguliert

14.3 Transportgefahrenklassen

Nicht eingestuft

14.4 Verpackungsgruppe

Nicht zutreffend

14.5 Umweltgefahren

Stellt geringe oder keine Umweltgefahr dar

14.6 Spezielle Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Bei Handhabung dieses Materials sind keine besonderen Sicherheitsvorkehrungen erforderlich

14.7 Bulktransport gemäss MARPOL 73/78 und IBC Code

Nicht zutreffend

15. RECHTSVORSCHRIFTEN**15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch**

Aufgrund uns vorliegender Daten ist keine Einstufung und Kennzeichnung gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 erforderlich

Wassergefährdungsklasse Nr. Nicht wassergefährdend**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung**

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung (Chemical Safety Assessment) nach Verordnung (EC) Nr. 1907/2006 ist nicht erforderlich

16. SONSTIGE ANGABEN

Ausgabedatum	2007-09-07
Überarbeitet am	2019-04-17
Hinweis zur Überarbeitung	Aktualisierung zu Format

Dieses Sicherheitsdatenblatt erfüllt die Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 mit Angleichung.

Haftungsausschluss

Die im vorliegenden Sicherheitsdatenblatt bereitgestellten Informationen sind zum Datum der Veröffentlichung nach bestem Wissen zutreffend. Die Informationen sind nur zur Orientierung für eine sichere Handhabung, Verwendung, Verarbeitung, Lagerung, den Transport, die Entsorgung und für den Fall eines Verschüttens bestimmt und gelten nicht als Garantie oder Qualitätseinstufung. Diese Informationen beziehen sich ausschließlich auf den explizit benannten Stoff und können bei Nutzung mit anderen Stoffen oder in anderer Verwendung keine Gültigkeit haben, ausgenommen dies ist im Text spezifiziert.

SDB-Nr: S-9511

**Solid Ink - Schwarz, Cyan, Magenta,
Gelb**

Ausgabedatum 2007-09-07

Überarbeitet am 2019-04-17

Version 1.01
