SICHERHEITSDATENBLATT
gemäß Verordnung (EG) Nr. 2020/878 mit Angleichung

SDB-Nr: F-60042

Xerox® Everyday™ Ink - Schwarz

Ausgabedatum 2015-02-20 **Überarbeitet am** 2024-08-14 **Version** 3

Version européenne seulement

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

1.1 Produktidentifikator

Produktbezeichnung Xerox® Everyday™ Ink für HP PageWide Pro 552, HP PageWide Pro 577, HP PageWide Pro 577 MFP, Managed P55250, P57750, HP PageWide Pro 452, HP PageWide Pro 477 MFP, HP PageWide Enterprise Color 556, Flow MFP 586, Managed E55650, E58650, HP Officejet Pro X451, HP Officejet Pro X551, HP Officejet Pro X476 MFP, HP Officejet Pro X576 MFP, HP Officejet Enterprise Color X555 MFP, HP Officejet Enterprise Color X585 MFP, HP PageWide 352, HP PageWide 377, HP PageWide Pro 477, HP Pagewide Pro 750, HP PageWide Pro 772, HP PageWide Pro 777, HP PageWide Pro Color 755, HP PageWide Pro Color 774 MFP, HP PageWide Pro Color 779 MFP, HP PageWide Pro Managed P77760 MFP

Teilenummer 006R04211, 006R04215, 006R04222, 006R04595, 006R04602, 006R04606, 006R04610

Farbe Schwarz

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

Empfohlene Verwendung Tintenstrahldruck

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant Xerox AG/SA
Sägereistrasse 29
Glattbrugg, 8152
Switzerland

Weitere Informationen siehe
Kontaktperson Manager EH&S
Telefon 043 / 305 12 12
E-Mail-Adresse ehs-europe@xerox.com

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

1.4 Notrufnummer

Nicht anwendbar

ABSCHNITT 2. MÖGLICHE GEFAHREN

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Aufgrund uns vorliegender Daten ist keine Einstufung und Kennzeichnung gemäss Verordnung (EG) Nr. 2020/878. erforderlich

2.2 Kennzeichnungselemente

SDB-Nr: F-60042

Xerox® Everyday™ Ink - Schwarz

Ausgabedatum 2015-02-20 **Überarbeitet am** 2024-08-14 **Version** 3

GHS-Kennzeichnungselemente einschließlich P-Sätze

Symbol(e) Nicht erforderlich
Signalwort Keine

Gefahrenhinweise Nicht erforderlich
Sicherheitshinweise Nicht erforderlich

2.3 Sonstige Gefahren

Kein PBT-Stoff gemäß REACH Anhang XIII

ABSCHNITT 3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

3.2 Gemische

Chemische Bezeichnung	Gewichtsprozent	CAS-Nr.	EG-Nr	Einstufung (VO (EG) 1272/2008)	Gefahrenhinweise	REACH-Registrierungsnummer
Wasser	50-90	7732-18-5	231-791-2	--	--	--
1-(2-Hydroxyethyl)-2-pyrrolidinone	1-20	3445-11-2	222-359-4	--	--	--
1,5-Pentandiol	0.1-9	111-29-5	203-854-4	--	--	--
Kohlenstoffschwarz	0.1-5	1333-86-4	215-609-9	--	--	01-2119384822-32-0065
Trimethylolpropan	0.1-5	77-99-6	201-074-9	--	--	--

Hinweis
"--" zeigt an, dass keine Einstufung oder Gefahrenhinweise zutreffen.
Wenn keine REACH-Registrierungsnummer aufgeführt ist, gilt sie dem Alleinvertreter als vertraulich.

ABSCHNITT 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 Sofort gründlich mit viel Wasser ausspülen, auch unter den Augenlidern, Bei anhaltender Augenreizung einen Facharzt aufsuchen
Hautkontakt Mit warmem Wasser und Seife abwaschen
Einatmen An die frische Luft bringen, Bei bleibenden Symptomen einen Arzt hinzuziehen
Verschlucken Mund mit Wasser ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken, Falls erforderlich, einen Arzt hinzuziehen

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Akute Toxizität
Augen Augenkontakt kann zu einer Reizung führen
Haut Kann Reizungen verursachen
Einatmen Kann zu einer Reizung der Augen und der Atemwege führen
Verschlucken Keine bekannten Auswirkungen
Chronische Wirkungen
Chronische Toxizität Keine bekannten Auswirkungen bei normaler Verwendung
Hauptsymptome Kann Augen- und Hautreizungen verursachen

4.3 Angabe der benötigten ärztlichen Soforthilfe und Spezialbehandlung

Hinweise an den Arzt Symptomatische Behandlung

ABSCHNITT 5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Sprühwasser, Schaum, Kohlendioxid (CO_2)

Ungeeignete Löschmittel Keinen massiven Wasserstrahl verwenden, weil er Feuer streuen und ausbreiten kann

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Keine besonderen

Gefährliche Verbrennungsprodukte
Es liegen keine Informationen vor

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Umgebungsluft unabhängiges Atemschutzgerät und Schutzkleidung tragen.

Sonstige Angaben

Entzündlichkeit Nicht entflammbar
Flammpunkt Nicht bestimmt

ABSCHNITT 6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Berührung mit den Augen vermeiden

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Verunreinigung des Grundwassers durch das Material vermeiden

6.3 Methoden und Material zur Eindämmung und Reinigung

Methoden für Rückhaltung Mit Erde, Sand oder anderem nicht brennbarem Material aufsaugen und zur späteren Entsorgung in Behälter füllen

Verfahren zur Reinigung Mit inertem, absorbierenden Material aufsaugen, Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Es liegen keine Informationen vor

ABSCHNITT 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Mit einer guten Arbeitshygiene und Sicherheitstechnik handhaben, Ausreichende Belüftung sicherstellen, Dampf-, Nebel- oder Aerosolbildung vermeiden

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Behälter gut verschlossen halten und an einem trockenen, kühlen und gut belüfteten Ort lagern, Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

7.3 Bestimmte Endverwendungen

Tintenstrahldruck

ABSCHNITT 8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

8.1 Zu überwachende Parameter

Expositionsgrenzen

Chemische Bezeichnung	ACGIH TLV	Europäische Union
Kohlenstoffschwarz	TWA: 3 mg/m³	

8.2 Kontrolle der Exposition

Technische Schutzmaßnahmen Für angemessene Belüftung sorgen, vor allem in geschlossenen Räumen

Individuelle Schutzmaßnahmen, wie persönliche Schutzausrüstung (PSA)

Augen-/Gesichtsschutz Unter Berücksichtigung üblicher Arbeitshygiene und -sicherheit handhaben
Handschutz Unter Berücksichtigung üblicher Arbeitshygiene und -sicherheit handhaben.
Haut- und Körperschutz Unter Berücksichtigung üblicher Arbeitshygiene und -sicherheit handhaben
Atemschutz Nur bei angemessener Belüftung verwenden.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition Nicht in Abflüsse, Kanalisation, Gräben und Gewässer gelangen lassen

ABSCHNITT 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen	Opak	**Geruch**	Leicht
Physikalischer Zustand	Flüssigkeit	**Farbe**	Schwarz

Flammpunkt Nicht bestimmt

Schmelz- / Gefrierpunkt Nicht zutreffend
Siedepunkt/Siedebereich Nicht bestimmt
Erweichungspunkt Nicht zutreffend

Verdampfungsgeschwindigkeit	Es liegen keine Informationen vor
Entzündlichkeit	Nicht entflammbar
Entzündlichkeitsgrenzwert in der Luft	Es liegen keine Informationen vor
Dampfdruck	Es liegen keine Informationen vor
Dampfdichte	Es liegen keine Informationen vor
Spezifisches Masse	Es liegen keine Informationen vor
Wasserlöslichkeit	Löslich in Wasser
Verteilungskoeffizient	Es liegen keine Informationen vor
Selbstentzündungstemperatur	Es liegen keine Informationen vor
Zersetzungstemperatur	Nicht bestimmt
Viskosität	Es liegen keine Informationen vor
Explosive Eigenschaften	Nicht explosiv
Brandfördernde Eigenschaften	Nicht zutreffend

9.2 Sonstige Angaben

Keine

ABSCHNITT 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

Nach vorliegenden Informationen keine bekannt

10.5 Unverträgliche Materialien

Es liegen keine Informationen vor

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine bei bestimmungsgemäßem Verwendung

ABSCHNITT 11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

SDB-Nr: F-60042

Xerox® Everyday™ Ink - Schwarz

Ausgabedatum 2015-02-20 **Überarbeitet am** 2024-08-14 **Version** 3

11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen gemäß Verordnung (EG) Nr. 2020/878

Akute Toxizität

Produktinformationen .

LD50 oral Nicht bestimmt

LD50 dermal Nicht bestimmt

Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Bezeichnung	LD50 oral	LD50 dermal	LC50 Einatmen
1,5-Pentandiol	2 g/kg (Rat)	20 mL/kg (Rabbit)	
Kohlenstoffschwarz	15400 mg/kg (Rat)	3 g/kg (Rabbit)	
Trimethylolpropan	14100 mg/kg (Rat) 14000 mg/kg (Rat)		0.29 mg/L (Rat) 4 h

Chronische Toxizität

Karzinogenität Siehe „Sonstige Angaben” in diesem Abschnitt.

Chemische Bezeichnung	IARC (Internationale Agentur für Krebsforschung)
Kohlenstoffschwarz	2B

Sonstige Angaben Das Internationale Krebsforschungszentrum (IARC) hat Kohlenstoffschwarz als „möglicherweise krebserzeugend für den Menschen” eingestuft. Diese Einstufung basiert auf der Bewertung von reinem, „freiem” Kohlenstoffschwarz. Bei der Herstellung dieses Produkts, die kleine Menge von Ruß ist in einer Flüssigkeit dispergiert und wird nicht als "frei" Ruß ausgedrückt. Diese Klassifizierung gilt daher nicht für dieses Produkt.

Andere toxische Auswirkungen

Sensibilisierung Kein Sensibilisator

Wirkung auf Zielorgan Es liegen keine Informationen vor

Aspirationsgefahr Es liegen keine Informationen vor

11.2 Hinweise zu anderen Gefahren

Endokrine Störungseigenschaften Dieses Produkt enthält keine bekannten oder vermuteten endokrinen Disruptoren

ABSCHNITT 12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

12.1 Toxizität

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

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Es liegen keine Daten auf Produktebene vor

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Bioakkumulation ist unwahrscheinlich

12.4 Mobilität im Boden

Löslich in Wasser

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Kein PBT-Stoff gemäß REACH Anhang XIII

12.6 Endokrine Störungseigenschaften

Es liegen keine Informationen vor Dieses Produkt enthält keine bekannten oder vermuteten endokrinen Disruptoren

12.7 Andere negative Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor

ABSCHNITT 13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

13.1 Hinweise zur Entsorgung

Bei Handhabung dieses Materials sind keine besonderen Sicherheitsvorkehrungen erforderlich

Kontaminierte Verpackung	Leere Behälter sollten an einen zugelassenen Abfallumschlagplatz zum Recycling oder der Entsorgung überführt werden.
EAK Abfallschlüsselnummer	08 03 13

ABSCHNITT 14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

14.1 UN/ID-Nr

Nicht reguliert

14.2 Ordnungsgemäße Versandbezeichnung

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 Seetransport in loser Schüttung gemäß IMO-Instrumenten

Nicht zutreffend

ABSCHNITT 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. 2020/878. erforderlich

Wassergefährdungsklasse Nr. Nicht wassergefährdend

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Nicht zutreffend

ABSCHNITT 16. SONSTIGE ANGABEN

Ausgabedatum 2015-02-20
Überarbeitet am 2024-08-14
Hinweis zur Überarbeitung Adresse für einige Regionen aktualisiert

Zusätzliche Hinweise
EU-Land bestimmte Grenzwerte

Chemische Bezeichnung	Großbritannien	Irland	Frankreich	Deutschland	Die Niederlande
Kohlenstoffschwarz	STEL 7 mg/m³ TWA 3.5 mg/m³	TWA 3 mg/m³ STEL 15 mg/m³	TWA 3.5 mg/m³		

Chemische Bezeichnung	Belgien	Schweiz	Österreich	Ungarn	Tschechische Republik
Kohlenstoffschwarz	TWA 3 mg/m³				TWA 2.0 mg/m³

Chemische Bezeichnung	Spanien	Portugal	Italien	Griechenland	Rumänien
Kohlenstoffschwarz	TWA 3.5 mg/m³	TWA 3.5 mg/m³ C(A4)		TWA 3.5 mg/m³ STEL 7 mg/m³	

Chemische Bezeichnung	Polen	Dänemark	Schweden	Finnland	Norwegen
Kohlenstoffschwarz	TWA 4 mg/m³	TWA 3.5 mg/m³	TLV 3 mg/m³	TWA 3.5 mg/m³ STEL 7 mg/m³	TWA 3.5 mg/m³ STEL 7 mg/m³
Trimethylolpropan			TLV 5 mg/m³		

Dieses Sicherheitsdatenblatt erfüllt die Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 2020/878 mit Angleichung.

Haftungssauschluss

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.