

**KARTA CHARAKTERYSTYKI**

zgodnie z Rozporządzeniem WE 2020/878 zgodnie z poprawkami

SDS #: A-10360

**Xerox® Everyday™ Toner - Cyjan,  
Czarny, Fuksja, Żółty**

Data wydania 2018-06-28

Data aktualizacji 2024-04-23

Wersja 4

**Tylko wersja Europejska****SEKCJA 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY ORAZ FIRMY/PRZEDSIĘBIORSTWA****1.1 Identyfikator produktu**

Nazwa produktu	Xerox® Everyday™ Toner na Brother HL-3140, Brother HL-3140CW, Brother HL-3150, Brother HL-3150CDW, Brother HL-3170, Brother HL-3170CDW, Brother HL-3180, Brother DCP-9020, Brother DCP-9020CDW, Brother MFC-9130, Brother MFC-9140, Brother MFC-9140CDN, Brother MFC-9330, Brother MFC-9330CDW, Brother MFC-9340, Brother MFC-9340CDW
Nr części	006R03261, 006R03262, 006R03263, 006R03264
Barwa	Cyjan, Czarny, Fuksja, Żółty

**1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**

Zalecane zastosowanie Druk kserograficzny

**1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**

Dostawca Xerox Polska Sp. z o. o  
Astrum Business Park  
ul. Łopuszańska 95  
02-457 Warszawa, Polska

**Po dalsze informacje, prosimy o kontakt z**

Osoba kontaktowa Dział Logistyki  
Telefon ++48 (22) 878-78-00  
Adres e-mail ehs-europe@xerox.com

W przypadku najbardziej aktualnego dokumentu <https://safetysheets.business.xerox.com>**1.4 Numer telefonu alarmowego**

Nie dotyczy

**SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ****2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**

Zgodnie z aktualnymi danymi klasyfikacja i oznakowanie zgodnie z rozporządzenie (WE) nr 2020/878 są wymagane

**2.2 Elementy etykiety**

Żaden(-a,-e)

**2.3 Inne zagrożenia**

SDS #: A-10360

## Xerox® Everyday™ Toner - Cyjan, Czarny, Fuksja, Żółty

Data wydania 2018-06-28

Data aktualizacji 2024-04-23

Wersja 4

To nie PBT zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH  
W przypadku rozproszenia może tworzyć wybuchową mieszaninę pyłowo-powietrzną

### SEKCJA 3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

#### 3.2 Mieszaniny

Nazwa chemiczna	Ciezar %	Nr. CAS	Nr WE	Klasyfikacja (rozporządzeniu (WE) 1272/2008)	Zwroty wskazujące Rodzaj Zagrożenia	Numer rejestracyjny REACH
Styren akrylanem	75-95	Prawnie zastężony(-a,-e)	Nie wyszczególniono	--	--	--
Wosk	1-15	Prawnie zastężony(-a,-e)	Wyszczególniono	--	--	--
Cyjan pigmentu	0-10	Prawnie zastężony(-a,-e)	Wyszczególniono	--	--	01-2119458771-32-0044
Pigment żółty	0-10	Prawnie zastężony(-a,-e)	Wyszczególniono	--	--	--
Magenta pigmentu	0-10	Prawnie zastężony(-a,-e)	Wyszczególniono	--	--	01-2119456804-33-0008
Carbon black	0-10	Prawnie zastężony(-a,-e)	Wyszczególniono	--	--	01-2119384822-32-0065
Amorficznej krzemionki	<3	7631-86-9	231-545-4	--	--	--

#### Uwaga

"--" oznacza, że nie ma zastosowania żadna klasyfikacja ani zwroty określające rodzaj zagrożenia.

Elementy oznaczone jako "Nie wyszczególniono" są zwolnione z rejestracji.

W przypadku braku numeru rejestracyjnego w systemie REACH uznaje się go za poufny wyłącznie dla przedstawiciela.

### SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

#### 4.1 Opis środków pierwszej pomocy

##### Wskazówka ogólna

Wyłącznie do stosowania zewnętrznego. W przypadku utrzymujących się objawów lub jakichkolwiek wątpliwości zasięgnąć porady medycznej. Przedstawić lekarzowi dołączoną Kartę Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej.

##### Kontakt z oczyma

Natychmiast płukać dużą ilością wody. Po wstępnym przepłukaniu usunąć szkła kontaktowe i kontynuować płukanie przez co najmniej 15 minut

##### Kontakt ze skórą

Wymyć skórę wodą i mydłem

##### Wdychanie

Przenieść na świeże powietrze

##### Spożycie

Przeplukać jamę ustną wodą, a następnie wypić dużą ilość wody lub mleka

#### 4.2 Najważniejsze objawy i działania, zarówno ostre i opóźnione

SDS #: A-10360

**Xerox® Everyday™ Toner - Cyjan,  
Czarny, Fuksja, Żółty**

Data wydania 2018-06-28

Data aktualizacji 2024-04-23

Wersja 4

**Toksyczność ostra**

<b>Oczy</b>	Brak znanego działania
<b>Skóra</b>	Brak znanego działania
<b>Wdychanie</b>	Brak znanego działania
<b>Spożycie</b>	Brak znanego działania

**Działanie przewlekłe**

<b>Toksyczność przewlekła</b>	Brak znanych działań w normalnych warunkach stosowania
<b>Główne objawy</b>	Nadmierne narażenie może powodować: lekkie podrażnienie dróg oddechowych podobny do uciążliwa.

**4.3 Wskazanie natychmiastowej opieki lekarskiej i potrzebnego specjalnego traktowania**

<b>Zabezpieczenie dla udzielającego pierwszej pomocy</b>	Nie jest wymagany specjalny sprzęt ochronny
<b>Uwagi dla lekarza</b>	Leczyć objawowo

**SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU****5.1 Środki gaśnicze**

<b>Właściwe środki gaśnicze:</b>	Stosować rozpyloną wodę lub mgłę wodną; nie stosować gaszenia bezpośrednim strumieniem wody, Piana
<b>Niewłaściwe środki gaśnicze</b>	Nie stosować stałego strumienia wody, ponieważ może to spowodować rozproszenie i rozprzestrzenienie się ognia

**5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**

Miałki pył rozproszony w powietrzu w odpowiednich stężeniach i w obecności źródła zapłonu stanowi potencjalne zagrożenie wybuchu pyłu

**Niebezpieczne produkty spalania**

Niebezpieczne produkty rozkładu ze względu na niepełne spalanie. Tlenki węgla Tlenki azotu (NOx)

**5.3 Wskazówki dla straży pożarnej**

W razie pożaru i/lub wybuchu nie należy wdychać spalin/dymu. Nosić odzież ognioodporną/płomienioodporną/opóźniającą zapalenie. Stosować samodzielny aparat oddechowy z ciśnieniowym zasilaniem w powietrze, jeśli jest konieczność zapobieżenia narażeniu na dym lub substancje toksyczne obecne w powietrzu. Stosować niezależny aparat oddechowy oraz odzież ochronną.

**Inne informacje**

<b>Łatwopalność</b>	Niepalny
<b>Temperatura zapłonu</b>	Nie dotyczy

**SEKCJA 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA****6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**

SDS #: A-10360

**Xerox® Everyday™ Toner - Cyjan,  
Czarny, Fuksja, Żółty**

Data wydania 2018-06-28

Data aktualizacji 2024-04-23

Wersja 4

Unikać wdychania pyłu

**6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska**

Chociaż toner nie jest toksyną dla organizmów wodnych, mikrodrobiny mogą być fizycznym zagrożeniem dla życia w wodzie i nie powinny dostać się do kanalizacji, kanalizacji lub dróg wodnych

**6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia****Metody zapobiegające rozprzestrzenianiu**

Zapobiegać powstawaniu chmury pyłu

**Metody usuwania**

Aby usunąć nadmiar, a następnie przemyć ZIMNĄ wodą za pomocą odkurzacza. Ciepłej wody bezpieczniki tonera, co trudno usunąć

**6.4 Odniesienia do innych sekcji**

Dodatkowe informacje ekologiczne, patrz sekcja 12  
Patrz sekcja 13, aby uzyskać dodatkowe informacje

**SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE****7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**

Postępować zgodnie z ogólnie przyjętymi zasadami BHP, Unikać akumulacji pyłu w zamkniętej przestrzeni, Zapobiegać powstawaniu chmury pyłu

**Srodki higieny**

Żadne w normalnych warunkach stosowania

**7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności**

Trzymać pojemnik szczelnie zamknięty w dobrze wentylowanym miejscu, Przechowywać w temperaturze pokojowej

**7.3 Specyficzne zastosowania konsumenckie**

Druk kserograficzny

**SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ****8.1 Parametry kontrolne****Próg narażenia firmy Xerox**2.5 mg/m<sup>3</sup> (pył całkowity)**Próg narażenia firmy Xerox**0.4 mg/m<sup>3</sup> (wdychany kurz)**8.2 Kontrola narażenia****Srodki techniczne**

Żadne w normalnych warunkach stosowania

**Wyposażenie ochrony indywidualnej****Ochrona oczu/twarzy**

Nie jest wymagany specjalny sprzęt ochronny

SDS # : A-10360

## Xerox® Everyday™ Toner - Cyjan, Czarny, Fuksja, Żółty

Data wydania 2018-06-28

Data aktualizacji 2024-04-23

Wersja 4

<p><b>Ochrona rąk</b>  <b>Ochrona skóry i ciała</b>  <b>Ochrona dróg oddechowych</b>  <b>Zagrożenia termiczne</b></p>	<p>Nie jest wymagany specjalny sprzęt ochronny                  Nie jest wymagany specjalny sprzęt ochronny                  Nie jest wymagany specjalny sprzęt ochronny                  Brak w normalnych warunkach procesu technologicznego</p>
---	--

**Kontrola narażenia środowiska**

**Kontrola narażenia środowiska** Odseparować od kanalizacji, ścieków, rowów melioracyjnych i cieków wodnych

**SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE**

**9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

<p><b>Wygląd</b>  <b>Stan fizyczny</b>  <b>Barwa</b></p>	<p>Proszek                  Substancja stała                  Cyjan, Czarny, Fuksja, Żółty</p>	<p><b>Zapach</b>  <b>Próg wyczuwalności zapachu</b>  <b>pH</b></p>	<p>Słaby                  Nie dotyczy                  Nie dotyczy</p>
<p><b>Temperatura zapłonu</b></p>	<p>Nie dotyczy</p>		
<p><b>Temperatura topnienia / krzepnięcia</b></p>	<p>Nie dotyczy</p>		
<p><b>Temperatura wrzenia/Zakres temperatur wrzenia</b></p>	<p>Nie dotyczy</p>		
<p><b>Temperatura mięknięcia</b></p>	<p>40 - 60 °C /</p>	<p>120 - 140 °F</p>	
<p><b>Szybkość parowania</b>  <b>Łatwopalność</b>  <b>Granice palności w powietrzu</b></p>	<p>Nie dotyczy                  Niepalny                  Nie dotyczy</p>		
<p><b>Ciśnienie pary</b>  <b>Gęstość pary</b>  <b>Ciężar właściwy</b>  <b>Rozpuszczalność w wodzie</b>  <b>Współczynnik podziału</b>  <b>Temperatura samozapłonu</b>  <b>Temperatura rozkładu</b>  <b>Lepkość</b></p>	<p>Nie dotyczy                  Nie dotyczy                  1 - 2                  Nieistotny(-a,-e)                  Nie dotyczy                  Nie dotyczy                  Nie określono                  Nie dotyczy</p>		
<p><b>Właściwości wybuchowe</b></p>	<p>Miałki pył rozproszony w powietrzu w odpowiednich stężeniach i w obecności źródła zapłonu stanowi potencjalne zagrożenie wybuchu pyłu</p>		
<p><b>Właściwości utleniające</b></p>	<p>Nie dotyczy</p>		

**9.2 Inne informacje**

Żaden(-a,-e)

**SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ**

**10.1 Reaktywność**

Nie są znane niebezpieczne reakcje w warunkach normalnego stosowania

SDS #: A-10360

**Xerox® Everyday™ Toner - Cyjan,  
Czarny, Fuksja, Żółty**

Data wydania 2018-06-28

Data aktualizacji 2024-04-23

Wersja 4

**10.2 Stabilność chemiczna**

Substancja stabilna w normalnych warunkach

**10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji**

<b>Niebezpieczne reakcje</b>	Brak w normalnych warunkach procesu technologicznego
<b>Niebezpieczna polimeryzacja</b>	Nie dochodzi do niebezpiecznej polimeryzacji

**10.4 Warunki, których należy unikać**

Zapobiegać powstawaniu chmury pyłu, Miałki pył rozproszony w powietrzu w odpowiednich stężeniach i w obecności źródła zapłonu stanowi potencjalne zagrożenie wybuchu pyłu

**10.5 Materiały niekompatybilne**

Żaden(-a,-e)

**10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu**

brak podczas normalnego stosowania

**SEKcja 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE***Dane dotyczące toksyczności odnotowane poniżej opiera się na wynikach badań z podobnych materiałów reprograficznych.***11.1 Informacje o skutkach toksykologicznych****Toksyczność ostra**

Informacje o produkcie

<b>Podrażnienie</b>	Brak podrażnienia skóry, Brak podrażnienia oczu
<b>LD50, doustne</b>	> 5 g/kg (szczur)
<b>LD50, skóra</b>	> 5 g/kg (królik)
<b>LC50 Wdychanie</b>	> 5 mg/L (szczur, 4 godz.)

**Toksyczność przewlekła**

Informacje o produkcie

<b>Działanie przewlekłe</b>	Brak znanych działań w normalnych warunkach stosowania
<b>Rakotwórczość</b>	Patrz: „Inne informacje” w niniejszej sekcji.
<b>Inne informacje</b>	IARC (Międzynarodowa Agencja do Badań nad Rakiem) zamieściła w wykazie czerni węglową jako substancję „możliwie rakotwórczą dla człowieka”. Jednakże Xerox stwierdziła, że obecność sadzy w tej mieszaninie nie stanowią zagrożenie dla zdrowia. Klasyfikacja IARC opiera się na badania oceniające czystego, "wolna" sadza. W przeciwieństwie, toner jest formacją składającą się ze specjalnie przygotowanego polimeru i niewielkiej ilości czerni węglowej (lub innego pigmentu). W procesie wytwarzania tonera małe ilości czerni węglowej zostają osadzone w matrycy. Firma Xerox wykonała ekstensywne badania tonera, łącznie z biologiczną próbą przewlekłości (test na możliwą rakotwórczość). Narażenie na toner nie wykazało dowodów występowanie raka u narażanych zwierząt. Wyniki zostały przedłożone organizacjom wydającym przepisy i obszernie opublikowane.

SDS #: A-10360

**Xerox® Everyday™ Toner - Cyjan,  
Czarny, Fuksja, Żółty**

Data wydania 2018-06-28

Data aktualizacji 2024-04-23

Wersja 4

**Inne działania toksyczne**

Informacje o produkcie

**Uczulenie**

Nie odnotowano żadnych reakcji uczuleniowych

**Działania mutagenne**

Nie mutagenne w teście AMES

**Działanie szkodliwe na  
rozrodczość**

Niniejszy produkt nie zawiera żadnych znanych lub podejrzewanych czynników zagrażających rozrodczości

**Działanie na organy docelowe**

Brak znanych

**Inne szkodliwe skutki działania**

Brak znanych

**Zagrożenie oddechowe**

Nie dotyczy

**11.2 Informacje o innych zagrożeniach****Właściwości zaburzające  
funkcjonowanie układu  
hormonalnego**

Niniejszy produkt nie zawiera żadnych znanych lub podejrzewanych dysruptorów wydzielania wewnętrznego

**SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE****12.1 Toksyczność**

Zgodnie z dostępnymi danymi mieszanina / preparat nie jest szkodliwa dla życia wodnego

**12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu**

Łatwo nie ulega biodegradacji

**12.3 Zdolność do bioakumulacji**

Bioakumulacja jest nieprawdopodobna

**12.4 Mobilność w glebie**

Nierozpuszczalny w wodzie

**12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**

To nie PBT zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH

**12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

Niniejszy produkt nie zawiera żadnych znanych lub podejrzewanych dysruptorów wydzielania wewnętrznego

**12.7 Inne szkodliwe skutki działania**

Chociaż toner nie jest toksyną dla organizmów wodnych, mikrodrobiny mogą być fizycznym zagrożeniem dla życia w wodzie i nie powinny dostać się do kanalizacji, kanalizacji lub dróg wodnych.

**SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI**

SDS #: A-10360

**Xerox® Everyday™ Toner - Cyjan,  
Czarny, Fuksja, Żółty**

Data wydania 2018-06-28

Data aktualizacji 2024-04-23

Wersja 4

**13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów**

<b>Metoda utylizacji odpadów</b>	Można utylizować do dołów ziemnych lub spalać, jeśli zgodne z miejscowymi przepisami. W przypadku spalania, należy zachować ostrożność, aby zapobiec tworzeniu się chmur pyłu.
<b>Nr EWC utylizacji odpadów</b>	08 03 18
<b>Inne informacje</b>	Chociaż toner nie jest toksyną dla organizmów wodnych, mikrodrobiny mogą być fizycznym zagrożeniem dla życia w wodzie i nie powinny dostać się do kanalizacji, kanalizacji lub dróg wodnych.

**SEKCJA 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU****14.1 UN/ID Nr**

Nie podlega regulacji

**14.2 Właściwa nazwa przewozowa**

Nie podlega regulacji

**14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie**

Nie klasyfikowany

**14.4 Grupa pakowania**

Nie dotyczy

**14.5 Zagrożenia dla środowiska**

Stanowi niewielkie lub żadne zagrożenie dla środowiska

**14.6 Specjalne środki ostrożności dla użytkownika**

Nie są konieczne szczególne środki ostrożności przy postępowaniu z niniejszym materiałem

**14.7 Transport morski luzem wg instrumentów IMO**

Nie dotyczy

**SEKCJA 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH****15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny**

Zgodnie z aktualnymi danymi klasyfikacja i oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 2020/878 są wymagane

**15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego**



SDS # : A-10360

**Xerox® Everyday™ Toner - Cyjan,  
Czarny, Fuksja, Żółty**

Data wydania 2018-06-28

Data aktualizacji 2024-04-23

Wersja 4

Ocena bezpieczeństwa chemicznego zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 nie jest wymagana

**SEKCJA 16. INNE INFORMACJE**

Data wydania	2018-06-28
Data aktualizacji	2024-04-23
Uwaga aktualizacyjna	Uaktualnione sekcje Karty Charakterystyki, 3. Dodano model nr(e) Brother HL-3140CW · 3150CDW · 3170CDW; DCP-9020CDW; MFC-9140CDN · 9330CDW · 9340CDW

Niniejsza karta charakterystyki odpowiada wymaganiom Rozporządzeniu (WE) No. 2020/878 zgodnie z poprawkami.

**Oświadczenie**

Informacje podane w niniejszej karcie charakterystyki (SDS) są właściwe według naszej wiedzy, posiadanych informacji i wiary w dniu ich publikacji. Podane informacje zostały stworzone jedynie jako wytyczne co do bezpiecznego postępowania, stosowania, przetwarzania, przechowywania, transportu, utylizacji i uwolnienia i nie mogą być uważane za jakąkolwiek gwarancję lub specyfikację jakościową. Niniejsze informacje odnoszą się do szczególnego i określonego materiału i mogą być nieważne, jeśli niniejszy materiał jest stosowany wraz z jakimkolwiek innym materiałem/innymi materiałami lub w jakimkolwiek procesie technologicznym, jeśli nie zostało to określone w niniejszym tekście.