

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

podle nařízení (ES) č. 2020/878 v doplněné verzi

SDS #: A-10707

**Xerox® Everyday™ Toner - Azurová,  
Černý, Purpurová, Žlutý**

Datum vydání 2024-07-08

Datum revize 2024-08-16

Verze 1

**Pouze evropské verze****ODDÍL 1. IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU****1.1 Identifikátor výrobku**

Název výrobku

Xerox® Everyday™ Toner pro Kyocera® ECOSYS® M5526 MFP, Kyocera® ECOSYS® M6030, Kyocera® ECOSYS® M6530, Kyocera® ECOSYS® P5026, Kyocera® ECOSYS® P6130, and related printer models

Číslo části

006R04804, 006R04805, 006R04806, 006R04807, 006R04808, 006R04809, 006R04810, 006R04811

Barva

Azurová, Černý, Purpurová, Žlutý

**1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**

Doporučované použití

Xerografický tisk

**1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

Dodavatel

XEROX CZECH REPUBLIC, s.r.o.  
BB Centrum Budova Alpha  
Vyskočilova 1461 / 2a  
140 00 Praha 4**Chcete-li získat další informace, kontaktujte**

Kontaktní osoba

Manažer pro ochranu životního prostředí

Telefon

00420 227 036 111

E-mailová adresa

ehs-europe@xerox.com

Nejaktuálnější dokument

<https://safetysheets.business.xerox.com>**1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace**

Nie dotyczy

**ODDÍL 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI****2.1 Klasifikace látky nebo směsi**

Podle současných údajů nejsou klasifikace a označování podle Nařízení (ES) č. 2020/878. požadovány

**2.2 Prvky označení**

Žádný

**2.3 Další nebezpečnost**

Není PBT podle nařízení REACH v příloze XIII

Při rozptýlení se může tvořit výbušná směs prachu a vzduchu

SDS #: A-10707

# Xerox® Everyday™ Toner - Azurová, Černý, Purpurová, Žlutý

Datum vydání 2024-07-08

Datum revize 2024-08-16

Verze 1

## ODDÍL 3. SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

### 3.2 Směsi

Chemický název	Hmotnostní procento	Č. CAS	Č.ES	Klasifikace (Narízení 1272/2008)	Standardní věty o nebezpečnosti	Registrační číslo REACH
Polyesterová pryskyřice	75-85	Vlastní	Neuveden v seznamu	--	--	--
Uhlíkově černá	0-10	1333-86-4	215-609-9	--	--	01-2119384822-32-0065
Amorfního křemene	2-6	7631-86-9	231-545-4	--	--	--
Vosk	1-10	Vlastní	Uveden v seznamu	--	--	--
Žlutý pigment	0-10	6358-31-2	228-768-4	--	--	--
Azurová pigmentu	0-10	147-14-8	205-685-1	--	--	01-2119458771-32-0044
Červené barvivo	0-10	67990-05-0	268-028-8	--	--	01-2120029624-59-0007

#### Poznámka

"--" znamená, že žádná klasifikace nebo výstražné upozornění nejsou platné. Součásti označeny jako "Neuveden v seznamu", jsou osvobozeny od registrace. Pokud není uvedeno registrační číslo podle nařízení REACH, považuje se výhradní zástupce za důvěrné.

## ODDÍL 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

### 4.1 Popis první pomoci

#### Obecné rady

Pouze pro vnější použití. Pretrvávají-li symptomy nebo existují jakékoli pochybnosti je nutno vyzádat si radu lékaře. Předložte tuto bezpečnostní přílohu oš etrujícímu lékáři.

#### Kontakt s okem

Okamžitě vyplachujte velkým množstvím vody. Po prvním vypláchnutí vyjměte oční čočky a pokračujte ve vyplachování po dobu nejméně 15 minut

#### Styk s kůží

Omyjte pokožku mýdlem a vodou

#### Inhalace

Vyjděte na čistý vzduch

#### Požítí

Ústa vyplachujte vodou a poté vypijte velké množství vody nebo mléka

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

#### Akutní toxicita

##### Oči

Žádný známý účinek

##### Kůže

Žádný známý účinek

##### Inhalace

Žádný známý účinek

##### Požítí

Žádný známý účinek

#### Chronické účinky

##### Chronická toxicita

žádné při normálním použití

#### Hlavní příznaky

Nadměrná expozice může způsobit: respirační podráždění mírné podobné obtěžování prachem.

### 4.3 Jsou potřebné údaje o neodkladném lékařském ošetření a speciálním léčení

SDS # : A-10707

**Xerox® Everyday™ Toner - Azurová,  
Černý, Purpurová, Žlutý**

Datum Vydání 2024-07-08

Datum revize 2024-08-16

Verze 1

**Ochrana osoby poskytující první pomoc** Nevyžadují se speciální ochranné prostředky  
**Informace pro lékaře** Symptomaticky ošetřete

**ODDÍL 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU****5.1 Hasiva**

**Vhodná hasiva** Použijte vodní zkrápnění nebo mlhu; nepoužívejte přímý proud, Pěna  
**Nevhodná hasiva** Nepoužívejte souvislý proud vody - může se roztržít a rozšířit oheň

**5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

Jemný prach rozptýlený ve vzduchu může v dostatečně vysoké koncentraci a přítomnosti zdroje vznícení představovat možné nebezpečí výbuchu

**Nebezpečné produkty spalování**

Nebezpečné rozkladné produkty vzniknuvšedokonalým spálením. Oxidy uhlíku Oxidy dusíku (NOx)

**5.3 Pokyny pro hasiče**

V případě požáru nebo exploze nevdechujte výpary. Používejte ohnivzdorný/nehořlavý oděv. Pro případ zabránění expozici kouři či vzdušným toxinům použijte autonomní přetlakový dýchací přístroj. Použijte autonomní dýchací přístroj a ochranný oděv.

**Další informace**

**Hořlavost** Nehorlavý  
**Bod vzplanutí** Nelze aplikovat

**ODDÍL 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU****6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Nevdechujte prach

**6.2 Opatření na ochranu životního prostředí**

Ačkoli toner není vodní toxin, mikroplastika může být fyzickým rizikem pro vodní organismy a nesmí se dostat do kanalizace, kanalizace nebo vodních cest

**6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**

**Způsoby zamezení šíření** Zabraňte tvorbě prachového oblaku  
**Čistící metody** Pomocí vysavače odstraňte přebytek a promyje se STUDENOU vodou. Horká voda pojistky toneru, takže je obtížné odstranit

**6.4 Odkaz na jiné oddíly**

Další ekologické informace naleznete v oddíle 12

SDS #: A-10707

**Xerox® Everyday™ Toner - Azurová,  
Černý, Purpurová, Žlutý**

Datum vydání 2024-07-08

Datum revize 2024-08-16

Verze 1

Další informace naleznete v sekci 13

**ODDÍL 7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ****7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

S produktem manipulujte v rámci hygienických opatření považovaných za správnou praxi na úrovni pracovišť, Zamezte akumulaci prachu v uzavřeném prostoru, Zabraňte tvorbě prachového oblaku

**Hygienická opatření** Žádné při běžných podmínkách použití

**7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**

Udržujte nádobu pevně uzavřenou na suchém a dobře větraném místě, Skladujte při pokojové teplotě

**7.3 Specifická konečná použití**

Xerografický tisk

**ODDÍL 8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY****8.1 Kontrolní parametry**

**Xerox expoziční limit** 2.5 mg/m<sup>3</sup> (celkový prach)  
**Xerox expoziční limit** 0.4 mg/m<sup>3</sup> (vdechnutelný prach)

**8.2 Omezování expozice**

**Technická opatření** Žádné při běžných podmínkách použití

**Prostředky osobní ochrany**

**Ochrana očí/obličeje** Nevyžadují se speciální ochranné prostředky  
**Ochrana rukou** Nevyžadují se speciální ochranné prostředky  
**Ochrana kůže a těla** Nevyžadují se speciální ochranné prostředky  
**Ochrana dýchacích cest** Nevyžadují se speciální ochranné prostředky  
**Tepelné nebezpečí** Při běžném zpracování žádné

**Omezování expozice životního prostředí**

**Omezování expozice životního prostředí** Udržujte mimo odtoky, kanalizaci, odpadové kanály a vodní toky

**ODDÍL 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI****9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

<b>Vzhled</b>	Prášek	<b>Zápach</b>	Slabý
<b>Skupenství</b>	Pevné	<b>Prahová hodnota zápachu</b>	Nelze aplikovat
<b>Barva</b>	Azurová, Černý, Purpurová, Žlutý	<b>pH</b>	Nelze aplikovat

SDS #: A-10707

## Xerox® Everyday™ Toner - Azurová, Černý, Purpurová, Žlutý

Datum vydání 2024-07-08

Datum revize 2024-08-16

Verze 1

<b>Bod vzplanutí</b>	Nelze aplikovat
<b>Bod tání / tuhnutí</b>	Nelze aplikovat
<b>Bod varu/rozmezí bodu varu</b>	Nelze aplikovat
<b>Bod měknutí</b>	49 - 60 °C / 120 - 140 °F
<b>Rychlost odpařování</b>	Nelze aplikovat
<b>Hořlavost</b>	Nehorlavý
<b>Meze hořlavosti ve vzduchu</b>	Nelze aplikovat
<b>Tlak par</b>	Nelze aplikovat
<b>Hustota par</b>	Nelze aplikovat
<b>Měrná hmotnost</b>	~ 1
<b>Rozpustnost ve vodě</b>	Zanedbatelné
<b>Rozdělovací koeficient</b>	Nelze aplikovat
<b>Teplota samovznícení</b>	Nelze aplikovat
<b>Teplota rozkladu</b>	Není stanoveno
<b>Viskozita</b>	Nelze aplikovat
<b>Výbušné vlastnosti</b>	Jemný prach rozptýlený ve vzduchu může v dostatečně vysoké koncentraci a přítomnosti zdroje vznícení představovat možné nebezpečí výbuchu
<b>Oxidační vlastnosti</b>	Nelze aplikovat

### 9.2 Další informace

Žádný

## ODDÍL 10. STÁLOST A REAKTIVITA

### 10.1 Reaktivita

Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek

### 10.2 Chemická stabilita

Stabilní za normálních podmínek

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

<b>Nebezpečné reakce</b>	Při běžném zpracování žádné
<b>Nebezpečná polymerace</b>	Nedochází k nebezpečné polymeraci

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Zabraňte tvorbě prachového oblaku, jemný prach rozptýlený ve vzduchu může v dostatečně vysoké koncentraci a přítomnosti zdroje vznícení představovat možné nebezpečí výbuchu

### 10.5 Neslučitelné materiály

Žádný

SDS #: A-10707

**Xerox® Everyday™ Toner - Azurová,  
Černý, Purpurová, Žlutý**

Datum vydání 2024-07-08

Datum revize 2024-08-16

Verze 1

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu**

žádné při normálním použití

**ODDÍL 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE**

Údaje o toxicitě uvedené dále jsou založeny na výsledcích testů podobných reprografických materiálů.

**11.1 Informace o toxikologických účincích****Akutní toxicita**

Informace o výrobku

<b>Podráždění</b>	.
<b>Orální LD50</b>	Nedráždí pokožku, Žádné podráždění očí > 5 g/kg (potkan)
<b>Dermální LD50</b>	> 5 g/kg (králík)
<b>LC50 Vdechnutí</b>	> 5 mg/L (potkan, 4 h)

**Chronická toxicita**

Informace o výrobku

<b>Chronické účinky</b>	Žádné známé účinky při běžných podmínkách použití
<b>Karcinogenita</b>	Viz "Další informace" v tomto odstavci.
<b>Další informace</b>	IARC (International Agency for Research on Cancer - Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny) označila saze jako „potenciálně karcinogenní pro člověka“. Xerox však dospěla k závěru, že přítomnost sazí v této směsi nepředstavuje zdravotní riziko. Klasifikace IARC je založena na studii hodnotící čisté, saze "zdarma". Naproti tomu toner je formulace složená ze speciálního polymeru a malého množství sazí (či jiného pigmentu). V procesu výroby toneru je malé množství sazí zapouzdřeno uvnitř matrice. Společnost Xerox provedla rozsáhlé testování toneru včetně chronické biologické zkoušky (test potenciální karcinogenity). Expozice toneru nezpůsobila jakékoli projevy rakoviny u testovaných zvířat. Výsledky byly odeslány regulačním agenturám a obsáhle publikovány.

**Jiné toxické účinky**

Informace o výrobku

<b>Senzibilizace</b>	Nebyly pozorovány žádné reakce poukazující na senzibilizaci
<b>Mutagenní účinky</b>	V průběhu Amesova testu nebyla zjištěna mutagenita
<b>Toxicita pro reprodukci</b>	Tento produkt nepředstavuje žádné známé nebo předpokládané riziko pro reprodukci
<b>Účinky na cílové orgány</b>	Žádné známé
<b>Jiné nepříznivé účinky</b>	Žádné známé
<b>Nebezpečnost při vdechnutí</b>	Nelze aplikovat

**11.2 Informace o dalších nebezpečích**

**Endokrinní disruptční vlastnosti** Tento produkt neobsahuje žádné látky, o kterých je známo nebo se předpokládá, že narušují činnost endokrinních žláz

**ODDÍL 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE****12.1 Toxicita**

Na základě dostupných údajů, směs / přípravek není škodlivý pro vodní organismy

**12.2 Perzistence a rozložitelnost**

SDS #: A-10707

**Xerox® Everyday™ Toner - Azurová,  
Černý, Purpurová, Žlutý**

Datum vydání 2024-07-08

Datum revize 2024-08-16

Verze 1

Není snadno biologicky odbouratelný

**12.3 Bioakumulační potenciál**

Bioakumulace je nepravděpodobná

**12.4 Mobilita v půdě**

Nerozpustný ve vodě

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Není PBT podle nařízení REACH v příloze XIII

**12.6 Endokrinní disruptční vlastnosti**

Tento produkt neobsahuje žádné látky, o kterých je známo nebo se předpokládá, že narušují činnost endokrinních žláz

**12.7 Jiné nepříznivé účinky**

Ačkoli toner není vodní toxin, mikroplastika může být fyzickým rizikem pro vodní organismy a nesmí se dostat do kanalizace, kanalizace nebo vodních cest.

**ODDÍL 13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ****13.1 Metody nakládání s odpady**

**Metoda odstraňování odpadu** Může být skládkován nebo spálen, je-li to v souladu s místními předpisy  
V případě spalování odpadu musí být věnována pozornost zamezení tvorby oblaků prachu.

**Kód likvidace odpadu dle EWC (Evropského katalogu odpadů)** 08 03 18

**Další informace** Ačkoli toner není vodní toxin, mikroplastika může být fyzickým rizikem pro vodní organismy a nesmí se dostat do kanalizace, kanalizace nebo vodních cest.

**ODDÍL 14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU****14.1 Kód OSN/ID**

Nepodléhající nařízení

**14.2 Příslušný název pro zásilku**

Nepodléhající nařízení

**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**

Neklasifikováno

SDS # : A-10707

**Xerox® Everyday™ Toner - Azurová,  
Černý, Purpurová, Žlutý**

Datum vydání 2024-07-08

Datum revize 2024-08-16

Verze 1

**14.4 Obalová skupina**

Nelze aplikovat

**14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí**

Představuje malé, nebo žádné riziko pro životní prostředí

**14.6 Speciální bezpečnostní opatření pro uživatele**

Při manipulaci s tímto materiálem není nutno dodržovat žádná zvláštní opatření

**14.7 Hromadná námořní přeprava podle nástrojů IMO**

Nelze aplikovat

**ODDÍL 15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH****15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

Podle současných údajů nejsou klasifikace a označování podle Nařízení (ES) č. 2020/878. požadovány

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**

Posouzení chemické bezpečnosti v souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006 není vyžadováno

**ODDÍL 16. DALŠÍ INFORMACE**

Datum vydání	2024-07-08
Datum revize	2024-08-16
Poznámka k revizi	Původní vydání

Tento bezpečnostní list splňuje požadavky Nařízení (ES) č. 2020/878 v doplněné verzi.

**Upozornění**

Informace obsažené v tomto bezpečnostním listu jsou uvedeny správně dle našeho nejlepšího vědomí a svědomí a v souladu s posledními poznatky ke dni vydání tohoto listu. Dané informace jsou navrženy pouze jako poučení pro bezpečné zacházení, používání, zpracovávání, skladování, převážení, odstraňování a vypouštění a nesmí být pokládány jako specifikace záruky nebo kvality. Informace se týkají pouze specifických určených materiálů a nemusí být platné pro takovéto materiály používané v kombinaci s jinými materiály nebo procesy, pokud to není uvedeno v textu.