

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

podle nařízení (ES) c. 1907/2006 v doplněné verzi

SDS #: A-10484

**Xerox® Everyday™ Toner - Černý**

Datum Vydání 2020-07-07

Datum revize 2022-01-28

Verze 2

**1. IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU****1.1 Identifikátor výrobku**

**Název výrobku** Xerox® Everyday™ Toner pro HP LaserJet Pro 400 M401, HP LaserJet Pro 400 MFP M425, HP LaserJet 1012, HP LaserJet 1018, HP LaserJet 1020, HP LaserJet 3050, HP LaserJet M1319, Canon D420, Canon D450, Canon MF4010, Canon LBP-2900, Canon Fax L90

**Číslo části** 006R03645, 006R03646, 006R04564

**Barva** Černý

**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://safety sheets.business.xerox.com>

**1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace**

Nie dotyczy

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

Podle současných údajů nejsou klasifikace a označování podle Nařízení (ES) č. 1272/2008 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-10484

## Xerox® Everyday™ Toner - Černý

Datum Vydání 2020-07-07

Datum revize 2022-01-28

Verze 2

### 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
Styren / akrylátový Kopolymer	50-60	25036-16-2	Neuveden v seznamu	--	--	--
Magnetit	40-50	1317-61-9	215-277-5	--	--	01-2119457646-28-0021
Polyolefinové fólie	2-3	9010-79-1	Neuveden v seznamu	--	--	--
Zápalných	0.5-1	12060-59-2	235-044-1	--	--	--
Agent řízení nabíjení	0.5-2	104815-18-1	403-590-1	--	--	--
Amorfního křemene	0.2-2	67762-90-7	Neuveden v seznamu	--	--	--

#### 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.

### 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 lékaři.

##### 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 známé účinky při běžných podmínkách 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

**Ochrana osoby poskytující první pomoc** Nevyžadují se speciální ochranné prostředky

SDS #: A-10484

**Xerox® Everyday™ Toner - Černý**

Datum Vydání 2020-07-07

Datum revize 2022-01-28

Verze 2

Informace pro lékaře

Symptomaticky ošetřete

**5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU****5.1 Hasiva****Vhodná hasiva**

Použijte vodní zkrápení 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

**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 promyjte se STUDENOU vodou. Horká voda pojistky toneru, takže je obtížné odstranit

**6.4 Odkaz na jiné oddíly**

Další ekologické informace naleznete v oddíle 12

Další informace naleznete v sekci 13

SDS # : A-10484

**Xerox® Everyday™ Toner - Černý**

Datum Vydání 2020-07-07

Datum revize 2022-01-28

Verze 2

**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

**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

**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>	Černý	<b>pH</b>	Nelze aplikovat
<b>Bod vzplanutí</b>	Nelze aplikovat		
<b>Bod tání / tuhnutí</b>	Nelze aplikovat		

SDS #: A-10484

**Xerox® Everyday™ Toner - Černý**

Datum vydání 2020-07-07

Datum revize 2022-01-28

Verze 2

<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>	Nehořlavý
<b>Meze hořlavosti ve vzduchu</b>	Nelze aplikovat
<b>Meze výbušnosti</b>	K dispozici nejsou žádné údaje
<b>Tlak par</b>	Nelze aplikovat
<b>Hustota par</b>	Nelze aplikovat
<b>Měrná hmotnost</b>	1-2
<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

**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

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu**

žádné při normálním použití

SDS #: A-10484

**Xerox® Everyday™ Toner - Černý**

Datum vydání 2020-07-07

Datum revize 2022-01-28

Verze 2

**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
<b>Dermální LD50</b>	> 5 g/kg (potkan)
<b>LC50 Vdechnutí</b>	> 5 g/kg (králík)
	> 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>	Neklasifikovatelný jako karcinogen pro člověka

**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**

<b>Endokrinní disruptční vlastnosti</b>	Tento produkt neobsahuje žádné látky, o kterých je známo nebo se předpokládá, že narušují činnost endokrinních žláz
---	---

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

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

**12.2 Perzistence a rozložitelnost**

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**

SDS # : A-10484

**Xerox® Everyday™ Toner - Černý**

Datum Vydání 2020-07-07

Datum revize 2022-01-28

Verze 2

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.

**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.

**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

**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 Doprava hromadně podle MARPOL 73/78 a předpisu IBC**

SDS # : A-10484

**Xerox® Everyday™ Toner - Černý**

Datum Vydání 2020-07-07

Datum revize 2022-01-28

Verze 2

Nelze aplikovat

**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. 1272/2008 požadovány

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**

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

**16. DALŠÍ INFORMACE**

Datum Vydání	2020-07-07
Datum revize	2022-01-28
Poznámka k revizi	Číslo části 006R04564 přidán Model #(s) HP LJ 1012, 1018, 1020, 3050, M1319; Canon D420, D450, MF4010, LBP2900, Fax L90 přidán

Tento bezpečnostní list splňuje požadavky Nařízení (ES) č. 1272/2008 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.