

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

SDS #: F-60042

Xerox® Everyday™ Ink - Černý

Datum Vydání 2015-02-20

Datum revize 2022-01-20

Verze 2

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

Xerox® Everyday™ Ink pro 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

Číslo části

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

Barva

Černý

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

Inkoustová tiskařská

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://safetydatasheets.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

SDS # : F-60042

Xerox® Everyday™ Ink - Černý

Datum Vydání 2015-02-20

Datum revize 2022-01-20

Verze 2

Symbol/y Není vyžadováno
 Signální slovo Žádný

Standardní věty o nebezpečnosti Není vyžadováno
 Pokyny pro bezpečné zacházení Není vyžadováno

2.3 Další nebezpečnost

Není PBT podle nařízení REACH v příloze XIII

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
Voda	50-90	7732-18-5	231-791-2	--	--	--
1-(2-Hydroxyethyl)-2-pyrrolidinone	1-20	3445-11-2	222-359-4	--	--	--
1,5-Pentanediol	0.1-9	111-29-5	203-854-4	--	--	--
Uhlíkové černá	0.1-5	1333-86-4	215-609-9	--	--	01-2119384822-32-0065
1,1,1-Tris(hydroxymethyl)propane	0.1-5	77-99-6	201-074-9	--	--	--

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 V PŘÍPADE VÁZNYCH NEBO PRETRVÁVAJÍCÍCH POTÍZÍ PRIVOLEJTE LÉKARE NEBO RYCHLOU LÉKARSKOU POMOC.

Kontakt s okem Důkladně opláchněte dostatečným množstvím vody - opláchněte i prostor pod víčky, Při přetrvávajícím podráždění očí vyhledejte odborného lékaře

Styk s kůží Při potřísnění pokožky omyjte teplou vodou a mýdlem

Inhalace Vyjděte na čistý vzduch, Pokud příznaky přetrvávají, zavolejte lékaře

Požítí Vyplachujte ústa a dejte vypít velké množství vody, Je-li to nezbytné, poradte se s lékařem

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**Akutní toxicita**

Oči Kontakt s očima může způsobit podráždění

Kůže Může způsobit podráždění

Inhalace Může způsobit podráždění dýchacího traktu

Požítí Žádný známý účinek

Chronické účinky

SDS # : F-60042

Xerox® Everyday™ Ink - Černý

Datum Vydání 2015-02-20

Datum revize 2022-01-20

Verze 2

Chronická toxicita
Hlavní příznaky

Žádné známé účinky při běžných podmínkách použití
Může vyvolat podráždění očí a pokožky

4.3 Jsou potřebné údaje o neodkladném lékařském ošetření a speciálním léčení**Informace pro lékaře**

Symptomaticky ošetřete

5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU**5.1 Hasiva****Vhodná hasiva**Vodní postřik, Pěna, Oxid uhličiti (CO₂)**Nevhodná hasiva**

Nepoužívejte souvislý proud vody - může se roztříštit a rozšířit oheň

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Žádné konkrétní

Nebezpečné produkty spalování

Informace nejsou k dispozici

5.3 Pokyny pro hasiče

Použijte autonomní dýchací přístroj a ochranný oděv.

Další informace**Bod vzplanutí**

Není stanoveno

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

Zamezte styku s očima

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Nedopustte znečištění spodních vod materiálem

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**Způsoby zamezení šíření**

Absorbujte nebo pokryjte zeminou, pískem či jiným nehořlavým materiálem a přeneste do nádob pro pozdější likvidaci

Čistící metody

Nechte nasáknout do inertního absorpčního materiálu, Zabraňte vniknutí produktu do odpadu

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Informace nejsou k dispozici

SDS # : F-60042

Xerox® Everyday™ Ink - Černý

Datum Vydání 2015-02-20

Datum revize 2022-01-20

Verze 2

7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

S produktem manipulujte v rámci hygienických opatření považovaným za správnou praxi na úrovni pracovišť, Zajistěte přiměřené větrání, Zabráňte tvorbu par, mlhy a aerosolu

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

Udržujte nádobu pevně uzavřenou na suchém, chladném a dobře větraném místě, Uchovávejte mimo dosah dětí

7.3 Specifická konečná použití

Inkoustová tiskařská

8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

Expoziční limity

Chemický název	ACGIH TLV	Evropská unie
Uhlíkové černá	TWA: 3 mg/m ³	

8.2 Omezování expozice

Technická opatření Zajistěte dostatečné větrání, zvláště v uzavřených prostorách

Individuální ochranná opatření jako jsou osobní ochranné prostředky

Ochrana očí/obličeje Žádné při běžných podmínkách použití
Ochrana rukou Žádné při běžných podmínkách použití.
Ochrana kůže a těla Žádné při běžných podmínkách použití
Ochrana dýchacích cest Používejte pouze při dostatečném odvětrávání.

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

Vzhled Skupenství	Matný Kapalina	Zápach Barva	Slabý Černý
Bod vzplanutí	Není stanoveno		
Bod tání / tuhnutí	Nelze aplikovat		
Bod varu/rozmezí bodu varu	Není stanoveno		
Bod měknutí	Nelze aplikovat		

SDS # : F-60042

Xerox® Everyday™ Ink - Černý

Datum Vydání 2015-02-20

Datum revize 2022-01-20

Verze 2

Rychlost odpařování	Informace nejsou k dispozici
Hořlavost	Nehořlavý
Meze hořlavosti ve vzduchu	Informace nejsou k dispozici
Meze výbušnosti	K dispozici nejsou žádné údaje
Tlak par	Informace nejsou k dispozici
Hustota par	Informace nejsou k dispozici
Měrná hmotnost	Informace nejsou k dispozici
Rozpustnost ve vodě	Rozpustný ve vodě
Rozdělovací koeficient	Informace nejsou k dispozici
Teplota samovznícení	Informace nejsou k dispozici
Teplota rozkladu	Není stanoveno
Viskozita	Informace nejsou k dispozici
Výbušné vlastnosti	Nevybušny
Oxidační vlastnosti	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

Nebezpečné reakce	Při běžném zpracování žádné
Nebezpečná polymerace	Nedochází k nebezpečné polymeraci

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podle dodaných informací žádné známé

10.5 Neslučitelné materiály

Informace nejsou k dispozici

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

žádné při normálním použití

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE**11.1 Informace o třídách nebezpečnosti podle definice v nařízení (ES) č. 1272/2008**

SDS # : F-60042

Xerox® Everyday™ Ink - Černý

Datum Vydání 2015-02-20

Datum revize 2022-01-20

Verze 2

Akutní toxicita

Informace o výrobku

Pro tento produkt nejsou k dispozici žádné informace o akutní toxicitě.

Orální LD50

Není stanoveno

Dermální LD50

Není stanoveno

Informace o složce

Chemický název	Orální LD50	Dermální LD50	LC50 Vdechnutí
1,5-Pentanediol	2 g/kg (Rat)	20 mL/kg (Rabbit)	
Uhlíkové černá	15400 mg/kg (Rat)	3 g/kg (Rabbit)	
1,1,1-Tris(hydroxymethyl)propane	14100 mg/kg (Rat) 14000 mg/kg (Rat)		0.29 mg/L (Rat) 4 h

Chronická toxicita**Karcinogenita**

Viz "Další informace" v tomto odstavci.

Chemický název	IARC
Uhlíkové černá	2B

Další informace

IARC (International Agency for Research on Cancer - Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny) označila saze jako „potenciálně karcinogenní pro člověka“. Tato klasifikace je provedena na základě studií hodnotících čisté, „volné“ saze. V procesu výroby tohoto produktu, malé množství sazí se disperguje v kapalině a není vyjádřen jako "volný" sazí. Proto se tato klasifikace se nevztahuje na tento produkt.

Jiné toxické účinky**Senzibilizace**

Není senzibilizující

Účinky na cílové orgány

Informace nejsou k dispozici

Nebezpečnost při vdechnutí

Informace nejsou k dispozici

Informace o dalších nebezpečích**Endokrinní disruptční vlastnosti**

Informace nejsou k dispozici

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE**12.1 Toxicita**

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

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Produkt úrovně nejsou dostupná žádná data

12.3 Bioakumulační potenciál

Bioakumulace je nepravděpodobná

12.4 Mobilita v půdě

Rozpustný ve vodě

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

SDS # : F-60042

Xerox® Everyday™ Ink - Černý

Datum Vydání 2015-02-20

Datum revize 2022-01-20

Verze 2

Není PBT podle nařízení REACH v příloze XIII

12.6 Endokrinní disruptční vlastnosti

Informace nejsou k dispozici

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Informace nejsou k dispozici

13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ**13.1 Pokyny pro odstraňování**

Při manipulaci s tímto materiálem není nutno dodržovat žádná zvláštní opatření

Znečištěný obal Prázdné kontejnery by měly být odevzdány k recyklaci nebo zneškodnění na pracoviště, jež je oprávněno k manipulaci s odpady.

Kód likvidace odpadu dle EWC (Evropského katalogu odpadů) 08 03 13

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 #: F-60042

Xerox® Everyday™ Ink - Černý

Datum Vydání 2015-02-20

Datum revize 2022-01-20

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

Nelze aplikovat

16. DALŠÍ INFORMACE

Datum Vydání 2015-02-20
Datum revize 2022-01-20
Poznámka k revizi Číslo části 006R04595, 006R04602, 006R04606, 006R04610 přidán
 Model #(s) HP Officejet Pro X451, X551; X476, X576 MFP, HP Officejet Enterprise Color X555, X585 MFP, HP PageWide 352, 377; Pro 452, 477, 552, 577; Managed P55250, HP PageWide Pro 750, 772, 777; Color 755; Color MFP 774, 779; Managed MFP P77760 přidán

Dalšpoky**Země EU konkrétní expoziční limity**

Chemický název	Velká Británie	Irsko	Francie	Německo	Nizozemí
Uhlíkově černá	STEL 7 mg/m ³ TWA 3.5 mg/m ³	TWA 3 mg/m ³ STEL 15 mg/m ³	TWA 3.5 mg/m ³		

Chemický název	Belgie	Švýcarsko	Rakousko	Maďarsko	Česká republika
Uhlíkově černá	TWA 3 mg/m ³				TWA 2.0 mg/m ³

Chemický název	Španělsko	Portugalsko	Itálie	Řecko	Rumunsko
Uhlíkově černá	TWA 3.5 mg/m ³	TWA 3.5 mg/m ³ C(A4)		TWA 3.5 mg/m ³ STEL 7 mg/m ³	

Chemický název	Polsko	Dánsko	Švédsko	Finsko	Norsko
Uhlíkově černá	TWA 4 mg/m ³	TWA 3.5 mg/m ³	TLV 3 mg/m ³	TWA 3.5 mg/m ³ STEL 7 mg/m ³	TWA 3.5 mg/m ³ STEL 7 mg/m ³
1,1,1-Tris(hydroxymethyl)propan			TLV 5 mg/m ³		

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

SDS # : F-60042**Xerox® Everyday™ Ink - Černý****Datum Vydání** 2015-02-20**Datum revize** 2022-01-20**Verze** 2

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.