

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

SDS # : A-1026

Print Cartridge - Černý

Datum Vydání 2005-09-27

Datum revize 2016-05-06

Verze 1

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

Název výrobku **Print Cartridge** pro PE220, WC3119, Phaser 3200MFP, Phaser 3140, Phaser 3155, Phaser 3160B, Phaser 3160N, Phaser 3117, Phaser 3122
Číslo části 108R00908, 108R00909, 113R00730, 113R00735, 013R00621, 013R00625
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 2a
Praha 4 Michle

Chcete-li získat další informace, kontaktujte

Kontaktní osoba Manažer pro ochranu životního prostředí
Telefon 00420 227 036 528
Fax 00420 227 036 555
E-mailová adresa ehs-europe@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

Očekává, že za normálních podmínek použití No nebezpečí

SDS # : A-1026

Print Cartridge - Černý

Datum Vydání 2005-09-27

Datum revize 2016-05-06

Verze 1

3. SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1 Směsi

Chemický název	Hmotnostní procento	Č. CAS	Č.ES	Klasifikace (Narízení 1272/2008)	Registrační číslo REACH
Polyesterové pryskyřice	85-95	117581-13-2	Neuveden v seznamu	Žádný	
Saze	3-5	1333-86-4	215-609-9	Žádný	01-2119384822-32-00 65
Paraffin Wax	<3	8002-74-2	232-315-6	Žádný	

Poznámka

Součásti označeny jako "Neuveden v seznamu", jsou osvobozeny od registrace.

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

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
Informace pro lékaře	Symptomaticky ošetřete

5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva

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

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

SDS # : A-1026

Print Cartridge - Černý

Datum Vydání 2005-09-27

Datum revize 2016-05-06

Verze 1

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

5.3 Zvláštní ochranné postupy 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

Hořlavé vlastnosti

Nehorlavý

Bod vzplanutí

Nelze aplikovat

Nebezpečné produkty spalování

Nebezpečné rozkladné produkty vzniknuvš nedokonalým spálením, Oxidy uhlíku, Oxidy dusíku (NOx)

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

Není nutno provádět žádná opatření k ochraně životního prostředí

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Pomocí vysavače odstraňte přebytek a promyjte se STUDENOU vodou. Horká voda pojistky toneru, takže je obtížné odstranit.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Žádný

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

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

SDS # : A-1026

Print Cartridge - Černý

Datum Vydání 2005-09-27

Datum revize 2016-05-06

Verze 1

Xerox expoziční limit 2.5 mg/m³ (celkový prach)
 Xerox expoziční limit 0.4 mg/m³ (vdechnutelný prach)

8.2 Omezování expozice

Technická opatření Žádné při běžných podmínkách použití

8.3 Individuální ochranná opatření jako jsou osobní ochranné prostředky

Ochrana dýchacích cest Nevyžadují se speciální ochranné prostředky
Ochrana očí/obličeje Nevyžadují se speciální ochranné prostředky
Ochrana kůže a těla Nevyžadují se speciální ochranné prostředky
Ochrana rukou Nevyžadují se speciální ochranné prostředky

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled	Prášek	Zápach	Slabý
Prahová hodnota zápachu	Nelze aplikovat	Skupenství	Pevné
pH	Nelze aplikovat	Barva	Černý
Bod vzplanutí	Nelze aplikovat	Bod varu/rozmezí bodu varu	Nelze aplikovat
Bod měknutí	49 - 60 °C / - 140 °F	Teplota samovznícení	Nelze aplikovat

Meze horlavosti ve vzduchu Nelze aplikovat

Tlak par Nelze aplikovat
Hustota par Nelze aplikovat
Rozpustnost ve vodě Zanedbatelné
Viskozita Nelze aplikovat
Rozdělovací koeficient Nelze aplikovat
Rychlost odpařování Nelze aplikovat
Bod tání/rozmezí bodu tání Není stanoveno
Bod tuhnutí Nelze aplikovat
Teplota rozkladu Není stanoveno
Měrná hmotnost ~ 1

9.2 Další informace

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

10. STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek

10.2 Chemická stabilita

Stabilní za normálních podmínek

SDS # : A-1026

Print Cartridge - Černý

Datum Vydání 2005-09-27

Datum revize 2016-05-06

Verze 1

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce	Při běžném zpracování žádné
Nebezpečná polymerace	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 Vyhněte se nekompatibilním materiálům

Žádný

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

žádné při normálním použití

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

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

Chronická toxicita

Informace o výrobku

Chronické účinky	Žádné známé účinky při běžných podmínkách použití
Karcinogenita	Neklasifikovatelný jako karcinogen pro člověka

Jiné toxické účinky

Informace o výrobku

Senzibilizace	Nebyly pozorovány žádné reakce poukazující na senzibilizaci
Mutagenní účinky	V průběhu Amesova testu nebyla zjištěna mutagenita
Účinky na cílové orgány	Žádné známé

Jiné nepříznivé účinky	Žádné známé
Nebezpečnost při vdechnutí	Nelze aplikovat

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita

Akutní toxicita pro vodní prostředí	Dle dostupných dat látka není škodlivá pro vodní život.
Chronická toxicita pro vodní prostředí	Dle dostupných dat látka není škodlivá pro vodní život.

SDS # : A-1026

Print Cartridge - Černý

Datum Vydání 2005-09-27

Datum revize 2016-05-06

Verze 1

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

Není PBT podle nařízení REACH v příloze XIII

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Představuje malé, nebo žádné riziko pro životní prostředí

13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Pokyny pro odstraňování

Metoda odstraňování odpadu Při manipulaci s tímto materiálem není nutno dodržovat žádná zvláštní opatření

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

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

SDS # : A-1026

Print Cartridge - Černý

Datum Vydání 2005-09-27

Datum revize 2016-05-06

Verze 1

Při manipulaci s tímto materiálem není nutno dodržovat žádná zvláštní opatření

14.7 Transport in bulk according to MARPOL 73/78 and the IBC Code

Nelze aplikovat

15. INFORMACE O PŘEDPISECH**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 2005-09-27
Datum revize 2016-05-06
Poznámka k revizi

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.