

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

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

SDS # : A-0128

**Inkoust - Purpurová**

Datum Vydání 1994-01-12

Datum revize 2016-05-31

Verze 1

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

**Název výrobku** Inkoust pro 4900 Color Laser Printer, 4915 Color Laser Printer, 4920 Color Laser Printer, 4925 Color Laser Printer  
**Číslo části** 006R00747, 006R00831, 006R90221, 006R90239  
**Barva** Purpurová

**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**

Výrobek je hodnocen a značen v souladu s směrnice Nařízení (ES) č. 1272/2008

**2.2 Prvky označení**

Žádný

**2.3 Další nebezpečnost**

Očekává, že za normálních podmínek použití No nebezpečí

SDS # : A-0128

## Inkoust - Purpurová

Datum Vydání 1994-01-12

Datum revize 2016-05-31

Verze 1

### 3. SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

#### 3.1 Směsi

Chemický název	Hmotnostní procento	Č. CAS	Č.ES	Klasifikace (Nariadení 1272/2008)	Registrační číslo REACH
Polyesterová pryskyřice	<80	39382-25-7	Neuveden v seznamu	Žádný	
Červené barvivo	1-10	509-34-2	208-096-8	Žádný	
Amorfního křemene	1-10	68611-44-9	271-893-4	Žádný	
Polypropylenový vosk	1-10	9003-07-0	Neuveden v seznamu	Žádný	

#### Poznámka

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

### 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

#### 4.1 Popis první pomoci

<b>Obecné rady</b>	Pouze pro vnější použití. Pretrvávají-li symptomy nebo existují jakékoli pochybnosti je nutno vyzádat si radu lékaře. Předložte tuto bezpečnostní přílohu oš etrujícímu lékaři.
<b>Kontakt s okem</b>	Okamžitě vyplachujte velkým množstvím vody. Po prvním vypláchnutí vyjměte oční čočky a pokračujte ve vyplachování po dobu nejméně 15 minut
<b>Styk s kůží</b>	Omyjte pokožku mýdlem a vodou
<b>Inhalace</b>	Vyjděte na čistý vzduch
<b>Požítí</b>	Ústa vyplachujte vodou a poté vypijte velké množství vody nebo mléka

#### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

##### Akutní toxicita

<b>Oči</b>	Žádný známý účinek
<b>Kůže</b>	Žádný známý účinek
<b>Inhalace</b>	Žádný známý účinek
<b>Požítí</b>	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

<b>Ochrana osoby poskytující první pomoc</b>	Nevyžadují se speciální ochranné prostředky
<b>Informace pro lékaře</b>	Symptomaticky ošetřete

### 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

#### 5.1 Hasiva

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

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

SDS # : A-0128

## Inkoust - Purpurová

Datum Vydání 1994-01-12

Datum revize 2016-05-31

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-0128

## Inkoust - Purpurová

Datum Vydání 1994-01-12

Datum revize 2016-05-31

Verze 1

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

### 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	Purpurová
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 Nemí stanoveno  
Bod tuhnutí Nelze aplikovat  
Teplota rozkladu Nemí 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-0128

## Inkoust - Purpurová

Datum Vydání 1994-01-12

Datum revize 2016-05-31

Verze 1

### 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 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*

<b>Podráždění</b>	Nedráždí pokožku, Žádné podráždění očí
<b>Orální LD50</b>	> 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>	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>Účinky na cílové orgány</b>	Žádné známé

<b>Jiné nepříznivé účinky</b>	Žádné známé
<b>Nebezpečnost při vdechnutí</b>	Nelze aplikovat

## **12. EKOLOGICKÉ INFORMACE**

### 12.1 Toxicita

<b>Akutní toxicita pro vodní prostředí</b>	Dle dostupných dat látka není škodlivá pro vodní život.
<b>Chronická toxicita pro vodní prostředí</b>	Dle dostupných dat látka není škodlivá pro vodní život.

SDS # : A-0128

## Inkoust - Purpurová

Datum Vydání 1994-01-12

Datum revize 2016-05-31

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-0128

**Inkoust - Purpurová**

Datum Vydání 1994-01-12

Datum revize 2016-05-31

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 PŘEDPÍSECH****15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

Výrobek je hodnocen a značen v souladu s směrnice Nařízení (ES) č. 1272/2008.

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**

Nelze aplikovat

**16. DALŠÍ INFORMACE**

Datum Vydání 1994-01-12  
Datum revize 2016-05-31  
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.