

# Bezpečnostní list

podle celosvětového harmonizovaného systému

SDS # : D-0555

## Xerox Fuser Shield

Datum Vydání 1993-08-11

Datum revize 2018-10-10

Verze 1  
**Active**

### 1. IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

#### 1.1 Identifikátor výrobku

Název výrobku

**Xerox Fuser Shield** pro 4700, 5775, DocuPrint 525 CF, DocuPrint 1050 CF, DocuTech 128 Highlight Color, DocuTech 155 Highlight Color, DocuTech 180 Highlight Color, Xerox iGen5 Press

Číslo části

008R04077, 008R07618, 008R12931, 502S67361, 008R07646, 008R13037 FX:  
008R08063

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

Doporučované použití

Lubrikant

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel

Xerox Ltd.  
Xerox Environment, Health & Safety  
Monroe House  
Works Road  
Letchworth  
Herts. SG61LN  
UK

#### Chcete-li získat další informace, kontaktujte

Kontaktní osoba

Manažer pro ochranu životního prostředí

Telefon

1-800-275-9376

Fax

00420 227 036 555

E-mailová adresa

ehs-europe@xerox.com

Nejaktuálnější dokument

<https://safetysheets.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

Symbol/y

Není vyžadováno

Signální slovo

Žádný

Standardní věty o nebezpečnosti Není vyžadováno

SDS # : D-0555

# Xerox Fuser Shield

**Pokyny pro bezpečné zacházení** Není vyžadováno

## 2.3 Další nebezpečnost

Očekává, že za normálních podmínek použití No nebezpečí

## 3. SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

### 3.2 Směsi

Chemický název	Hmotnostní procento	Č. CAS	Č.ES	Klasifikace (Nařízení 1272/2008)	Standardní věty o nebezpečnosti
Polydimethylsiloxan	90-95	63148-62-9	613-156-5	--	--
Organický funkční polydimethylsiloxan	5-10	99363-37-8	619-426-9	--	--

### Poznámka

"--" znamená, že žádná klasifikace nebo výstražné upozornění nejsou platné.

## 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

### 4.1 Popis první pomoci

<b>Obecné rady</b>	V PŘÍPADE VÁŽNÝCH NEBO PRETRVÁVAJÍCÍCH POTÍZÍ PRIVOLEJTE LÉKARE NEBO RYCHLOU LÉKARSKOU POMOC.
<b>Kontakt s okem</b>	Důkladně opláchněte dostatečným množstvím vody - opláchněte i prostor pod víčky
<b>Styk s kůží</b>	Omyjte pokožku mýdlem a vodou
<b>Inhalace</b>	Nepředpokládaný způsob expozice
<b>Požítí</b>	Nepředpokládaný způsob expozice

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

#### Akutní toxicita

<b>Oči</b>	Není to dráždivý účinek
<b>Kůže</b>	Neočekává se, že za dráždivou
<b>Inhalace</b>	Nepředpokládaný způsob expozice
<b>Požítí</b>	Nepředpokládaný způsob expozice

#### Chronické účinky

**Chronická toxicita** Žádné známé účinky při běžných podmínkách použití

#### Hlavní příznaky

Může způsobit minimální podráždění dýchacích cest při kontinuálním vystavení vysokým koncentracím

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

<b>Informace pro lékaře</b>	Symptomaticky ošetřete
-----------------------------	------------------------

## 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

### 5.1 Hasiva

<b>Vhodná hasiva</b>	Vodní postřík, Pěna, Oxid uhličiti (CO <sub>2</sub> )
<b>Nevhodná hasiva</b>	Žádný

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

SDS # : D-0555

## Xerox Fuser Shield

**Nebezpečné produkty spalování** Tepelný rozklad může vést k uvolňování dráždivých plynů a par

Tepelný rozklad může vést k uvolňování dráždivých plynů a par

### 5.3 Pokyny pro hasiče

Při hašení požárů používejte autonomní dýchací přístroj, je-li to nutné.

### Další informace

<b>Bod vzplanutí</b>	> 300 °F
<b>Metoda</b>	PMCC

## **6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU**

### 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Žádné požadavky na materiál tak, jak je dodáván

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte vniknutí produktu do odpadu

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

<b>Způsoby zamezení šíření</b>	Zamezte šíření úniku a uniklý materiál zachyťte pomocí nehořlavého absorpčního materiálu (např. písku, zeminy, křemeliny, vermikulitu) a umístěte jej do nádoby pro likvidaci v souladu s místními nebo státními nařízeními (viz část 13)
<b>Čistící metody</b>	Nechte nasáknout do inertního absorpčního materiálu

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Další ekologické informace naleznete v oddíle 12

Další informace naleznete v sekci 13

## **7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ**

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Při používání nejezte, nepijte a nekuřte, Osobní ochrana viz sekce 8

<b>Hygienická opatření</b>	S produktem manipulujte v rámci hygienických opatření považovaným za správnou praxi na úrovni pracovišť
----------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------

### 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

### 7.3 Specifická konečná použití

Lubrikant

## **8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY**

SDS # : D-0555

# Xerox Fuser Shield

## 8.1 Kontrolní parametry

**Expoziční limity** Neobsahuje žádné látky s mezními hodnotami expozice na pracovišti

## 8.2 Omezování expozice

**Technická opatření** Zajistěte dostatečné větrání, zvláště v uzavřených prostorách

### Individuální ochranná opatření jako jsou osobní ochranné prostředky

**Ochrana očí/obličeje** Nevyžadují se speciální ochranné prostředky  
**Ochrana rukou** Ochranné rukavice, Polyvinylchlorid.  
**Ochrana kůže a těla** Nevyžadují se speciální ochranné prostředky  
**Ochrana dýchacích cest** Žádné při běžných podmínkách použití.

**Omezování expozice životního prostředí** Zabraňte vniknutí produktu do odpadu

## 9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

<b>Vzhled</b>	Čirý	<b>Zápach</b>	Slabý
<b>Skupenství</b>	Kapalina	<b>Barva</b>	Bezbarvé
<b>pH</b>	Nelze aplikovat		
<b>Bod vzplanutí</b>	> 300 °F	<b>Metoda</b>	PMCC
<b>Bod varu/rozmezí bodu varu</b>	Nelze aplikovat		
<b>Bod měknutí</b>	Nelze aplikovat		
<b>Rychlost odpařování</b>	<1 (n-butylacetate = 1)		
<b>Těkavost</b>	<1% (Wt.) N.A.% (Vol.)		
<b>Meze horlavosti ve vzduchu</b>	Nelze aplikovat		
<b>Meze výbušnosti</b>	K dispozici nejsou žádné údaje		
<b>Tlak par</b>	20 mmHg @ <0.12 °C		
<b>Hustota par</b>	Není stanoveno		
<b>Měrná hmotnost</b>	0.96 (water = 1)		
<b>Rozpustnost ve vodě</b>	Nerozpustné		
<b>Rozdělovací koeficient</b>	Informace nejsou k dispozici		
<b>Teplota samovznícení</b>	Nelze aplikovat		
<b>Teplota rozkladu</b>	Není stanoveno		
<b>Viskozita</b>	Informace nejsou k dispozici		
<b>Výbušné vlastnosti</b>	Nevybušny		
<b>Oxidační vlastnosti</b>	Nelze aplikovat		

### 9.2 Další informace

Žádný

## 10. STÁLOST A REAKTIVITA

### 10.1 Reaktivita

SDS # : D-0555

# Xerox Fuser Shield

Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek

## 10.2 Chemická stabilita

Stabilní

## 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

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

## 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Uchovávejte mimo dosah otevřeného ohně, horkých povrchů a zdrojů zapálení

## 10.5 Neslučitelné materiály

Podle dodaných informací žádné známé

## 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Oxid uhličiti (CO<sub>2</sub>), Oxid křemičitý, Nedokonalým spalováním a termolýzou vznikají potenciálně toxické plyny, jako je oxid uhelnatý a oxid uhlicity, a, Formaldehyd

## 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

### 11.1 Informace o toxikologických účincích

#### Akutní toxicita

Informace o výrobku

**Podráždění** Neočekává se, že za dráždivou  
**Orální LD50** 4.2 ml/kg (potkan) Practically non-toxic  
**Dermální LD50** > 3 g/kg (králík) Practically non-toxic  
**LC50 Vdechnutí** **Není stanoveno**

#### Informace o složce

Chemický název	Orální LD50	Dermální LD50	LC50 Vdechnutí
Polydimethylsiloxan	24 g/kg ( Rat ) 17 g/kg ( Rat )	2 g/kg ( Rabbit )	

### Chronická toxicita

**Karcinogenita** Neklasifikovatelný jako karcinogen pro člověka

#### Jiné toxické účinky

**Senzibilizace** Není senzibilizující  
**Mutagenní účinky** V průběhu Amesova testu nebyla zjištěna mutagenita  
**Účinky na cílové orgány** Informace nejsou k dispozici

**Nebezpečnost při vdechnutí** Nelze aplikovat

## 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

### 12.1 Toxicita

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

SDS # : D-0555

## Xerox Fuser Shield

### 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 Metody nakládání s odpady

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

**Kód likvidace odpadu dle EWC** 06 08 99  
**(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

Při manipulaci s tímto materiálem není nutno dodržovat žádná zvláštní opatření

SDS # : D-0555

## Xerox Fuser Shield

### 14.7 Doprava hromadně podle MARPOL 73/78 a předpisu IBC

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

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

## 16. DALŠÍ INFORMACE

Datum Vydání 1993-08-11  
 Datum revize 2018-10-10  
 Poznámka k revizi Číslo části 8R7646, 8R13037 přidán

### Další pokyny

Země EU konkrétní expoziční limity

Chemický název	Španělsko	Portugalsko	Itálie	Řecko	Rumunsko
Polydimethylsiloxan					P* STEL 300 mg/m <sup>3</sup> TWA 200 mg/m <sup>3</sup>

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.