

**1. IDENTIFIKACE LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU A VÝROBCE NEBO DOVOZCE**

<b>Identifikace přípravku</b>	C9518A
<b>Použití přípravku</b>	Inkoustový tisk
<b>Identifikace společnosti</b>	Hewlett-Packard s.r.o. Vyskocilova 1/1410 140 21 Praha 4 Czech Republic
<b>Telefonní číslo pro nouzové volání</b>	
<b>Toxikologické informační středisko</b>	+420 22491 9293
<b>a/nebo</b>	+420 22491 5402
<b>Informační linka společnosti Hewlett-Packard o zdravotních účincích</b>	
<b>(Bezplatně v rámci USA)</b>	1-800-457-4209
<b>(Přímo)</b>	1-503-494-7199
<b>Obecné informace – telefonní číslo</b>	
<b>Telefonní</b>	+420 26130 7310
<b>Zákaznická linka společnosti HP</b>	
<b>(Bezplatně v rámci USA)</b>	1-800-474-6836
<b>(Přímo)</b>	1-208-323-2551
<b>Datum sestavení</b>	17-Apr-2007
<b>Číslo SDS</b>	227311

**2. INFORMACE O SLOŽENÍ LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU**

<b>Složka/látka</b>	<b>Číslo CAS</b>	<b>% podle váhy</b>	<b>Číslo EU</b>	<b>Klasifikace EU</b>
Polyetylenglykol	25322-68-3	100	500-038-2	
<b>Poznámky ke složení</b>	Tento produkt byl posouzen podle Směrnic EU 67/548/EEC a 1999/45/EC, ve znění pozdějších předpisů.			

**3. ÚDAJE O NEBEZPEČNOSTI LÁTKY NEBO PŘÍPRAVKU**

<b>Klasifikace</b>	Tento produkt není klasifikován podle směrnice EU 1999/45/EC.
<b>Akutní dopad na zdraví</b>	Předpokládá se, že všechna potenciální rizika jsou způsobena těmito složkami.
<b>Styk s pokožkou</b>	Podráždění kůže je velmi nepravděpodobné.
<b>Zasažení očí</b>	Při podmínkách běžného použití je podráždění nepravděpodobné.
<b>Vdechnutí</b>	Při běžném použití je tento způsob zasažení organismu vyloučen.
<b>Požítí</b>	Při požití by při normálních podmínkách použití tohoto produktu nemělo dojít k významnému poškození.
<b>Potenciální účinky na zdraví</b>	
<b>Expoziční vstupy</b>	Za normálních podmínek použití tohoto produktu může dojít k poškození vdechnutím a při kontaktu s pokožkou nebo očima
<b>Chronické účinky na zdraví</b>	Dlouhodobý či opakovaný styk s látkou může způsobit odmaštění a vysychání pokožky a následně podráždění a zánět kůže (vyrážku). Páry dráždí oči a dýchací ústrojí. Inhalace mlhy či par tohoto výrobku může způsobit závratě, nevolnost, a městnání dýchacího ústrojí.



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

**Karcinogenost**

Žádná ze složek tohoto produktu není při koncentracích rovných 0,1 % nebo vyšších uvedena v nařízeních EU, MAK, IARC, NTP, ACGIH nebo OSHA.

**Další informace**

Tento produkt není klasifikován podle směrnice EU 1999/45/EC.

---

## 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

**Poskytování první pomoci****Oko**

Neprotírejte oči. Okamžitě vypláchněte proudem čisté teplé vody (s nízkým tlakem) po dobu nejméně 15 minut nebo do odstranění částic. Pokud podráždění přetrvává, vyhledejte lékařskou pomoc.

**Pokožka**

Důkladně omyjte postižené oblasti mýdlem a vodou. Pokud dojde k podráždění či toto přetrvává, vyhledejte lékaře.

**Vdechnutí**

Dopravte na čerstvý vzduch. Při přetrvávajících potížích vyhledejte lékaře.

**Požítí**

Jestliže dojde k požití velkého množství, vyhledejte lékařskou pomoc.

---

## 5. Protipožární Opatření

**Bod a způsob vznícení**

> 218 °C (> 424.4 °F)

**Dolní expoziční limit**

Není stanoveno

**Nebezpečné produkty spalování**

Viz část 10.

**Hasicí prostředky**

Hasicí prášek, pěna, oxid uhličitý.

**Nevhodná hasicí média**

Není známo.

**Zvláštní nebezpečí vznícení a výbuchu**

Není známo.

**Zvláštní protipožární postupy**

Nemiňte vodním proudem nebo pěnou do horké hořící lázně; mohlo by to vést k pění a zvýšení intenzity požáru.

---

## 6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

**Osobní preventivní opatření**

Noste vhodné ochranné pomůcky.

**Opatření na ochranu životního prostředí**

Nenechtejте vniknout do kanalizace. Nenechtejте vniknout do povrchových vod nebo kanalizace.

**Postupy při úniku materiálu**

Nechtejте vsáknout do inertního materiálu. Pomalu materiál vysajte nebo jej shrňte do sáčku či do jiného uzavřeného obalu. Likvidaci provádějте v souladu se státními a místními předpisy. Viz také část 13 Pokyny k likvidaci

---

## 7. POKYNY PRO ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

**Manipulace**

Zabraňte potřísnění pokožky a oděvu a vniknutí do očí.

**Skladování**

Uchovávejte mimo dosah dětí. Uchovávejte mimo dosah vysoké teploty nebo chladu.

---

## 8. Omezení Doby Působení / Osobní Ochranné Prostředky

**Osobní ochranné pomůcky****Všeobecné**

Použijте prostředky osobní ochrany k omezení styku s pokožkou a očima.

**Hygienická opatření**

Dodržujте bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi.

**Směrnice pro expozici**

Používejте v dobře větraných prostorách.

---

## 9. Fyzikální a Chemické Vlastnosti

**pH**

Odpadá



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

<b>Tlak páry</b>	< 0.01 mm Hg 20 degrees C
<b>Bod varu</b>	> 200 °C (> 392 °F)
<b>Rozpustnost</b>	Rozpustný ve vodě
<b>Specifická hmotnost</b>	1 - 1.2
<b>Obsah organické těkavé sloučeniny (VOC)</b>	< 3 %
<b>Bod vznícení</b>	> 218 °C (> 424.4 °F)
<b>Hustota par</b>	> 1 (vzduch = 1.0)
<b>Rychlost odpařování</b>	Není stanoveno
<b>Hořlavost</b>	Není stanoveno
<b>Oxidační vlastnosti</b>	Neaplikuje se.

## 10. Stabilita a reaktivita

<b>Stabilita</b>	Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.
<b>Nebezpečná polymerace</b>	Nenastane.
<b>Nebezpečné produkty rozkladu</b>	aldehydy
<b>Nekompatibilita</b>	Nesnází se se silnými bázemi a s oxidačními prostředky.

## 11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

Informace o potenciálních vlivech na zdraví naleznete v části 3 a pokyny k poskytnutí první pomoci v části 4.

<b>Kožní dráždivost</b>	Mírně iritant u králíků Podle Směrnic EU 67/548/EEC a 1999/45/EC není podráždění pokožky klasifikováno. Not classified as an irritant, according to OSHA Hazard Communication Standard (HCS).
<b>Oční dráždivost</b>	Mírně iritant u králíků Podle Směrnic EU 67/548/EEC a 1999/45/EC není oční dráždivost klasifikováno. Not classified as an irritant, according to OSHA Hazard Communication Standard (HCS).
<b>Orální toxicita</b>	LD50/orálně/krysa >31700mg/kg Podle Směrnic EU 67/548/EEC a 1999/45/EC není akutní orální toxicita klasifikováno.

## 12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

<b>Vodní toxicita</b>	LC50/48h/dafnie (hrotnatka) =>10000 mg/L
-----------------------	--

## 13. INFORMACE O ZNEŠKODŇOVÁNÍ

<b>Pokyny pro nakládání s odpadem</b>	Likvidaci provádějte v souladu se státními a místními předpisy.
---------------------------------------	---

## 14. Informace pro přepravu

<b>Všeobecné</b>	Nejedná se o produkt podléhající směrnicím DOT, IATA, ADR, IMDG nebo RID v USA.
------------------	---

### IATA

<b>Správný název pro dodávky</b>	Neaplikuje se
<b>Třída rizika</b>	Neaplikuje se
<b>Výjimky týkající se balení</b>	Žádné
<b>Identifikační číslo (UN)</b>	Žádné
<b>Skupina balení</b>	NA



## BEZPEČNOSTNÍ LIST

---

### 15. INFORMACE O PRÁVNÍCH PŘEDPÍSECH

**Mezinárodní předpisy**

Informace o všech chemických látkách obsažených v tomto produktu společnosti HP byly ohlášeny nebo se na ně vztahuje výjimka podle zákonů o ohlašování chemických látek v následujících zemích: USA (TSCA), EU (EINECS/ELINCS), Švýcarsko, Kanada (DSL/NDSL), Austrálie, Japonsko, Filipíny, Jižní Korea, Nový Zéland a Čína.

**Štítek EU**

U tohoto produktu není požadované označení podle směrnice EU 1999/45/EC.

---

### 16. DALŠÍ INFORMACE

**Informace výrobce**

Hewlett-Packard Company  
1000 NE Circle Boulevard  
Corvallis, OR 97330-4239 US

**Další informace**

Tento Bezpečnostní list byl připraven v souladu se směrnicí EU 91/155/EEC a doplněn podle směrnice 2001/58/EC.

**Datum publikace**

Apr 17 2007 10:56AM

**Revize**

3

**Nahrazuje list datovaný**

Jan 12 2006 8:36PM

**Prohlášení**

Tento Bezpečnostní list je zákazníkům společnosti Hewlett-Packard poskytován zdarma. Informace odpovídají nejnovějším poznatkům společnosti Hewlett-Packard v době přípravy tohoto dokumentu a jsou pokládány za přesné. Neměly by však být pokládány za záruku konkrétních vlastností produktu nebo jejich vhodnosti pro určitý účel. Tento dokument byl připraven v souladu s požadavky jurisdikce uvedené výše v Části 1 a je možné, že nesplňuje požadavky nařízení v jiných zemích.



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

## Vysvětlení zkratk

<b>ACGIH</b>	Americká konference státních průmyslových hygieniků (American Conference of Governmental Industrial Hygienists)
<b>CAS</b>	služba Chemical Abstracts Service
<b>CERCLA</b>	Zákon o odpovědnosti, kompenzacích a závazcích vůči životnímu prostředí (Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act)
<b>CFR</b>	Sbírka federálních předpisů (Code of Federal Regulations)
<b>COC</b>	Zařízení Cleveland Open Cup na měření vznětlivosti
<b>DOT</b>	Ministerstvo dopravy
<b>EPCRA</b>	Zákon o plánování pro případ ohrožení a přístupu veřejnosti k informacím (SARA, Emergency Planning and Community Right-to-Know Act)
<b>IARC</b>	Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny
<b>NIOSH</b>	Národní ústav pro ochranu zdraví a bezpečnost práce (National Institute for Occupational Safety and Health)
<b>NTP</b>	Národní toxikologický program (National Toxicology Program)
<b>OSHA</b>	Úřad pro ochranu zdraví a bezpečnost práce (Occupational Safety and Health Administration)
<b>NPK-P</b>	Přípustný expoziční limit
<b>RCRA</b>	Zákon o zachování a obnově zdrojů (Resource Conservation and Recovery Act)
<b>REC</b>	Doporučeno
<b>REL</b>	Doporučené expoziční limity
<b>SARA</b>	Zákon USA o odstraňování starých zátěží a odpovědnosti za kontaminovaná území z roku 1986 (Superfund Amendments and Reauthorization Act)
<b>NPK-L</b>	Limit krátkodobé expozice
<b>TCLP</b>	Postup pro filtrování toxických látek (Toxicity Characteristics Leaching Procedure)
<b>TLV</b>	Mezní limitní hodnota
<b>TSCA</b>	Zákon o kontrole toxických látek (Toxic Substances Control Act)
<b>VOC</b>	Prchavé organické součásti