



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

## ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

|   |   |
|---|---|
| <b>Důležité informace</b>   | *** Tento bezpečnostní datový list je schválen pro použití pouze společností HP pro originální produkty HP. Neoprávněné použití toto bezpečnostního datového listu je přísně zakázáno a může vést k zahájení právních kroků společností HP. *** |
| <b>1.1. Identifikátor výrobku</b>   |   |
| Obchodní název nebo označení směsi  | CN074Series   |
| Registrační číslo   | -   |
| Synonyma  | Žádný.  |
| Datum vydání  | 03-Dec-2010   |
| Číslo verze   | 15  |
| Datum revize  | 08-Mar-2021   |
| Datum nahrazení   | 04-Jul-2020   |
| <b>1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití</b>          |   |
| Určená použití  | Inkoustový tisk   |
| Nedoporučená použití  | Žádné nejsou známé.   |
| <b>1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu</b>                          |   |
|   | HP Inc Czech Republic s.r.o.<br>Za Brumlovkou 5/1559<br>Centrum-Delta Building<br>Praha, 140 00<br>Česká republika  |
| Telefonní číslo   | +420 225 439 636  |
| <b>HP Inc. Linka pro dotazy týkající se zdravotních rizik (Bezplatně v rámci USA)</b> |   |
| (Přímo)   | 1-800-457-4209<br>1-760-710-0048  |
| <b>HP Inc. Zákaznická linka (Bezplatně v rámci USA)</b>                               |   |
| (Přímo)   | 1-800-474-6836<br>1-208-323-2551  |
| Email:  | hpcustomer.inquiries@hp.com   |
| <b>1.4 Pohotovostní telefonní číslo</b>   | +420 224 919 293  |

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

#### Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 v platném znění

Tato směs nespĺňuje kritéria klasifikace pro nebezpečné látky ve smyslu nařízení (ES) 1272/2008.

### 2.2. Prvky označení

#### Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 v platném znění

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Obsahuje:                       | Substituční naftalénsulfonátová sůl      |
| Výstražné symboly nebezpečnosti | Žádný.                                   |
| Signální slovo                  | Žádný.                                   |
| Standardní věty o nebezpečnosti | Směs nespĺňuje kritéria pro klasifikaci. |

#### Pokyny pro bezpečné zacházení

|              |                   |
|--------------|-------------------|
| Prevence     | Není k dispozici. |
| Reakce       | Není k dispozici. |
| Skladování   | Není k dispozici. |
| Odstraňování | Není k dispozici. |

**Dodatečné informace na označení**

Obsahuje 1,2-benzisothiazolin-3-on. Může způsobit alergickou reakci.

**2.3. Další nebezpečnost**

K možnému poškození při kontaktu s tímto produktem může dojít v případě očí a pokožky. Za normálních okolností se vdechnutí výparů nebo požití nepovažuje za významný způsob vniknutí tohoto produktu do organismu. Úplné údaje o toxicitě nejsou pro toto konkrétní složení k dispozici.

**ODDÍL 3: Složení/informace o složkách**

**3.2. Směsi**

**Obecné informace**

| Chemický název                      | %   | Č. CAS / č. ES         | Registrační číslo REACH | Indexové číslo | Poznámky |
|-------------------------------------|---|------------------------|-------------------------|----------------|----------|
| Voda                                | 65-85                                     | 7732-18-5<br>231-791-2 | -                       | -              |          |
| <b>Klasifikace:</b>                 | -   |                        |                         |                |          |
| Azonaftalénsulfonátová sůl          | <2.5                                      | Proprietární           | -                       | -              |          |
| <b>Klasifikace:</b>                 | Eye Irrit. 2;H319, Aquatic Chronic 3;H412 |                        |                         |                |          |
| Substituční naftalénsulfonátová sůl | <2.5                                      | 388616-20-4            | -                       | -              |          |
| <b>Klasifikace:</b>                 | Eye Dam. 1;H318, Aquatic Chronic 2;H411   |                        |                         |                |          |

**Komentáře ke složení**

Tato inkoustová náplň obsahuje přípravek na bázi vodných barviv.

**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**

**Obecné informace**

Není k dispozici.

**4.1. Popis první pomoci**

**Vdechnutí**

Přemístěte na čerstvý vzduch. Při přetrvávajících potížích vyhledejte lékaře.

**Styk s kůží**

Důkladně omyjte postižené oblasti mýdlem a vodou. Pokud podráždění přetrvává, vyhledejte lékařskou pomoc.

**Styk s okem**

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

**Požítí**

Při požití velkého množství vyhledejte lékařskou pomoc.

**4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

Není k dispozici.

**4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

Není k dispozici.

**ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**

**Obecná nebezpečí požárů**

Není k dispozici.

**5.1. Hasiva**

**Vhodná hasiva**

CO<sub>2</sub>, voda, suché chemické látky nebo pěna

**Nevhodná hasiva**

Žádné nejsou známy.

**5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

Není k dispozici.

**5.3. Pokyny pro hasiče**

**Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče**

Není k dispozici.

**Zvláštní pokyny pro hasiče**

Není k dispozici.

**Speciální pokyny pro hašení**

Nebylo stanoveno.

**ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**

**6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

**Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze**

Použijte vhodné osobní ochranné pomůcky.

**Pro pracovníky zasahující v případě nouze**

Není k dispozici.

**6.2. Opatření na ochranu životního prostředí**

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

|   |   |
|---|---|
| <b>6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění</b> | Tam, kde je to možné, rozlitou látku zahradte. Absorbujte inertním absorpčním materiálem, např. suchou hlínou, pískem nebo křemelinou, komerčními sorbenty, nebo získejte zpět použitím čerpadel. |
| <b>6.4. Odkaz na jiné oddíly</b>                              | Není k dispozici.   |

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

|  |   |
|--|---|
| <b>7.1. Opatření pro bezpečné zacházení</b>  | Zabraňte potřísnění pokožky a oděvu a vniknutí do očí.                          |
| <b>7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí</b> | Uchovávejte mimo dosah dětí. Uchovávejte mimo dosah vysoké teploty nebo chladu. |
| <b>7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití</b>                                      | Není k dispozici.   |

## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

|   |  |
|---|--|
| <b>8.1. Kontrolní parametry</b>   |  |
| <b>Limitní hodnoty expozice na pracovišti</b>                                 | Žádné zaznamenané expoziční limity pro složku / složky.                |
| <b>Biologické limitní hodnoty</b>   | Žádné zaznamenané biologické expoziční limity pro složku / složky.     |
| <b>Doporučené sledovací postupy</b>   | Není k dispozici.  |
| <b>Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL)</b>      | Není k dispozici.  |
| <b>Odhad koncentrací, při kterých nedochází k nepříznivým účinkům (PNECs)</b> | Není k dispozici.  |
| <b>Pokyny pro expozici</b>  | Pro tento produkt nebyly stanoveny expoziční limity.                   |
| <b>8.2. Omezování expozice</b>  |  |
| <b>Vhodné technické kontroly</b>  | Používejte v dobře větraných prostorách.                               |
| <b>Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků</b>   |  |
| <b>Obecné informace</b>   | Použijte prostředky osobní ochrany k omezení styku s pokožkou a očima. |
| <b>Ochrana očí a obličeje</b>   | Není k dispozici.  |
| <b>Ochrana kůže</b>   |  |
| - Ochrana rukou   | Není k dispozici.  |
| - Jiná ochrana  | Není k dispozici.  |
| <b>Ochrana dýchacích cest</b>   | Není k dispozici.  |
| <b>Tepelné nebezpečí</b>  | Není k dispozici.  |
| <b>Hygienická opatření</b>  | Dodržujte bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi.         |
| <b>Omezování expozice životního prostředí</b>                                 | Není k dispozici.  |

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

|   |   |
|---|---|
| <b>Vzhled</b>                                 |   |
| <b>Skupenství</b>                             | Kapalina.                                       |
| <b>Tvar</b>                                   | Není k dispozici.                               |
| <b>Barva</b>                                  | Černý.  |
| <b>Zápach</b>                                 | Není k dispozici.                               |
| <b>Prahová hodnota zápachu</b>                | Není k dispozici.                               |
| <b>pH</b>                                     | 7.7 - 8.3                                       |
| <b>Bod tání/bod tuhnutí</b>                   | Není k dispozici.                               |
| <b>Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu</b> | Není stanoveno                                  |
| <b>Bod vzplanutí</b>                          | > 110.0 °C (> 230.0 °F) Setaflash Closed Tester |
| <b>Rychlost odpařování</b>                    | Není stanoveno                                  |
| <b>Hořlavost (pevné látky, plyny)</b>         | Není k dispozici.                               |

## Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti

|                                      |                   |
|--------------------------------------|-------------------|
| Mezní hodnota hořlavosti – dolní (%) | Není stanoveno    |
| Mezní hodnota hořlavosti – horní (%) | Není k dispozici. |

Tlak páry Není k dispozici.

Hustota páry Není k dispozici.

### Rozpustnost

Rozpustnost (voda) Rozpustný ve vodě

Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda Není k dispozici.

Teplota samovznícení Není stanoveno

Teplota rozkladu Není k dispozici.

Viskozita Není k dispozici.

Výbušné vlastnosti Není k dispozici.

Oxidační vlastnosti Není k dispozici.

## 9.2. Další informace

TOL (Těkavé organické látky) < 240 g/l

---

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita Není k dispozici.

10.2. Chemická stabilita Při doporučených podmínkách skladování stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí Nenastane.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit Není k dispozici.

10.5. Neslučitelné materiály Nesnáší se se silnými bázemi a s oxidačními prostředky.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu Při rozkládání může tento výrobek vytvářet plynné oxidy dusíku, oxid uhelnatý, oxid uhličitý nebo nízkomolekulární uhlovodíky.

---

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

Obecné informace Není k dispozici.

### Informace o pravděpodobných cestách expozice

Vdechnutí Za běžných podmínek předpokládaného použití se u toho materiálu neočekává, že bude nebezpečný při inhalaci.

Styk s kůží Při styku s pokožkou může nastat mírné podráždění.

Styk s okem Zasažení očí může způsobit mírné podráždění.

Požítí Při běžném použití není známo ani očekáváno poškození zdraví.

Příznaky Není k dispozici.

### 11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

Žiravost/dráždivost pro kůži Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

Vážné poškození očí/podráždění očí Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci. Látka není klasifikována jako dráždivá podle kritérií OECD 405.

Senzibilizace dýchacích cest Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

Senzibilizace kůže Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

Mutagenita v zárodečných buňkách Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

Karcinogenita Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

Toxicita pro reprodukci Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

Nebezpečnost při vdechnutí Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

Informace o směsích ve srovnání s informacemi o látkách

Není k dispozici.

Další informace

Úplné údaje o toxicitě nejsou pro toto konkrétní složení k dispozici  
Informace o potenciálních vlivech na zdraví naleznete v části 2 a pokyny k poskytnutí první pomoci v části 4.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1. Toxicita

| Produkt  | Druh | Výsledky testů   |
|--|------|--|
| CN074Series  |      |  |
| <b>Vodní</b>   |      |  |
| <i>Akutně</i>  |      |  |
| Ryby   | LC50 | Fathead minnow ( <i>Pimephales promelas</i> ) > 750 mg/l, 96 hodin |
| <b>12.2. Perzistence a rozložitelnost</b>              |      | Není k dispozici.  |
| <b>12.3. Bioakumulační potenciál</b>                   |      | Není k dispozici.  |
| <b>Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Kow)</b> |      | Není k dispozici.  |
| <b>Biokoncentrační faktor (BCF)</b>                    |      | Není k dispozici.  |
| <b>12.4. Mobilita v půdě</b>                           |      | Není k dispozici.  |
| <b>12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB</b>             |      | Nejedná se o látku PBT nebo vPvB ani o směs těchto látek.          |
| <b>12.6. Jiné nepříznivé účinky</b>                    |      | Není k dispozici.  |

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1. Metody nakládání s odpady

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>Zbytkový odpad</b>                | Není k dispozici.  |
| <b>Kontaminovaný obal</b>            | Není k dispozici.  |
| <b>Kód odpadu EU</b>                 | Není k dispozici.  |
| <b>Způsoby/informace o likvidaci</b> | Zabraňte materiálu vniknout do kanalizace a vodních zdrojů.<br>Odpadní materiál likvidujte v souladu s místními, státními, federálními a provinčními ekologickými předpisy.<br><br>Program recyklace spotřebních materiálů HP Planet Partners (trademark) umožňuje jednoduchou a praktickou recyklaci originálních spotřebních materiálů pro inkoustové a laserové tiskárny společnosti HP. Další informace o této službě a její dostupnosti ve vaší oblasti naleznete na adrese <a href="http://www.hp.com/recycle">http://www.hp.com/recycle</a> . |

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### DOT

|   |                   |
|---|-------------------|
| <b>Číslo OSN</b>                                    | Není k dispozici. |
| <b>Náležitý název OSN pro zásilku</b>               | neregulováno      |
| <b>Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>       |                   |
| <b>Třída</b>  | Není k dispozici. |
| <b>Vedlejší riziko</b>                              | -                 |
| <b>Obalová skupina</b>                              | Není k dispozici. |
| <b>Nebezpečnost pro životní prostředí</b>           |                   |
| <b>Látka znečišťující moře</b>                      | ne                |
| <b>Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b> | Není k dispozici. |

### IATA

|   |                   |
|---|-------------------|
| <b>Číslo OSN</b>                              | Není k dispozici. |
| <b>Náležitý název OSN pro zásilku</b>         | neregulováno      |
| <b>Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b> |                   |
| <b>Třída</b>                                  | Není k dispozici. |
| <b>Vedlejší riziko</b>                        | -                 |
| <b>Obalová skupina</b>                        | Není k dispozici. |
| <b>Nebezpečnost pro životní prostředí</b>     | ne                |

|   |   |
|---|---|
| <b>Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b> | Není k dispozici.   |
| <b>IMDG</b>   |   |
| <b>Číslo OSN</b>                                    | Není k dispozici.   |
| <b>Náležitý název OSN pro zásilku</b>               | neregulováno  |
| <b>Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>       |   |
| <b>Třída</b>  | Není k dispozici.   |
| <b>Vedlejší riziko</b>                              | -   |
| <b>Obalová skupina</b>                              | Není k dispozici.   |
| <b>Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>       |   |
| <b>Látka znečišťující moře</b>                      | ne  |
| <b>EmS</b>  | Není k dispozici.   |
| <b>Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b> | Není k dispozici.   |
| <b>ADR</b>  |   |
| <b>Číslo OSN</b>                                    | Není k dispozici.   |
| <b>Náležitý název OSN pro zásilku</b>               | neregulováno  |
| <b>Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>       |   |
| <b>Třída</b>  | Není k dispozici.   |
| <b>Vedlejší riziko</b>                              | -   |
| <b>Nebezpečí č. (ADR)</b>                           | Není k dispozici.   |
| <b>Kód omezení průjezdu tunelem</b>                 | Není k dispozici.   |
| <b>Obalová skupina</b>                              | Není k dispozici.   |
| <b>Nebezpečnost pro životní prostředí</b>           | ne  |
| <b>Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b> | Není k dispozici.   |
| <b>Další informace</b>                              | Není nebezpečný podle směrnic DOT, IATA, ADR, IMDG nebo RID.<br>Převáženo v množství podle Přílohy II úmluvy MARPOL 73/78 a kód IBC: Neplatí. |

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

### 15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

#### Nařízení EU

- Nařízení (ES) č. 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu, přílohy I a II, ve znění pozdějších předpisů**  
Neuveden v seznamu.
- Nařízení (ES) č. 850/2004 o perzistentních organických znečišťujících látkách, příloha I v platném znění**  
Neuveden v seznamu.
- Nařízení (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, příloha I, část 1, v platném znění**  
Neuveden v seznamu.
- Nařízení (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, příloha I, část 2, v platném znění**  
Neuveden v seznamu.
- Nařízení (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, příloha I, část 3, v platném znění**  
Neuveden v seznamu.
- Nařízení (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, příloha V, v platném znění**  
Neuveden v seznamu.
- Nařízení (ES) č. 166/2006 Příloha II Evropský registr úniků a přenosů znečišťujících látek, ve znění pozdějších předpisů**  
Neuveden v seznamu.
- Nařízení (ES) č. 1907/2006, REACH, článek 59(10) aktuální seznam látek publikovaný ECHA**  
Neuveden v seznamu.

#### Povolení

- Nařízení (ES) č. 1907/2006 REACH Příloha XIV Látky podléhající povolení platném znění**  
Neuveden v seznamu.

#### Omezení použití

- Nařízení (ES) č. 1907/2006, REACH Příloha XVII Látky podléhající omezení při uvádění na trh a užívání v platném znění**  
Neuveden v seznamu.

**Směrnice 2004/37/ES o ochraně zaměstnanců před riziky spojenými s expozicí karcinogenům nebo mutagenům při práci, ve znění pozdějších předpisů**

Neuveden v seznamu.

**Jiná nařízení EU**

**Směrnice 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek, ve znění pozdějších předpisů**

Neuveden v seznamu.

**Jiná nařízení**

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.

**Další informace**

Konkrétní ustanovení: Předpis (ES) č. 1907/2006 Evropského parlamentu a Komise týkající se registrace, vyhodnocení, autorizace a omezení chemikálií (REACH), vytvářející evropskou agenturu pro chemikálie, doplňující směrnici 1999/45/ES a rušící předpis Komise (EHS) č. 793/93 a předpis Komise (ES) č. 1488/94 a také směrnici Komise 76/769/EHS a směrnice Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES (v doplněné verzi úředního věstníku L 396 od 29.05.2007 stránka 3 s dalšími upřesněními a doplněními).

**Vnitrostátní nařízení**

Není k dispozici.

**15.2. Posouzení chemické bezpečnosti**

Viz příložený dokument SUMI nebo GEIS, existuje-li.

---

**ODDÍL 16: Další informace**

**Odkazy**

Předpis (ES) č. 1907/2006 z 18. prosince 2006 týkající se registrace, hodnocení, autorizace a omezení chemikálií (REACH) a vytvoření evropské chemické agentury (REACH).

Předpis (EU) 2015/830 z 28. května 2015 doplňující předpis (ES) č. 1907/2006.

Předpis (ES) č. 1272/2008 z 16. prosince 2008 týkající se klasifikace, označování a balení látek a směsí a dodatků (CLP).

**Informace o metodě vyhodnocení vedoucí ke klasifikaci směsi**

Klasifikace pro nebezpečnost pro zdraví a životní prostředí je odvozena spojením výpočtových metod a případně dostupných výsledků zkoušek.

**Plné znění H-vět, která nejsou vypsána v plném rozsahu podle Oddílů 2 až 15**

H318 Způsobuje vážné poškození očí.  
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.  
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

**Informace o revizi**

Žádný.

**Informace o školení**

Při manipulaci s tímto materiálem dodržujte návod pro zaškolení.

**Prohlášení**

Tento dokument Bezpečnostního datového listu je poskytován bezplatně zákazníkům společnosti HP. Údaje jsou nejaktuálnější známé společnosti HP v okamžiku přípravy tohoto dokumentu a společnost věří, že jsou správné. Dokument nelze považovat za záruku konkrétních vlastností produktů dle popisu nebo vhodnosti pro konkrétní použití. Dokument byl připraven podle požadavků jurisdikce určené v části 1 výše a nemusí splňovat požadavky předpisů v jiných zemích

Cílem tohoto bezpečnostního datového listu je poskytnout informace o inkoustech HP (tonerech) nacházejících se v originálních inkoustových (tonerových) kazetách HP. Pokud jste náš bezpečnostní datový list obdrželi u doplněné, repasované, kompatibilní nebo jiné tiskové kazety než originální kazety HP, vezměte na vědomí, že zde uvedené informace nebyly určeny k poskytnutí informací o těchto produktech a v tomto dokumentu mohou být významné rozdíly oproti informacím v tomto dokumentu a bezpečnostním informacím produktu, který jste zakoupili. Kontaktujte prodejce doplněné, repasované nebo kompatibilní tiskové kazety a požádejte ho o dodatečné informace, včetně informací o osobních ochranných pomůckách, rizicích expozice a pokynech bezpečné manipulace. Společnost HP nepřijímá doplňované, repasované nebo kompatibilní kazety v našich recyklačních programech.

# Safe Use of Mixture Information (SUMI)

## Bezpečné používání informací o směsi (SUMI)

### Vodou ředitelné inkousty: WB01 \*Czech\*

#### Zřeknutí se odpovědnosti





Tento dokument SUMI je obecný dokument určený k oznámení podmínek bezpečného používání produktu v reakci na závazky REACH. Tento dokument souvisí pouze s podmínkami bezpečného používání a netýká se konkrétního produktu. Přidáním tohoto dokumentu SUMI ke konkrétnímu produktu SDS, importér/tvůrce prohlašuje, že danou směs lze bezpečně používat podle níže uvedených pokynů. Podle zákonů ochrany zdraví při práci zůstává zaměstnavatel pracovníků zodpovědný za sdělení příslušných informací o používání zaměstnancům. Při vytváření pracovních pokynů pro zaměstnance, je nutné dokumenty SUMI vždy zvažovat v kombinaci s SDS a štítkem produktu. Odvozené hodnoty hladiny bez vlivu (DNEL) a předvídané koncentrace bez vlivu (PNEC) látek odvozených z hodnocení chemické bezpečnosti (CSA) budou uvedeny v části 8 SDS.

Registrační číslo(a) REACH, kde existuje, doplňuje rozšířené SDS produktu.

#### Provozní podmínky

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Maximální doba trvání | Až 8 hodin denně   |
| Četnost expozice      | < 240 dní ročně  |
| Podmínky zpracování   | Týká se používání za okolních teplot.<br>Je nutné zajistit vhodnou ventilaci pro oblasti, kde se provádí tisk. Norma ANSI/ASHRAE 62.1-2013 obsahuje pokyny pro zajištění vhodné kvality vzduchu na pracovišti.<br>Zamezte přímému styku.<br>Pravidelné čištění zařízení a pracovní oblasti.<br>Zajistěte dohled ke kontrole, zda jsou opatření řízení rizik na svém místě a správně využívána a dodržují se provozní podmínky. |

#### Opatření řízení rizik

|   |   |
|---|---|
| Podmínky a opatření související s osobními ochrannými pomůckami, hygienou a hodnocením zdraví | <p>Pokud hrozí vystříknutí, noste bezpečnostní brýle s bočními kryty (nebo pracovní brýle).<br/>Noste vhodné rukavice odolné proti chemikáliím: viz část 8 SDS.<br/>Noste vhodné oblečení odolné vůči chemikáliím.<br/>V případě nevhodného větrání noste ochranu dýchacích cest.<br/>Doporučujeme používat fontánku na proplachování očí a nouzové sprchy.<br/>Vyhněte se vdechování mlhy/výparů.<br/>Zamezte styku s pokožkou, očima a oblečením.<br/>Školení pracovníků ohledně správného používání a údržby všech osobních ochranných pomůcek (OOP) musí být zajištěno.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"></div> |
|---|---|

#### Rady z dobré praxe

Dle potřeby používejte osobní ochranné pomůcky.  
Před pauzami a po práci si omyjte ruce.  
Dodržujte kvalitní hygienu a bezpečnostní postupy v oboru.  
Používejte pouze vhodné větrání.  
Nejezte, nepijte ani nekuřte, pokud používáte tento produkt.  
Před opakovaným použitím omyjte znečištěné oblečení.  
Skladujte za pokojové teploty.



#### Opatření ochrany životního prostředí

Nedovolte vytečení tohoto materiálu do kanalizace / vodních zdrojů.  
Likvidujte odpadní materiály v souladu s místními, státními, federálními a provinčními předpisy na ochranu životního prostředí.  
Zajistěte sběr a likvidaci u vhodného licencovaného odběratele odpadů.

#### Používejte popisky

|  |
|--|
| IS-Použití v průmyslových prostorách   |
| PW-Rozsáhlé použití profesionálními pracovníky   |
| SU7-Tiskové a reprodukční médium   |
| PC18-Inkousty a tonery   |
| PROC1-Chemická výroba nebo rafinace v uzavřeném procesu bez pravděpodobnosti expozice nebo procesů odpovídajících podmínkám ochranné nádoby.                 |
| PROC2-Chemická výroba nebo rafinace v uzavřeném nepřetržitém procesu s občasnou řízenou expozicí nebo procesy odpovídajícími podmínkám ochranné nádoby.      |
| PROC3- Výroba nebo tvorba v chemickém oboru v uzavřených dávkových procesech s občasnou řízenou expozicí nebo procesy s odpovídajícím stavem ochranné nádoby |
| PROC8a-Přenos látky nebo směsi (napouštění a vypouštění) v nevyhrazených zařízeních  |
| PROC8b-Přenos látky nebo směsi (napouštění a vypouštění) ve vyhrazených zařízeních   |
| ERC5-Používání průmyslového pracoviště, což vede z zahrnutí do článku  |
| ERC8c-Rozsáhlé používání vedoucí k zahrnutí do článku (v interiéru)  |

#### Další informace o složení produktu

V části 2 SDS a také na štítku je uvedena klasifikace směsi.  
Většina vodou ředitelných inkoustů „není klasifikována“.  
Klasifikace směsi je založena na individuálních složkách a jejich koncentraci ve směsi.  
Všechny složky přispívající ke klasifikaci jsou uvedeny v části 3 SDS.  
Příslušné mezní hodnoty složek, na kterých je založeno hodnocení expozice, jsou uvedeny v části 8 SDS.  
Produkt může obsahovat dráždivé složky, které mohou vyvolávat alergické reakce u některých lidí.  
Část 2 SDS tyto složky, kde je to možné, uvádí.