



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

### 1.1. Identifikátor výrobku

Obchodní název nebo označení směsi	C9437 Series
Registrační číslo	-
Synonymy	Žádná.
Datum vydání	18-Mar-2015
Číslo verze	02
Datum revize	01-Sep-2015
Nahrazuje datum	18-Mar-2015

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

Určená použití	Inkoustový tisk
Nedoporučená použití	Žádný známý.
Identifikace společnosti	HP Inc Czech Republic s.r.o. Prague BB Centrum Delta-building Vyskocilova (7th and 8th Floor), Vyskocilova Prague, Czech Republic 140 21 Telefonní číslo +420 26130 7111  Řada HP Health Effects (Bezplatně v rámci USA) 1-800-457-4209 (Přímo) 1-760-710-0048 Zákaznická linka společnosti HP (Bezplatně v rámci USA) 1-800-474-6836 (Přímo) 1-208-323-2551 Email: hpcustomer.inquiries@hp.com Emergency Number +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 pro klasifikaci podle nařízení (ES) 1272/2008 v platném znění.

### 2.2. Prvky označení

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

Obsahuje:	2-pyrrolidon, Alkylidiol, diethylen glykol, Glycerol, Uhelná čerň, Voda
Piktogramy označující nebezpečnost	Žádná.
Signální slovo	Žádná.
Standardní věty o nebezpečnosti	Směs nespĺňuje kritéria pro klasifikaci.

#### Pokyny pro bezpečné zacházení

Prevence	Není dostupný.
Reakce	Není dostupný.
Skladování	Není dostupný.
Odstraňování	Není dostupný.

**Dodatečné informace na označení** Obsahuje 1,2-benzisothiazolin-3-on. Může způsobit alergickou reakci.

### 2.3. Další nebezpečnost

Saze jsou IARC klasifikovány jako karcinogen skupiny 2B (látky je potenciálně karcinogenní pro lidi). Vzhledem k tomu, že jsou saze v tomto přípravku ve vázané formě, nevykazují karcinogenní nebezpečí. 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. Žádná z ostatních složek tohoto přípravku není klasifikována jako karcinogen podle ACGIH, EU, IARC, MAK, NTP nebo OSHA.

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.2. Směsi

Název materiálu: C9437 Series  
10069 Version No.: 02 Datum revize: 01-Sep-2015 Datum tisku: 01-Sep-2015

SDS Czech Republic

1 / 8

Obecné informace					
Chemický název	%	Č. CAS /č. ES	Registrační číslo REACH	Indexové číslo	Poznámky
Voda	70-80	7732-18-5 231-791-2	-	-	
<b>Klasifikace:</b>	-				
2-pyrrolidon	<7.5	616-45-5 210-483-1	01-2119475471-37-XXXX	-	
<b>Klasifikace:</b>	Eye Irrit. 2;H319				
Alkyldiol	<5	Proprietární -	01-2119987321-35-XXXX	-	
<b>Klasifikace:</b>	Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, STOT SE 3;H335				
diethylen glykol	<5	111-46-6 203-872-2	-	603-140-00-6	
<b>Klasifikace:</b>	Acute Tox. 4;H302				
Glycerol	<5	56-81-5 200-289-5	-	-	
<b>Klasifikace:</b>	Eye Irrit. 2;H319				
Uhelná čern	<2.5	1333-86-4 215-609-9	01-2119384822-32-XXXX	-	
<b>Klasifikace:</b>	-				

**Komentáře ke složení** Tato inkoustová náplň obsahuje přípravek na bázi vodných barviv.  
Saze jsou v tomto přípravku přítomny pouze ve vázané formě.

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

<b>Obecné informace</b>	Není dostupný.
<b>4.1. Popis první pomoci</b>	
<b>Vdechnutí</b>	Vyjděte na čerstvý vzduch. Při přetrvávajících potížích vyhledejte lékaře.
<b>Styk s kůží</b>	Důkladně omyjte postižené oblasti mýdlem a vodou. Pokud podráždění přetrvává, vyhledejte lékařskou pomoc.
<b>Styk s okem</b>	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.
<b>Požítí</b>	Při požití materiálu okamžitě kontaktujte lékaře nebo toxikologické centrum.
<b>4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky</b>	Není dostupný.
<b>4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření</b>	Není dostupný.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

<b>Obecná nebezpečí požárů</b>	Není dostupný.
<b>5.1. Hasiva</b>	
<b>Vhodná hasiva</b>	CO <sub>2</sub> , voda, suché chemické látky nebo pěna
<b>Nevhodná hasiva</b>	Nejsou známy.
<b>5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi</b>	Není dostupný.

### 5.3. Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče      Není dostupný.

Zvláštní pokyny pro hasiče      Není dostupný.

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      Používejte vhodné osobní ochranné pomůcky.

Pro pracovníky zasahující v případě nouze      Není dostupný.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí      Nenechtejте vniknout do kanalizace. Nevylévejte do povrchových vod nebo kanalizace.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění      Není dostupný.

6.4. Odkaz na jiné      Není dostupný.

---

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení      Zabraňte potřísnění pokožky a oděvu a vniknutí do očí.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí      Uchovávejte mimo dosah dětí. Uchovávejte mimo dosah vysoké teploty nebo chladu.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití      Není dostupný.

---

## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

### 8.1. Kontrolní parametry

#### Limity expozice na pracovišti

Česká republika. PEL. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb.

Složky	Typ	Hodnota	Tvar
Glycerol (CAS 56-81-5)	NPK-P	15 mg/m3	Opar.
	PEL (časově vážený průměr)	10 mg/m3	Opar.
Uhelná čerň (CAS 1333-86-4)	PEL (časově vážený průměr)	2 mg/m3	Prach.

**Biologické limitní hodnoty**      Žádné zaznamenané biologické expoziční limity pro složku / složky.

**Doporučené sledovací postupy**      Není dostupný.

**Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL)**      Není dostupný.

**Odhad koncentrací, při kterých nedochází k nepříznivým účinkům (PNECs)**      Není dostupný.

**Pokyny pro expozici**      Pro tento produkt nebyly stanoveny expoziční limity.

### 8.2. Omezování expozice

**Vhodné technické kontroly**      Používejte v dobře větraných prostorách.

#### Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků

**Obecné informace**      Použijte prostředky osobní ochrany k omezení styku s pokožkou a očima.

**Ochrana očí a obličeje**      Za normálního použití se nepožaduje.

**Ochrana kůže**

- **Ochrana rukou**      Není dostupný.

- **Jiná ochrana**      Za normálního použití se nevyžadují rukavice.

<b>Ochrana dýchacích cest</b>	Při použití, ke kterému produkt není určen (například při rozsáhlém úniku), je vhodné použít ochranné brýle a respirátory.
<b>Tepelné nebezpečí</b>	Není dostupný.
<b>Hygienická opatření</b>	S produktem nakládejte v souladu se zásadami průmyslové hygieny a bezpečnosti.
<b>Omezování expozice životního prostředí</b>	Není dostupný.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

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

#### Vzhled

<b>Skupenství</b>	Není dostupný.
<b>Barva</b>	Černý.
<b>Zápach</b>	Není dostupný.
<b>Prahová hodnota zápachu</b>	Není dostupný.
<b>pH</b>	9.3
<b>Bod tání / bod tuhnutí</b>	Není dostupný.
<b>Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu</b>	Není stanoveno
<b>Bod vzplanutí</b>	93.3 °C (200.0 °F) Uzavřený kelímek (Pensky-Martens)
<b>Rychlost odpařování</b>	Není stanoveno
<b>Hořlavost (pevné látky, plyny)</b>	Není dostupný.

#### Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti

<b>Mezní hodnota hořlavosti – dolní (%)</b>	Není stanoveno
<b>Mezní hodnota hořlavosti – horní (%)</b>	Není dostupný.
<b>Tlak páry</b>	Není stanoveno
<b>Hustota páry</b>	>= 1 (vzduch = 1,0)
<b>Rozpustnost</b>	
<b>Rozpustnost (voda)</b>	Rozpustný ve vodě
<b>Rozpustnost (jiné)</b>	Není dostupný.
<b>Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda</b>	Není dostupný.
<b>Teplota samovznícení</b>	Není stanoveno
<b>Teplota rozkladu</b>	Není dostupný.
<b>Viskozita</b>	Není dostupný.
<b>Výbušné vlastnosti</b>	Není dostupný.
<b>Oxidační vlastnosti</b>	Není stanoveno

### 9.2. Další informace

<b>Měrná hmotnost</b>	1 - 1.1
<b>VOC (hmotnostní %)</b>	< 192 g/L

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

<b>10.1. Reaktivita</b>	Není dostupný.
<b>10.2. Chemická stabilita</b>	Při doporučených podmínkách skladování stabilní.
<b>10.3. Možnost nebezpečných reakcí</b>	Nenastane.
<b>10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit</b>	Není dostupný.
<b>10.5. Neslučitelné materiály</b>	Nesnází se se silnými bázemi a s oxidačními prostředky.
<b>10.6. Nebezpečné produkty rozkladu</b>	Při rozkládání může tento výrobek vytvářet plynné oxidy dusíku, oxid uhelnatý, oxid uhličitý nebo nízkomolekulární uhlovodíky. aldehydy, ketony, fluorovodík, fluorované uhlovodíky

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

<b>Obecné informace</b>	Není dostupný.
<b>11.1. Informace o toxikologických účincích</b>	

<b>Akutní toxicita</b>	Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.
<b>Poleptání/podráždění kůže</b>	Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.
<b>Vážné poškození očí/podráždění očí</b>	Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.
<b>Senzibilace dýchacího ústrojí</b>	Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.
<b>Senzibilace kůže</b>	Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.
<b>Mutagenita v zárodečných buňkách</b>	Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.
<b>Karcinogenita</b>	Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

Saze jsou Mezinárodní agenturou pro výzkum rakoviny (IACR) a státem Kalifornie na základě propozice 65 klasifikovány jako karcinogen (potenciálně karcinogenní pro lidi, skupina 2B). Ve svých hodnoceních sazí obě organizace uvádí, že k expozici sazím jako takovým nedochází, pokud zůstávají vázány ve výrobní matrici, konkrétně v kaučuku, inkoustu nebo v nátěrové hmotě. Saze jsou v tomto přípravku přítomny pouze ve vázané formě.

#### Monografie IARC. Celkové vyhodnocení karcinogenity

Uhelná čern (CAS 1333-86-4)

2B Může být karcinogenní pro lidi.

<b>Toxicita pro reprodukci</b>	Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.
<b>Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice</b>	Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.
<b>Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice</b>	Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.
<b>Nebezpečí při vdechnutí</b>	Na základě dostupných údajů nejsou splněna kritéria pro klasifikaci.

Složky	Druh	Výsledky testů
--------	------	----------------

2-pyrrolidon (CAS 616-45-5)

#### Akutně

*Orální*

LD50

krysa

6500 mg/kg

Morče

6500 mg/kg

diethylen glykol (CAS 111-46-6)

#### Akutně

*Jiná ochrana*

LD50

králík

2000 mg/kg

krysa

7700 mg/kg

7.7 g/kg

myš

9.6 g/kg

*kožní*

LD50

králík

11890 mg/kg

*Orální*

LD50

kat.

3300 mg/kg

králík

26.9 g/kg

krysa

12565 mg/kg

Morče

8700 mg/kg

myš

13.3 g/kg

pes

9000 mg/kg

Uhelná čern (CAS 1333-86-4)

#### Akutně

*Orální*

LD50

krysa

> 8000 mg/kg

**Informace o směsích ve srovnání s informacemi o látkách**

Není dostupný.

**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
C9437 Series (CAS Směs)		
<b>Vodní</b>		
<i>Akutně</i>		
Ryby	LC50	Fathead minnow ( <i>Pimephales promelas</i> ) > 750 mg/l, 96 hodin
<b>Složky</b>	<b>Druh</b>	<b>Výsledky testů</b>

2-pyrrolidon (CAS 616-45-5)

#### **Vodní**

Korýši

EC50

Water flea (*Daphnia pulex*)

13.21 mg/l, 48 hodin

diethylen glykol (CAS 111-46-6)

#### **Vodní**

Ryby

LC50

Živorodka komáří (*Gambusia affinis*)

> 32000 mg/l, 96 hodin

Glycerol (CAS 56-81-5)

#### **Vodní**

Ryby

LC50

Pstruh duhový (*Oncorhynchus mykiss*)

51000 - 57000 mg/l, 96 hodin

### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

Není dostupný.

### 12.3. Bioakumulační potenciál

Není dostupný.

### Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Kow)

2-pyrrolidon

-0.85

Glycerol

-1.76

### Biokoncentracní faktor (BCF)

Není dostupný.

### 12.4. Mobilita v půdě

Není dostupný.

### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Látka nebo směs není PBT nebo vPvB.

### 12.6. Jiné nepříznivé účinky

Není dostupný.

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1. Metody nakládání s odpady

#### Zbytkový odpad

Není dostupný.

#### Znečištěný obal

Není dostupný.

#### Kód odpadu EU

Není dostupný.

#### Způsoby/informace o likvidaci

Zabraňte materiálu vniknout do kanalizace a vodních zdrojů.

Odpadní materiál likvidujte v souladu s místními, státními, federálními a provinčními ekologickými předpisy.

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 <http://www.hp.com/recycle>.

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### DOT

Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu.

### IATA

Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu.

### IMDG

Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu.

### ADR

Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech o přepravě nebezpečného nákladu.

### Další informace

Není nebezpečný podle směrnic DOT, IATA, ADR, IMDG nebo RID.

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

### 15.1. Nařízení 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, příloha I**

Neuveden v seznamu.

**Nařízení (ES) č. 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu, příloha II**

Neuveden v seznamu.

**Nařízení (ES) č. 850/2004 o perzistentních organických znečišťujících látkách, příloha I v platném znění**

Neuveden v seznamu.

**Nařízení (ES) č. 689/2008 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, příloha I, část 1 v platném znění**

Neuveden v seznamu.

**Nařízení (ES) č. 689/2008 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, příloha I, část 2 v platném znění**

Neuveden v seznamu.

**Nařízení (ES) č. 689/2008 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, příloha I, část 3 v platném znění**

Neuveden v seznamu.

**Nařízení (ES) č. 689/2008 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek, příloha V v platném znění**

Neuveden v seznamu.

**Nařízení (ES) č. 166/2006, kterým se zřizuje evropský registr úniků a přenosů znečišťujících látek, příloha II**

Neuveden v seznamu.

**Nařízení (ES) č. 1907/2006, REACH, článek 59(1) aktuální seznam látek publikovaný ECHA**

Neuveden v seznamu.

#### Povolení

**Nařízení (ES) č. 143/2006 Příloha XIV Látky podléhající povolení**

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**

Nepodléhá nařízením.

**Směrnice 92/85/EHS: o zavádění opatření pro zlepšení bezpečnosti a ochrany zdraví při práci těhotných zaměstnankyň a zaměstnankyň krátce po porodu nebo kojících zaměstnankyň**

Nepodléhá nařízením.

#### Další nařízení EU

**Směrnice Rady 96/82/ES (Seveso II) o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek**

Nepodléhá nařízením.

**Směrnice 98/24/ES o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci**

diethylen glykol (CAS 111-46-6)

**Směrnice Rady 94/33/ES o ochraně mladistvých pracovníků**

Nepodléhá nařízením.

#### 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

Tento bezpečnostní list odpovídá požadavkům Nařízení (ES) č. 1907/2006.

Specific Provisions: Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency, amending Directive 1999/45/EC and repealing Council Regulation (EEC) No 793/93 and Commission Regulation (EC) No 1488/94 as well as Council Directive 76/769/EEC and Commission Directives 91/155/EEC, 93/67/EEC, 93/105/EC and 2000/21/EC (in the amended version OJ L 396 from 29.05.2007 page 3 with further rectifications and amendments).

Expoziční limity (viz část 8): Nařízení ministra práce a sociálních věcí s datem 29. listopadu 2002 týkající se nejvyšších expozičních limitů a objemu faktorů, které jsou škodlivé pro zdraví a pracovní prostředí (Oficiální věstník právních předpisů č. 217/2002, položka 1833 s dalšími dodatky).

#### Národní nařízení

Není dostupný.

## ODDÍL 16: Další informace

<b>Odkazy</b>	Není dostupný.
<b>Informace o metodě vyhodnocení vedoucí ke klasifikaci směsi</b>	Není dostupný.
<b>Datum vydání</b>	18-Mar-2015
<b>Informace o revizi</b>	ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti: 2.3. Další nebezpečnost ODDÍL 16: Další informace: Právní výhrada
<b>Informace o školení</b>	Není dostupný.
<b>Právní výhrada</b>	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
<b>Informace od výrobce</b>	HP 1501 Page Mill Road Palo Alto, CA 94304-1112 US Direct 1-650-857-5020

### 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>	Otevřený kelímek -Cleveland
<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: &lt;hodnota&gt;</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>TOL (Těkávé organické látky)</b>	Prchavé organické součásti