



# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

## ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

### 1.1. Identifikátor produktu

Obchodný názov alebo označenie zmesi	C9446 Series
Registračné číslo	-
Synonymá	Žiadne.
Dátum vydania	11-19-2011
Verzia číslo	03
Dátum revízie	10-03-2015
Dátum zrušenia	03-12-2015

### 1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Identifikované použitia	Atramentová tlač
Použitia, ktoré sa neodporúčajú	Žiadne nie sú známe.
Identifikácia spoločnosti	HP Inc Slovakia, s.r.o. Galvaniho 7, 4th floor Bratislava 22, Slovakia 820 02 Telefónne číslo 00421 2 5752 5111
	Riadok HP o účinkoch na zdravie (Bezplatne v rámci USA) 1-800-457-4209 (Priamo) 1-760-710-0048 Linka strediska starostlivosti o zákazníka spoločnosti HP (Bezplatne v rámci USA) 1-800-474-6836 (Priamo) 1-208-323-2551 Email: hpcustomer.inquiries@hp.com Emergency number +421, 2 5477 4166 OPTIONAL + 421 25465 2307,+421911166066

## ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

#### Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 v znení zmien a doplnení

Táto zmes nespĺňa kritériá na klasifikáciu podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 v znení zmien a doplnení.

### 2.2. Prvky označovania

#### Označenie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 v znení zmien a doplnení

Obsahuje:	2-pyrolidón, Alkyldiol, Dietylénglykol, Farbivo chránené obchodným tajomstvom, Glycerol, Voda
Piktogramy nebezpečnosť	Žiadne.
Výstražné slovo	Žiadne.
Výstražných upozornení	Zmes nespĺňa kritériá na klasifikáciu.

#### Bezpečnostné upozornenia

Prevenca	Nie je k dispozícii
Odozva	Nie je k dispozícii
Uchovávanie	Nie je k dispozícii
Zneškodňovanie	Nie je k dispozícii
Doplňujúce informácie na označení	Obsahuje 1,2-benzisotiazolin-3-on. Môže vytvárať alergickú reakciu.

### 2.3. Iná nebezpečnosť

Možnými spôsobmi vniknutia nadmerných dávok tohto produktu do organizmu sú kontakt s pokožkou a očami. Za normálnych podmienok používania sa vdýchnutie výparov a požitie nepovažujú za pravdepodobné spôsoby vniknutia tohto produktu do organizmu. Pre látku tohto zloženia nie sú k dispozícii úplné údaje o toxicite.

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

### 3.2. Zmesi

**Všeobecné informácie**

Chemický názov	%	Číslo CAS / číslo ES	Registračné číslo REACH	Indexové číslo	Poznámky
Voda	75-85	7732-18-5 231-791-2	-	-	
<b>Klasifikácia:</b>	-				
2-pyrolidón	<7.5	616-45-5 210-483-1	01-2119475471-37-XXXX	-	
<b>Klasifikácia:</b>	Eye Irrit. 2;H319				
Alkyldiol	<5	Patentovaný -	01-2119987321-35-XXXX	-	
<b>Klasifikácia:</b>	Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, STOT SE 3;H335				
Glycerol	<5	56-81-5 200-289-5	-	-	
<b>Klasifikácia:</b>	Eye Irrit. 2;H319				
Dietylenglykol	<2.5	111-46-6 203-872-2	-	603-140-00-6	
<b>Klasifikácia:</b>	Acute Tox. 4;H302				
Farbivo chránené obchodným tajomstvom	<2.5	Patentovaný -	-	-	
<b>Klasifikácia:</b>	-				

**Poznámky k zloženiu**

Tento spotrebný materiál obsahuje vo vode rozpustné farbivo.

**ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci****Všeobecné informácie**

Nie je k dispozícii

**4.1. Opis opatrení prvej pomoci****Inhalácia**

Chodte na čerstvý vzduch. Ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.

**Kontakt s kožou**

Dôkladne umyte postihnuté miesta jemným mydlom a vodou. Ak podráždenie pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc.

**Kontakt s očami**

Nepretierajte si oči. Okamžite preplachujte veľkým množstvom čistej teplej vody (slabý prúd) aspoň 15 minút alebo až do odstránenia častôčiek. Ak podráždenie pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc.

**Požitie**

V prípade požitia materiálu okamžite vyhľadajte lekára alebo stredisko pomoci pri otravách.

**4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené**

Nie je k dispozícii

**4.3. Údaj o akejkol'vek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia**

Nie je k dispozícii

**ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia****Hlavné riziká požiaru**

Nie je k dispozícii

**5.1. Hasiace prostriedky****Vhodné hasiace prostriedky**CO<sub>2</sub>, voda, suchá chemická látka alebo pena**Nevhodné hasiace prostriedky**

Nie sú známe.

**5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**

Nie je k dispozícii

### 5.3. Rady pre požiarnikov

<b>Osobitné ochranné vybavenie pre požiarnikov</b>	Nie je k dispozícii
<b>Osobitné protipožiarne postupy</b>	Nie je k dispozícii

**Špeciálne metódy** Nestanovené.

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

### 6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

**Pre iný ako pohotovostný personál** Používajte primerané osobné ochranné vybavenie.

**Pre pohotovostný personál** Nie je k dispozícii

**6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie** Nenechajte vniknúť produkt do kanalizácie. Nevyplachujte do povrchových vôd ani do splaškovej kanalizácie.

**6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie** Nie je k dispozícii

**6.4. Odkaz na iné oddiely** Nie je k dispozícii

## ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

**7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie** Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom.

**7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility** Uchovajte mimo dosahu detí. Nevystavujte pôsobeniu nadmerného tepla alebo chladu.

**7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)** Nie je k dispozícii

## ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1. Kontrolné parametre

#### Expozičné limity v pracovnom prostredí

**Slovensko. OEL. Nariadenie vlády SR č. 300/2007 Z. z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci**

Zložky	Typ	Hodnota
Dietylénglykol (CAS 111-46-6)	Medzné hodnoty krátkodobej expozície (STEL)	90 mg/m <sup>3</sup>
	TWA (časovo vážený priemer)	20 ppm 44 mg/m <sup>3</sup>
Glycerol (CAS 56-81-5)	TWA (časovo vážený priemer)	10 ppm 10 mg/m <sup>3</sup>

**Biologické medzné hodnoty** Pre zložku (zložky) sa neuvádzajú žiadne biologické expozičné limity.

**Odporúčané monitorovacie postupy** Nie je k dispozícii

**Odvođená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnemu účinku (DNEL)** Nie je k dispozícii

**Predpokladané koncentrácie, pri ktorých nedochádza k žiadnemu účinku (PNECs)** Nie je k dispozícii

**Pokyny pre expozíciu** Pre tento produkt neboli stanovené expozičné limity.

### 8.2. Kontroly expozície

**Primerané technické zabezpečenie** Používajte v dobre vetranom priestore.

### Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky

**Všeobecné informácie** Používajte osobné ochranné prostriedky na minimalizáciu kontaktu s pokožkou a očami.

**Ochrana očí/tváre** Nie je k dispozícii

<b>Ochrana kože</b>	
- Ochrana rúk	Nie je k dispozícii
- Iné	Nie je k dispozícii
<b>Ochrana dýchacích ciest</b>	Nie je k dispozícii
<b>Tepelná nebezpečnosť</b>	Nie je k dispozícii
<b>Hygienické opatrenia</b>	Zaobchádzajte v súlade s hygienou práce a bezpečnostnými postupmi.
<b>Kontroly environmentálnej expozície</b>	Nie je k dispozícii

---

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

### 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

#### Vzhľad

<b>Skupenstvo</b>	Nie je k dispozícii
<b>Farba</b>	modrá
<b>Zápach</b>	Nie je k dispozícii
<b>Prahová hodnota zápachu</b>	Nie je k dispozícii
<b>pH</b>	9.2
<b>Teplota topenia/tuhnutia</b>	Nie je k dispozícii
<b>Počiatková teplota varu a destilačný rozsah</b>	Nie je určené
<b>Teplota vzplanutia</b>	> 110.0 °C (> 230.0 °F) Metóda uzavretého téglika, prístroj Setaflash
<b>Rýchlosť odparovania</b>	Nie je určené
<b>Horľavosť (tuhá látka, plyn)</b>	Nie je k dispozícii
<b>Horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti</b>	
<b>Limit horľavosti - horný (%)</b>	Nie je určené
<b>Limit horľavosti - dolný (%)</b>	Nie je k dispozícii
<b>Tlak pár</b>	Nie je určené
<b>Relatívna hustota</b>	Nie je k dispozícii
<b>Rozpustnosť</b>	
<b>Rozpustnosť (voda)</b>	Rozpustné vo vode
<b>Rozpustnosť (iná)</b>	Nie je k dispozícii
<b>Rozdeľovací koeficient (n-oktanol/voda)</b>	Nie je k dispozícii
<b>Teplota samovznietenia</b>	Nie je určené
<b>Teplota rozkladu</b>	Nie je k dispozícii
<b>Viskozita</b>	Nie je k dispozícii
<b>Výbušné vlastnosti</b>	Nie je k dispozícii
<b>Oxidačné vlastnosti</b>	Nie je určené

### 9.2. Iné informácie

<b>VOC (prchavé organické zlúčeniny) (hmotnostné %)</b>	136.8 g/l
---	-----------

---

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

<b>10.1. Reaktivita</b>	Nie je k dispozícii
<b>10.2. Chemická stabilita</b>	Stabilné pri odporúčaných skladovacích podmienkach.
<b>10.3. Možnosť nebezpečných reakcií</b>	Nenastane.
<b>10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť</b>	Nie je k dispozícii
<b>10.5. Nekompatibilné materiály</b>	Neznáša sa so silnými bázami a oksylichovadlami.
<b>10.6. Nebezpečné produkty rozkladu</b>	Pri rozkladaní môže tento výrobok vytvárať plynné oxidy dusíka, oxid uhoľnatý, oxid uhličitý alebo nízkomolekulárne uhl'ovodíky, aldehydy, ketóny, fluorovodík, fluorované uhl'ovodíky

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

**Všeobecné informácie** Nie je k dispozícii

### 11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

**Akútna toxicita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Poleptanie/podráždenie kože** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Vážne poškodenie očí/dráždenie očí** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Respiračná senzibilizácia** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Senzibilizácia pokožky** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Mutagenita zárodočných buniek** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Karcinogenita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Reprodukčná toxicita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Špecifická toxicita cieľového orgánu po jednorazovej expozícii** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Špecifická toxicita cieľového orgánu po opakovanej expozícii** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Nebezpečenstvo aspirácie** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

**Zložky** **Druh** **Výsledky testu**

2-pyrolidón (CAS 616-45-5)

**Akútny**

*Orálna*

LD50

Morča

6500 mg/kg

Potkan

6500 mg/kg

Dietylénglykol (CAS 111-46-6)

**Akútny**

*Dermálny*

LD50

Králík

11890 mg/kg

*Iné*

LD50

Králík

2000 mg/kg

Myš

9.6 g/kg

Potkan

7700 mg/kg

7.7 g/kg

*Orálna*

LD50

Králík

26.9 g/kg

Mačka

3300 mg/kg

Morča

8700 mg/kg

Myš

13.3 g/kg

Pes

9000 mg/kg

Potkan

12565 mg/kg

**Informácie o zmesiach  
verzus informácie o látkach** Nie je k dispozícii

**Iné informácie** Pre látku tohto zloženia nie sú k dispozícii úplné údaje o toxicite. Možné účinky na organizmus nájdete v časti 2 a časť 4 popisuje poskytnutie prvej pomoci.

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

**Toxicita pre vodné prostredie** Nepredpokladá sa škodlivosť voči vodným organizmom.

### 12.1. Toxicita

Výrobok	Druh	Výsledky testu
C9446 Series (CAS Zmesi)		
<b>Vodný</b> Akútny		
Ryby	LC50	Pimephales promelas > 750 mg/l, 96 hodiny
<b>Zložky</b>	<b>Druh</b>	<b>Výsledky testu</b>
2-pyrolidón (CAS 616-45-5)		
<b>Vodný</b>		
Crustacea	EC50	Water flea (Daphnia pulex) 13.21 mg/l, 48 hodiny
Dietylénglykol (CAS 111-46-6)		
<b>Vodný</b>		
Ryby	LC50	Živorodka komária (Gambusia affinis) > 32000 mg/l, 96 hodiny
Glycerol (CAS 56-81-5)		
<b>Vodný</b>		
Ryby	LC50	Pstruh dúhový, pstruh americký (Oncorhynchus mykiss) 51000 - 57000 mg/l, 96 hodiny
<b>12.2. Perzistencia a degradovateľnosť</b>	Nie je k dispozícii	
<b>12.3. Bioakumulačný potenciál</b>	Nie je k dispozícii	
<b>Rozdeľovací koeficient, n-oktanol/voda (log Kow)</b>		
2-pyrolidón	-0.85	
Glycerol	-1.76	
<b>Biokoncentračný faktor (BCF)</b>	Nie je k dispozícii	
<b>12.4. Mobilita v pôde</b>	Nie je k dispozícii	
<b>12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB</b>	Nie je to PBT alebo vPvB látka alebo zmes.	
<b>12.6. Iné nepriaznivé účinky</b>	Nie je k dispozícii	

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1. Metódy spracovania odpadu

**Reziduálny odpad** Nie je k dispozícii

**Kontaminované balenie** Nie je k dispozícii

**Dátum prvého vydania** Nie je k dispozícii

**Metódy zneškodňovania/informácie o zneškodňovaní** Zabráňte odtoku produktu do kanalizácie alebo vodných zdrojov. Odpadový materiál likvidujte v súlade s miestnymi, štátnymi, federálnymi a krajskými predpismi o životnom prostredí.

Program spoločnosti HP na recykláciu príslušenstva Planet Partners (trademark) umožňuje rýchlu a pohodlnú recykláciu značkového príslušenstva atramentových a laserových tlačiarň HP. Ďalšie informácie o tejto iniciatíve a jej dostupnosti vo vašej krajine nájdete na adrese <http://www.hp.com/recycle>.

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

### DOT

Výrobok nie je uvedený v medzinárodných predpisoch pre prepravu nebezpečných látok.

### IATA

Výrobok nie je uvedený v medzinárodných predpisoch pre prepravu nebezpečných látok.

### IMDG

Výrobok nie je uvedený v medzinárodných predpisoch pre prepravu nebezpečných látok.

### ADR

Výrobok nie je uvedený v medzinárodných predpisoch pre prepravu nebezpečných látok.

**Ďalšie informácie** Materiál nie je nebezpečný podľa smerníc DOT, IATA, ADR, IMDG a RID.

## ODDIEL 15: Regulačné informácie

### 15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

#### Nariadenia EÚ

**Nariadenie (ES) č. 1005/2009 o látkach, ktoré poškadzujú ozónovú vrstvu, príloha I**

Neuvedený v zozname.

**Nariadenie (ES) č. 1005/2009 o látkach, ktoré poškadzujú ozónovú vrstvu, príloha II**

Neuvedený v zozname.

**Nariadenie (ES) č. 850/2004 o perzistentných organických znečisťujúcich látkach, príloha I, v znení zmien a doplnení**

Neuvedený v zozname.

**Nariadenie (ES) č. 689/2008 o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií, príloha I, časť 1, v znení zmien a doplnení**

Neuvedený v zozname.

**Nariadenie (ES) č. 689/2008 o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií, príloha I, časť 2, v znení zmien a doplnení**

Neuvedený v zozname.

**Nariadenie (ES) č. 689/2008 o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií, príloha I, časť 3, v znení zmien a doplnení**

Neuvedený v zozname.

**Nariadenie (ES) č. 689/2008 o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií, príloha V, v znení zmien a doplnení**

Neuvedený v zozname.

**Nariadenie (ES) č. 166/2006, príloha II, Register uvoľňovania a prenosov znečisťujúcich látok**

Neuvedený v zozname.

**Nariadenie (ES) č. 1907/2006, REACH článok 59(1), Kandidátsky zoznam publikovaný v súčasnej dobe Agentúrou ECHA**

Neuvedený v zozname.

#### Autorizácie

**Nariadenie (ES) č. 143/2011, príloha XIV, Látky podliehajúce autorizácii**

Neuvedený v zozname.

#### Obmedzenia použitia

**Nariadenie (ES) č. 1907/2006, REACH príloha XVII, Látky podliehajúce obmedzeniam týkajúcim sa uvádzania na trh a používania, v znení zmien a doplnení**

Neuvedený v zozname.

**Smernica 2004/37/ES o ochrane pracovníkov pred rizikami z vystavenia účinkom karcinogénov alebo mutagénov pri práci**

Nie je regulované.

**Smernica 92/85/EHS o zavedení opatrení na podporu zlepšenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci tehotných pracovníčok a pracovníčok krátko po pôrode alebo dojčiacich pracovníčok**

Nie je regulované.

#### Iné nariadenia EÚ

**Smernica 96/82/ES (Seveso II) o kontrole nebezpečenstiev veľkých havárií s prítomnosťou nebezpečných látok**

Nie je regulované.

**Smernica Rady 98/24/ES zo 7. apríla 1998 o ochrane zdravia a bezpečnosti pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s chemickými faktormi pri práci**

Dietylénglykol (CAS 111-46-6)

**Smernica 94/33/ES o ochrane mladých ľudí pri práci**

Nie je regulované.

#### Iné nariadenia

Všetky chemické látky v tomto produkte HP boli riadne ohlásené, alebo sa na ne vzťahuje výnimka z ohlasovacej povinnosti podľa zákonov o ohlasovaní chemických látok v nasledovných krajinách: USA (TSCA), EÚ (EINECS/ELINCS), Švajčiarsko, Kanada (DSL/NDSL), Austrália, Japonsko, Filipíny, Južná Kórea, Nový Zéland a Čína.

**Iné informácie**

Táto karta bezpečnostných údajov spĺňa požiadavky nariadenia (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).

Limity ožiarenia (pozrite časť 8): Výkonné nariadenie Ministerstva práce a sociálnych vecí z 29. novembra 2002 týkajúce sa najvyšších limitov ožiarenia a množstva škodlivých faktorov pre zdravie a pracovné prostredie (časopis Official Journal of Laws č. 217/2002 položka 1833 s ďalšími úpravami).

**Vnútroštátne nariadenia**

Nie je k dispozícii

**15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti**

Nie je k dispozícii

---

**ODDIEL 16: Iné informácie****Odkazy**

Nie je k dispozícii

**Informácie o metóde hodnotenia, ktorého výsledkom je klasifikácia zmesi**

Nie je k dispozícii

**Dátum vydania**

11-19-2011

**Informácie o revízii**

Žiadne.

**Informácie o vzdelávaní**

Nie je k dispozícii

**Odmietnutie zodpovednosti**

Tento informačný list o bezpečnosti sa bezplatne poskytuje zákazníkovi spoločnosti HP. Obsahuje najaktuálnejšie informácie, ktoré mala spoločnosť HP k dispozícii v čase prípravy tohto dokumentu, a tieto informácie sa považujú za presné. Tento dokument by sa nemal považovať za záruku špecifických vlastností produktov tak, ako sú popísané, ani za záruku vhodnosti na konkrétny účel. Tento dokument bol vyhotovený v súlade s požiadavkami jurisdikcie uvedenej v sekcii 1 a nemusí vyhovovať regulačným požiadavkám v iných krajinách.

**Informácie o výrobcovi**

HP  
1501 Page Mill Road  
Palo Alto, CA 94304-1112 US  
Direct 1-650-857-5020



## Vysvetlenie skratiek

<b>ACGIH</b>	ACGIH (American Conference of Governmental Industrial Hygienists)
<b>CAS</b>	Chemical Abstracts Service
<b>CERCLA</b>	Zákon o zodpovednosti, kompenzáciách a záväzkoch voči životnému prostrediu
<b>CFR</b>	Zbierka federálnych predpisov (Code of Federal Regulations)
<b>COC</b>	Clevelandský otvorený kelímok
<b>DOT</b>	Ministerstvo dopravy
<b>EPCRA</b>	Zákon o plánovaní pre prípad núdze a o prístupe k informáciám (SARA)
<b>IARC</b>	IARC (International Agency for Research on Cancer)
<b>NIOSH</b>	Národný ústav ochrany zdravia a bezpečnosti pri práci
<b>NTP</b>	Národný toxikologický program
<b>OSHA</b>	OSHA (Occupational Safety and Health Administration)
<b>PEL</b>	Povoliteľný expozičný limit
<b>RCRA</b>	Zákon o zachovaní a obnove zdrojov
<b>REC</b>	Odporúčané
<b>REL</b>	Odporúčaný expozičný limit
<b>SARA</b>	Zákon USA o odstraňovaní starých záťaží a zodpovednosti za kontaminované územia z roku 1986 (Superfund Amendments and Reauthorization Act)
<b>Medzné hodnoty krátkodobej expozície (STEL)</b>	Limit pre krátkodobú expozíciu
<b>TCLP: &lt;hodnota&gt;</b>	Charakteristiky toxicity pri vylúhovaní
<b>TLV</b>	Prahová hodnota
<b>TSCA</b>	Zákon o kontrole toxických látok
<b>VOC</b>	Prchavé organické zlúčeniny
<b>Zoznam skratiek</b>	Nie je k dispozícii