


Strana 1 / 6	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 <b>Latent Print Powder</b> <b>Prášek černý</b>	Datum vydání: 26.3.2012 Datum revize 1: 8.12.2015 Datum revize 2: 14.3.2017
--------------	--	---

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

<b>1.1</b>	<b>Identifikátor výrobku</b>	
	Název:	Prášek černý, kat.č.AA0001, AA0003, AA0004
	Identifikační číslo:	nemá směs
	Registrační číslo:	nemá směs
<b>1.2</b>	<b>Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití</b>	
	Určená použití:	Prášek pro zviditelnění latentních daktyloskopických
	Nedoporučená použití:	používejte směs pouze pro účely, které jsou určeny výrobcem. V opačném případě může být uživatel vystaven k nepředvídatelným rizikům
<b>1.3</b>	<b>Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu</b>	
	Dodavatel:	LT SEZAM s.r.o.
	Místo podnikání nebo sídlo:	Karlovarská 30/378, 16100 Praha 6
	Telefon:	+ 420 235325544
	Email:	Lucie.Tomaskova@lt-sezam.cz
	Odborně způsobilá osoba:	ENVI GROUP s.r.o., Příčná 2186, 347 01 Tachov, tel.: 606638325, email: info@envigroup.cz
<b>1.4</b>	<b>Telefonní číslo pro naléhavé situace</b>	
	Česká republika:	Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha (nepřetržitě) +420-224919293 +420-224915402 Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat
	Slovensko:	+421 (0)2 547 741 66 (24-hodinová konzultační služba pri akútnych intoxikáciách) Národné Toxikologické Informačné Centrum (NTIC), Limbová 5, 833 05 Bratislava

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

<b>2.1</b>	<b>Klasifikace látky nebo směsi:</b>	Směs je klasifikována jako nebezpečná	
	Nebezpečné účinky na zdraví:	Kódy třídy a kategorie nebezpečnosti	Kódy standardních vět o nebezpečnosti
	Klasifikace dle 1272/2008/WE:	Carc. 2	H351
	Nebezpečné účinky na zdraví:	Podezření na vyvolání rakoviny.	
	Nebezpečné účinky na životní prostředí:	Nejsou klasifikovány.	
	Nebezpečné fyzikálně-chemické účinky:	Nejsou klasifikovány.	
<b>2.2</b>	<b>Prvky označení</b>		
	Obsahuje	Carbon black	
	Výstražný symbol nebezpečnosti		
	Signální slovo	Nebezpečí	
	Standardní věty o nebezpečnosti:	H351: Podezření na vyvolání rakoviny.	

Strana 2 / 6	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 <b>Latent Print Powder</b> <b>Prášek černý</b>	Datum vydání: 26.3.2012 Datum revize 1: 8.12.2015 Datum revize 2: 14.3.2017
--------------	--	---

Pokyny pro bezpečné zacházení:	P201: Před použitím si obstarejte speciální instrukce. P202: Nepoužívejte, dokud jste si nepřečetli všechny pokyny pro bezpečné zacházení a neporozuměli jim. P280: Používejte ochranné rukavice/ ochranný oděv/ ochranné brýle. P308+P313: PŘI expozici nebo podezření na ni: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. P405: Skladujte uzamčené. P501: Odstraňte obsah/obal v souladu se zákonem o odpadech.
--------------------------------	--

**2.3 Další nebezpečnost:**  
Směs ani její složky nejsou hodnoceny jako PBT nebo vPvB.

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.2 Směsi

Identifikátor složky	CAS číslo Einecs Indexové číslo	Koncentrace (% hm.)	Klasifikace dle 1272/2008
Carbon black	1333-86-4 215-609-9 -	75	Carc. 2, H351 (inhalačně)
Lycopodium	8023-70-9 - -	25	Flam. Sol. 1, H228

Plné znění H-vět je uvedeno v kapitole 16.

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

<b>4.1 Popis první pomoci</b>	Necítíte-li se po expozici dobře nebo přetrvávají-li potíže, je nutné vyhledat lékařské ošetření. Při bezvědomí uložit postiženého do stabilizační polohy na boku a přivolat lékaře. Nepodávejte nic ústy osobám v bezvědomí.
Při nadýchání:	Vyvést postiženého na čerstvý vzduch a udržovat jej v klidu a teple. Zajistit lékařské ošetření.
Při styku s kůží:	Odstranit kontaminovaný oděv, omýt potřísněnou kůži vodou a mýdlem. Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte. Přetrvávající problémy konzultujte s lékařem.
Při zasažení očí:	Otevřené oči okamžitě vyplachovat vlažnou vodou zhruba 15 minut, nevyplachujte silným proudem vody – hrozí poranění rohovky. Přetrvává-li podráždění, vyhledejte pomoc odborného lékaře.
Při požití:	Nevyvolávejte zvracení. Vypláchněte ústa vodou. Ihned zajistit lékařské ošetření.
<b>4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky</b>	Informace není k dispozici.
<b>4.3 Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření</b>	Speciální prostředky nejsou určeny. Léčba je symptomatická.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

<b>5.1 Hasiva</b>	
Vhodná hasiva:	CO <sub>2</sub> , hasící prášek, hasící pěna odolná alkoholu, vodní sprej, písek
Nevhodná hasiva:	Plný proud vody
<b>5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi</b>	Při požáru se může vytvářet oxid uhličitý, oxid uhelnatý a jiné nebezpečné plyny
<b>5.3 Pokyny pro hasiče</b>	Kompletní ochranné vybavení pro hasiče. Ochlazovat ohrožené nádoby vodou, z bezpečné vzdálenosti. Kontaminovanou vodu nevypouštět do kanalizace nebo vodních toků.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

<b>6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy</b>	Zajistit dostatečné větrání. Používat osobní ochranné prostředky. Vyhnout se kontaktu s očima. Nevdechovat prach. Omezit přístup neoprávněných osob k oblasti nehody až do okamžiku odstranění havárie. Dodržovat pravidla a předpisy bezpečnosti práce při práci s chemickými přípravky.
--	---

Strana 3 / 6	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 <b>Latent Print Powder</b> <b>Prášek černý</b>	Datum vydání: 26.3.2012 Datum revize 1: 8.12.2015 Datum revize 2: 14.3.2017
--------------	--	---

<b>6.2</b>	<b>Opatření na ochranu životního prostředí</b> Zabraňte úniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod. Při vniknutí většího množství přípravku do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.
<b>6.3</b>	<b>Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění</b> Opatrně smetěte a uložte do vhodné uzavřené nádoby. Zamezte vzniku prachu. Zlikvidujte v souladu se zákonem o odpadech.
<b>6.4</b>	<b>Odkaz na jiné oddíly</b> Viz oddíl 8 a 13.

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

<b>7.1</b>	<b>Opatření pro bezpečné zacházení</b> Zajistit dobré větrání a odsávání na pracovišti. Zamezit styku s očima a kůží. Nevdechujte prach. Během používání produktu nepijte, nejezte a nekuřte. Po použití si umyjte ruce. Nepoužívejte, dokud jste si nepřečetli všechny pokyny pro bezpečné zacházení a neporozuměli jim.
<b>7.2</b>	<b>Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí</b> Skladovat v originálních, těsně uzavřených nádobách v suchých, chladných a dobře větraných prostorách. Skladujte mimo dosah přímého slunečního světla. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.
<b>7.3</b>	<b>Specifické konečné/specifická konečná použití</b> Viz určená použití

### ODDÍL 8: Omezování expozice /osobní ochranné prostředky

<b>8.1</b>	<b>Kontrolní parametry</b> Expoziční limity podle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., v platném znění: nejsou stanoveny.															
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="3" style="text-align: left;">Latent Print Powder, Black</td> </tr> <tr> <td style="width: 30%;">OSHA</td> <td style="width: 40%;">OSHA PEL (TWA) (mg/m3)</td> <td style="width: 30%;">3,5 mg/m3</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: left;">Carbon black (1333-86-4)</td> </tr> <tr> <td>ACGIH</td> <td>ACGIH TWA (mg/m3)</td> <td>3 mg/m3</td> </tr> <tr> <td>OSHA</td> <td>OSHA PEL (TWA) (mg/m3)</td> <td>3,5 mg/m3</td> </tr> </table>	Latent Print Powder, Black			OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m3)	3,5 mg/m3	Carbon black (1333-86-4)			ACGIH	ACGIH TWA (mg/m3)	3 mg/m3	OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m3)	3,5 mg/m3
Latent Print Powder, Black																
OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m3)	3,5 mg/m3														
Carbon black (1333-86-4)																
ACGIH	ACGIH TWA (mg/m3)	3 mg/m3														
OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m3)	3,5 mg/m3														
<b>8.2</b>	<b>Omezování expozice</b> Zajistit dostatečné větrání. Zajistit, aby s přípravkem pracovaly osoby používající osobní ochranné pomůcky. Po skončení práce si důkladně umýt ruce a obličej. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Monitorovací postup obsahu látek v ovzduší pracovišť a specifikaci ochranných pomůcek stanoví pracovník zodpovědný za bezpečnost práce a ochranu zdraví pracovníků.															
	<b>Omezování expozice pracovníků</b>															
	Ochrana dýchacích cest: Maska s filtrem proti prachu															
	Ochrana očí: Uzavřené ochranné brýle															
	Ochrana rukou: Ochranné rukavice odolné produktu															
	Ochrana kůže: Vhodný pracovní oděv															
	<b>Omezování expozice životního prostředí</b> Dodržení podmínek manipulace a skladování, zejména zajistit prostory proti únikům koncentrovaného přípravku do vodních toků, půdy a do kanalizace (dále viz podmínky pro manipulaci dle zákona č. 254/2001 Sb., o vodách).															

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

<b>9.1</b>	<b>Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech</b>	
	Skupenství:	Pevné
	Vzhled:	Černý prášek
	Zápach:	Bez zápachu
	Prahová hodnota zápachu:	Informace není k dispozici
	pH (20°C)	Informace není k dispozici
	Bod tání / bod tuhnutí (°C):	3500
	Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu (°C):	Informace není k dispozici
	Bod vzplanutí (°C):	Informace není k dispozici
	Rychlost odpařování	Informace není k dispozici
	Hořlavost:	Informace není k dispozici

Strana 4 / 6	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 <b>Latent Print Powder</b> <b>Prášek černý</b>	Datum vydání: 26.3.2012 Datum revize 1: 8.12.2015 Datum revize 2: 14.3.2017
--------------	--	---

	Meze výbušnosti nebo hořlavosti: horní mez (% obj.):	Informace není k dispozici
	dolní mez (% obj.):	Informace není k dispozici
	Tlak páry (20°C)	Informace není k dispozici
	Hustota páry	Informace není k dispozici
	Hustota (20°C)	Informace není k dispozici
	Rozpustnost ve vodě	Rozpustnost ve vodě složky(složek) ve směsi: < 0.01 g/100ml
	Rozdělovací koeficient: n-oktanol / voda:	Informace není k dispozici
	Teplota samovznícení:	Informace není k dispozici
	Teplota rozkladu:	Informace není k dispozici
	Dynamická viskozita:	Informace není k dispozici
	Výbušné vlastnosti:	Informace není k dispozici
	Oxidační vlastnosti:	Informace není k dispozici

## 9.2 Další informace

Informace není k dispozici

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Při správném používání a skladování produkt nevykazuje nebezpečné chemické reakce.

### 10.2 Chemická stabilita

Směs je stabilní za běžných podmínek okolního prostředí a předpokládaných teplotních a tlakových podmínek při skladování a manipulaci.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Informace není k dispozici.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Extrémně vysoká nebo nízká teplota, přímé sluneční záření

### 10.5 Neslučitelné materiály

Silné kyseliny, silné báze

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Při požáru se může vytvářet oxid uhličitý, oxid uhelnatý a jiné nebezpečné plyny

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1 Informace o toxikologických účincích

#### a) Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Carbon black (1333-86-4): LD50, orálně >8000 mg/kg, potkan (OECD 401, experimentální hodnota)  
LD50, dermálně >3000 mg/kg, králík

#### b) Žíravost/dráždivost pro kůži

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### c) Vážné poškození očí / podráždění očí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### d) Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### e) Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### f) Karcinogenita

Podezření na vyvolání rakoviny.

#### g) Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### h) Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### i) Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### j) Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Strana 5 / 6	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 <b>Latent Print Powder</b> <b>Prášek černý</b>	Datum vydání: 26.3.2012 Datum revize 1: 8.12.2015 Datum revize 2: 14.3.2017
--------------	--	---

Další údaje: Směs obsahuje méně než 0,1% vsťřebávaných PAU (polyjaderných aromatických uhlovodíků). Bylo zjištěno, že v nevstřebatelné formě, některé PAU jsou karcinogenní ve studiích na zvířatech. Účinky byly pozorovány u lidí v důsledku expozice pigment Carbon Black. Chronické záněty, plicní fibróza, plic a nádory byly pozorovány u krys, které byly expozici experimentálně vystaveny po dlouhou dobu, na velmi vysoké koncentraci.

### ODDÍL 12: Ekologické informace

<b>12.1</b>	<b>Toxicita</b> Směs není klasifikována jako toxická pro vodní prostředí. Carbon black (1333-86-4): Ryby 1: LC50 >1000 mg/l (96h, Brachydanio rerio) Dafnia 1: EC50 >5600 mg/l (24h, Daphnia magna)
<b>12.2</b>	<b>Perzistence a rozložitelnost</b> Perzistence a rozložitelnost: nestanoveno. Carbon black (1333-86-4): Biologická rozložitelnost: není relevantní. Biologická rozložitelnost v půdě: není relevantní. Absorbuje do půdy.
<b>12.3</b>	<b>Bioakumulační potenciál</b> Carbon black (1333-86-4): není bioakumulativní
<b>12.4</b>	<b>Mobilita v půdě</b> Není toxický pro rostliny. Není toxický pro zvířata..
<b>12.5</b>	<b>Výsledky posouzení PBT a vPvB</b> Směs nemá vlastnosti PBT nebo vPvB.
<b>12.6</b>	<b>Jiné nepříznivé účinky</b> Zabraňte průniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

<b>13.1</b>	<b>Metody nakládání s odpady</b> a) Vhodné metody pro odstraňování látky nebo přípravku a znečištěného obalu: Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nenechte vniknout do kanalizace. Odpad předat firmě s oprávněním k převzetí odpadu. Nakládejte s odpadem v souladu se zákonem o odpadech. b) Fyzikální/chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady Nejsou uvedeny. c) Zamezení odstranění odpadů prostřednictvím kanalizace Není uvedeno. d) Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučené nakládání s odpady Nejsou uvedeny.  Právní předpisy o odpadech: Zákon č. 185/2001 Sb., Vyhláška č. 383/2001 Sb., Vyhláška č. 94/2016 Sb., Vyhláška č. 93/2016 Sb.
-------------	--

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

	Směs není nebezpečným zbožím pro přepravu											
<b>14.1</b>	<b>UN číslo:</b> Nevztahuje se											
<b>14.2</b>	<b>Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu</b> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td data-bbox="212 1637 547 1671">Pozemní přeprava ADR</td> <td colspan="3" data-bbox="547 1637 1457 1671" rowspan="4">Nevztahuje se</td> </tr> <tr> <td data-bbox="212 1671 547 1704">Železniční přeprava RID</td> </tr> <tr> <td data-bbox="212 1704 547 1738">Námořní přeprava IMDG:</td> </tr> <tr> <td data-bbox="212 1738 547 1771">Letecká přeprava ICAO/IATA:</td> </tr> </table>				Pozemní přeprava ADR	Nevztahuje se			Železniční přeprava RID	Námořní přeprava IMDG:	Letecká přeprava ICAO/IATA:	
Pozemní přeprava ADR	Nevztahuje se											
Železniční přeprava RID												
Námořní přeprava IMDG:												
Letecká přeprava ICAO/IATA:												
<b>14.3</b>	<b>Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td data-bbox="212 1787 467 1821">Pozemní přeprava ADR</td> <td data-bbox="467 1787 770 1821">Železniční přeprava RID</td> <td data-bbox="770 1787 1074 1821">Námořní přeprava IMDG:</td> <td data-bbox="1074 1787 1457 1821">Letecká přeprava ICAO/IATA:</td> </tr> <tr> <td data-bbox="212 1821 467 1854">Nevztahuje se</td> <td data-bbox="467 1821 770 1854">Nevztahuje se</td> <td data-bbox="770 1821 1074 1854">Nevztahuje se</td> <td data-bbox="1074 1821 1457 1854">Nevztahuje se</td> </tr> </table>				Pozemní přeprava ADR	Železniční přeprava RID	Námořní přeprava IMDG:	Letecká přeprava ICAO/IATA:	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
Pozemní přeprava ADR	Železniční přeprava RID	Námořní přeprava IMDG:	Letecká přeprava ICAO/IATA:									
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se									
<b>14.4</b>	<b>Obalová skupina</b> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td data-bbox="212 1886 467 1919">Pozemní přeprava ADR</td> <td data-bbox="467 1886 770 1919">Železniční přeprava RID</td> <td data-bbox="770 1886 1074 1919">Námořní přeprava IMDG:</td> <td data-bbox="1074 1886 1457 1919">Letecká přeprava ICAO/IATA:</td> </tr> <tr> <td data-bbox="212 1919 467 1953">Nevztahuje se</td> <td data-bbox="467 1919 770 1953">Nevztahuje se</td> <td data-bbox="770 1919 1074 1953">Nevztahuje se</td> <td data-bbox="1074 1919 1457 1953">Nevztahuje se</td> </tr> </table>				Pozemní přeprava ADR	Železniční přeprava RID	Námořní přeprava IMDG:	Letecká přeprava ICAO/IATA:	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
Pozemní přeprava ADR	Železniční přeprava RID	Námořní přeprava IMDG:	Letecká přeprava ICAO/IATA:									
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se									
<b>14.5</b>	<b>Nebezpečnost pro životní prostředí</b> Směs není nebezpečná pro životní prostředí při přepravě.											
<b>14.6</b>	<b>Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b> Informace není k dispozici											

Strana 6 / 6	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST</b> podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 <b>Latent Print Powder</b> <b>Prášek černý</b>	Datum vydání: 26.3.2012 Datum revize 1: 8.12.2015 Datum revize 2: 14.3.2017
--------------	--	---

<b>14.7</b>	<b>Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL 73/78 a předpisu IBC</b> Nepřepravuje se.
-------------	--

### ODDÍL 15: Informace o předpisech

<b>15.1</b>	<b>Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi</b> Nařízení ES 1907/2006 (REACH) Nařízení ES 1272/2008 (CLP) Zákon o odpadech v platném znění
<b>15.2</b>	<b>Posouzení chemické bezpečnosti</b> Není k dispozici.

### ODDÍL 16: Další informace

	a)	Změny provedené v bezpečnostním listu v rámci revize 2 (nahrazuje revizi 1): Překlad a uzpůsobení bezpečnostního listu dle přílohy II nařízení REACH a podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008.																										
	b)	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td colspan="2">Klíč nebo legenda ke zkratkám</td> </tr> <tr> <td style="width: 25%;">DNEL</td> <td>Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)</td> </tr> <tr> <td>PNEC</td> <td>Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)</td> </tr> <tr> <td>PEL</td> <td>přípustný expoziční limit, dlouhodobý (8 hod)</td> </tr> <tr> <td>NPK-P</td> <td>nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit</td> </tr> <tr> <td>ADR</td> <td>Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí</td> </tr> <tr> <td>CLP</td> <td>nařízení č. 1272/2008/EC</td> </tr> <tr> <td>REACH</td> <td>nařízení č 1907/2006/EC</td> </tr> <tr> <td>PBT</td> <td>látko perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň</td> </tr> <tr> <td>vPvB</td> <td>látko vysoce perzistentní a zároveň vysoce bioakumulující se</td> </tr> <tr> <td>LD50, LC50, EC50, IC50</td> <td>koncentrace látky, která je letální pro 50% organismů ve zkoušce toxicity</td> </tr> <tr> <td>Carc. 2</td> <td>Karcinogenita, kategorie 2</td> </tr> <tr> <td>Flam. Sol. 1</td> <td>Hořlavé tuhé látky, kategorie 1</td> </tr> </table>	Klíč nebo legenda ke zkratkám		DNEL	Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)	PNEC	Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)	PEL	přípustný expoziční limit, dlouhodobý (8 hod)	NPK-P	nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit	ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí	CLP	nařízení č. 1272/2008/EC	REACH	nařízení č 1907/2006/EC	PBT	látko perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň	vPvB	látko vysoce perzistentní a zároveň vysoce bioakumulující se	LD50, LC50, EC50, IC50	koncentrace látky, která je letální pro 50% organismů ve zkoušce toxicity	Carc. 2	Karcinogenita, kategorie 2	Flam. Sol. 1	Hořlavé tuhé látky, kategorie 1
Klíč nebo legenda ke zkratkám																												
DNEL	Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)																											
PNEC	Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)																											
PEL	přípustný expoziční limit, dlouhodobý (8 hod)																											
NPK-P	nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit																											
ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí																											
CLP	nařízení č. 1272/2008/EC																											
REACH	nařízení č 1907/2006/EC																											
PBT	látko perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň																											
vPvB	látko vysoce perzistentní a zároveň vysoce bioakumulující se																											
LD50, LC50, EC50, IC50	koncentrace látky, která je letální pro 50% organismů ve zkoušce toxicity																											
Carc. 2	Karcinogenita, kategorie 2																											
Flam. Sol. 1	Hořlavé tuhé látky, kategorie 1																											
	c)	Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat Státní legislativa, odborná literatura. Původní bezpečnostní list výrobce.																										
	d)	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td colspan="2">Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti a/nebo pokynů pro bezpečné zacházení</td> </tr> <tr> <td style="width: 25%;">H228</td> <td>Hořlavá tuhá látka</td> </tr> <tr> <td>H351</td> <td>Podezření na vyvolání rakoviny</td> </tr> </table>	Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti a/nebo pokynů pro bezpečné zacházení		H228	Hořlavá tuhá látka	H351	Podezření na vyvolání rakoviny																				
Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti a/nebo pokynů pro bezpečné zacházení																												
H228	Hořlavá tuhá látka																											
H351	Podezření na vyvolání rakoviny																											
	e)	Pokyny pro školení Školení bezpečnosti práce pro zacházení s chemickými látkami.																										
	f)	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td colspan="2">Další informace</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem výrobku v době publikace. Tyto informace slouží pouze k správnější a bezpečnější manipulaci, skladování, dopravě a odstranění výrobku. Nelze na ně pohlížet jako na záruku nebo objasnění kvality výrobku. Tyto informace se vztahují pouze na výslovně udaný materiál a neplatí, je-li použit v kombinaci s jinými materiály nebo jinými, v textu tohoto bezpečnostního listu výslovně neudanými procesy.</td> </tr> </table>	Další informace		Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem výrobku v době publikace. Tyto informace slouží pouze k správnější a bezpečnější manipulaci, skladování, dopravě a odstranění výrobku. Nelze na ně pohlížet jako na záruku nebo objasnění kvality výrobku. Tyto informace se vztahují pouze na výslovně udaný materiál a neplatí, je-li použit v kombinaci s jinými materiály nebo jinými, v textu tohoto bezpečnostního listu výslovně neudanými procesy.																							
Další informace																												
Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem výrobku v době publikace. Tyto informace slouží pouze k správnější a bezpečnější manipulaci, skladování, dopravě a odstranění výrobku. Nelze na ně pohlížet jako na záruku nebo objasnění kvality výrobku. Tyto informace se vztahují pouze na výslovně udaný materiál a neplatí, je-li použit v kombinaci s jinými materiály nebo jinými, v textu tohoto bezpečnostního listu výslovně neudanými procesy.																												