

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
dle (ES) 1907/2006 a (ES) 830/2015

VP142

Datum vydání:

11.09.2014

Datum revize:

28.06.2015



Strana:

1 / 8

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

<b>1.1</b>	<b>Identifikátor výrobku</b>	
	Název:	<b>VP142</b> (xylen)
	Identifikační číslo:	Neuvedeno směr
	Registrační číslo:	Neuvedeno směr
<b>1.2</b>	<b>Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití</b>	
	Určená použití:	Adhezivní primer na plasty
	Nedoporučená použití:	Nejsou uvedena
<b>1.3</b>	<b>Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu</b>	
	Dodavatel:	SYNPO, akciová společnost
	Místo podnikání nebo sídlo:	S.K.Neumanna, 1316, Zelené předměstí, 532 07 Pardubice, Česká republika
	Telefon:	46 5047 11 Fax: 466067111
	Odborně způsobilá osoba:	H.krejsova@seznam.cz
<b>1.4</b>	<b>Telefonní číslo pro naléhavé situace</b>	
	Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha (nepřetržitě) +420-224919293 +420-224915402 Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat	

**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**

<b>2.1</b>	Celková klasifikace směsi:	Směr <b>je</b> klasifikována jako nebezpečná	
	Nebezpečné účinky na zdraví:	Dráždí oči a kůži. Může způsobit ospalost a závratě.	
	Nebezpečné účinky na životní prostředí.	Není klasifikován jako nebezpečný pro vodní prostředí	
	Fyzikálně-chemické účinky	.Hořlavá kapalina II. třídy nebezpečnosti..	
	<b>Klasifikace látky nebo směsi</b>		
	Klasifikace dle 1272/2008	<b>Kódy třídy a kategorie nebezpečnosti</b>	<b>Kódy standardních vět o nebezpečnosti:</b>
		Flam. Liq. 3 Skin. Irrit. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H226 H315 H319 H336
<b>2.2</b>	<b>Prvky označení</b>		
	Výstražný symbol nebezpečnosti		
	Signální slovo	varování	
	H-věty	H226 Hořlavá kapalina a páry H315 Dráždí kůži H319 Způsobuje vážné podráždění očí. H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.	

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**

dle (ES) 1907/2006 a (ES) 830/2015

**VP142**

Datum vydání:

11.09.2014

Datum revize:

28.06.2015

Strana:

2 / 8

	P-věty	P102 Uchovávejte mimo dosah dětí. P260 Nevdechujte mlhu/páry/aerosoly. P262 Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem. P370+P378 V případě požáru: K uhašení použijte pěnu odolnou alkoholu, CO <sub>2</sub> , prášek, vodní mlhu, P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím mýdla a vody P501 Odstraňte obal v souladu s předpisy jako nebezpečný odpad
<b>2.3</b>	<b>Další nebezpečnost</b>	Směs ani složky nejsou hodnoceny jako PBT nebo vPvB.

**ODDÍL 3: Složení/informace o složkách****3.2 Směsi**

Identifikátor složky	Koncentrace / rozmezí koncentrace	Indexové číslo Číslo CAS Číslo ES	Klasifikace 1272/2008	
butylacetát	30-44	607-025-00-1 123-86-4 204-658-1	Flam. Liq. 3 STOT SE 3	H226 H336
4-methylpentan-2-on isobutyl(methyl)keton	0-5	606-004-00-4 108-10-1 203-550-1	Flam. Liq. 3 Acute Tox. 4 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H226 H332 H319 H335 (EUH066)
diacetonalkohol	10-15	603-016-00-1 123-43-3 204-626-7	Eye Irrit. 2*	H319
xylen	20-33	601-022-009 1330-20-7 215-535-7	Flam. Liq. 3 Acute Tox. 4 Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2	H226 H332 H312 H315

\* specifický limit:  $c \geq 10 \%$  klasifikace Eye Irrit. 2, H319

Plné znění R-vět, H-vět je uvedeno v kapitole 16.

**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc****4.1 Popis první pomoci**

Při výskytu symptomů nebo v případě pochybností vyhledat lékařskou pomoc.

Projevují-li se zdravotní potíže, nebo máte-li pochybnosti rovněž vyhledejte lékařskou pomoc a poskytněte jí informace z tohoto bezpečnostního listu.

Při nadýchání:	Zajistit přívod čerstvého vzduchu, postiženého uložit do klidové polohy a udržovat v teple. Při ztrátě vědomí uložit postiženého do stabilizované polohy, nepodávat nic ústy a přivolat lékařskou pomoc.
----------------	--

Při styku s kůží:	Zasažené místo opláchnout vlažnou vodou a omýt mýdlem. Ošetřit vhodným reparačním krémem. K čištění nepoužívat organická rozpouštědla.
-------------------	--

Při zasažení očí:	Vymývat čistou, tekoucí vodou (min. 10 minut). Vyhledat lékařskou pomoc v případě přetrvávajících potíží.
-------------------	---

Při požití:	Postiženého udržovat v klidu, <b>nevyvolávat zvracení</b> . Je možné podle okolností podat 3 – 5 tablet živočišného uhlí.
-------------	---



**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
dle (ES) 1907/2006 a (ES) 830/2015

**VP142**

Datum vydání: 11.09.2014  
Datum revize: 28.06.2015  
Strana: 3 / 8

<b>4.2</b>	<b>Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky</b> Vdechování výparů nad mezní hodnoty NPK může vést k poškození zdraví (podráždění sliznic, dýchacích orgánů, jater, ledvin a centrálního nervového systému) Při delším nebo opakovaném styku s pokožkou může způsobit nealergické poškození - kontaktní dermatitis. Tekutý kontakt s oční rohovkou může způsobit podráždění nebo reversibilní poškození očí.
<b>4.3</b>	<b>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</b>	<b>Hasiva</b> Vhodná hasiva: Pěna odolná alkoholu, CO <sub>2</sub> , prášek, vodní mlha Nevhodná hasiva: Vodní proud
<b>5.2</b>	<b>Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi</b> Při požáru vzniká hustý, černý kouř. Při vdechování nebezpečných produktů tepelného rozkladu může dojít k vážnému poškození zdraví. Uzavřené nádoby v blízkosti požáru chladit vodou. Zabránit úniku hasicích prostředků do kanalizace.
<b>5.3</b>	<b>Pokyny pro hasiče</b> Používat ochranné vybavení v závislosti na charakteru požáru

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

<b>6.1</b>	<b>Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy</b> Používat základní ochranné pomůcky (kapitola 8). Nevdechovat výpary, zajistit účinné odvětrání pracoviště. Respektovat ochranné předpisy.
<b>6.2</b>	<b>Opatření na ochranu životního prostředí</b> Zabránit vniknutí do kanalizace. Při úniku do řeky, vodní nádrže, nebo svodu odpadních vod okamžitě uvědomit příslušné orgány podle místních předpisů havarijního plánu organizace.
<b>6.3</b>	<b>Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění</b> Uniklý materiál ohraničit nehořlavým a savým prostředkem ( např. písek, zemina, šterk nebo sorpční přípravky ) a uložit do zvláštních nádob. Zsažené místo očistit vhodnými dýchacími prostředky. Nepoužívat rozpouštědla.
<b>6.4</b>	<b>Odkaz na jiné oddíly</b> Viz oddíl 7 a 8

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

<b>7.1</b>	<b>Opatření pro bezpečné zacházení</b> Vyvarovat se vzniku výbušné koncentrace a překračování NPK -P v pracovním ovzduší. Výrobek používat pouze v místech, kde se nepracuje s otevřeným ohněm nebo jinými zápalnými zdroji. Výrobek se může elektrostaticky nabít. Při přelévání používat uzemněné nádoby. Nevdechovat výpary a aerosol vznikající při stříkání. Při odrazu aerosolu nátěrové hmoty do dýchací zóny pracovníka, musí být použity ochranné respirátory kombinované s aktivním uhlím. Výpary rozpouštědel jsou těžší než vzduch a proto se šíří především u podlahy. Při práci nejíst, nepít, nekouřit.
<b>7.2</b>	<b>Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí</b> Skladujte v suchých, chladných a dobře provětrávaných místnostech v originálních, těsně uzavřených nádobách. Nevyprazdňovat je přetlakem. Neskladovat společně s kyselinami, alkáliemi a látkami silně oxidačního charakteru. Chránit před přímým slunečním zářením. Uchovávat v bezpečné vzdálenosti od zdrojů vznícení. Skladovat v rozmezí teplot +5 až 30 °C. Elektrická instalace na pracovišti i ve skladu musí odpovídat požadavkům pro stanovené prostředí odbornou komisí.
<b>7.3</b>	<b>Specifické konečné / specifická konečná použití</b> Neuvedena

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
dle (ES) 1907/2006 a (ES) 830/2015

VP142

Datum vydání:

11.09.2014

Datum revize:

28.06.2015

Strana:

4 / 8

**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:				
	<b>Název látky (složky):</b>	<b>CAS</b>	<b>PEL mg/m<sup>3</sup></b>	<b>NPK-P mg/m<sup>3</sup></b>	<b>Faktor přepočtu na ppm</b>
	Butylacetát	123-86-4	950	1200	0,211
	Isobutyl(methyl) keton	108-10-1	80	200	0,244
	xylen	1330-20-7	200	400	0,230
	DNEL	neuvezeny			
PNEC	neuvezeny				
<b>8.2</b>	<b>Omezování expozice</b> <b>Technická opatření:</b> Místní odvětrávání nebo celkový ventilační systém musí zajistit dodržení příslušných hygienických limitů. Před pracovní přestávkou nebo koncem pracovní doby umýt ruce vodou a mýdlem. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Zabránit kontaktu s pokožkou. Respektovat předpisy pro manipulaci s hořlavými kapalinami				
	<b>Omezování expozice pracovníků</b>				
	Ochrana dýchacích cest:	Pokud nelze zajistit koncentraci par rozpouštědel pod mezní hranici a nelze zabránit odrazu aerosolu do účinné zóny pracovníka, musí být použity respirátory s aktivním uhlím nebo s přívodem vzduchu z nezamořeného prostoru.			
	Ochrana očí:	Při práci používat ochranné brýle nebo ochranný štít.			
	Ochrana rukou:	Ochranné rukavice (nitrilkaučukové nebo chloroprenové).			
	Ochrana kůže:	Ochranný oděv z přírodních vláken (antistatický), pokrývka hlavy kryjící celý vlasový porost.			
	<b>Omezování expozice životního prostředí</b> Zabraňte úniku do půdy a vody.				

**ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**

<b>9.1</b>	<b>Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech</b>		
	Vzhled:	kapalina	
	Barva:	neuvezena	
	Zápach:	po organických rozpouštědlech	
	Prahová hodnota zápachu:	Informace není k dispozici	
	pH (při 20°C):	neutrální	
	Bod tání / bod tuhnutí (°C):	Informace není k dispozici	
	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:	Hořlavá kapalina II. třídy nebezpečnosti ŠN 65 0201	
	Meze výbušnosti nebo hořlavosti:	horní mez (% obj.):	Informace není k dispozici
		dolní mez (% obj.):	Informace není k dispozici
	Tlak páry	Informace není k dispozici	
	Hustota páry	Informace není k dispozici	
	Hustota	Informace není k dispozici	
	Rozpustnost	Ve vodě nerozpustný	
	Rozdělovací koeficient: n-oktanol / voda:	Informace není k dispozici	
	Teplota samovznícení:	Informace není k dispozici	
	Teplota rozkladu:	Informace není k dispozici	
Viskozita:	Informace není k dispozici		
Výbušné vlastnosti:	Informace není k dispozici		
Oxidační vlastnosti:	Není oxidantem		



**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
dle (ES) 1907/2006 a (ES) 830/2015

**VP142**

Datum vydání:

11.09.2014

Datum revize:

28.06.2015

Strana:

5 / 8

<b>9.2</b>	<b>Další informace</b> Obsah netěkavých složek min 70% VOC 858 g/l
------------	--

<b>ODDÍL 10: Stálost a reaktivita</b>	
<b>10.1</b>	<b>Reaktivita</b> Data nejsou k dispozici.
<b>10.2</b>	<b>Chemická stabilita</b> Stabilní při normálních teplotách a tlaku.
<b>10.3</b>	<b>Možnost nebezpečných reakcí</b> Nedochází k nebezpečným reakcím.
<b>10.4</b>	<b>Podmínky, kterým je třeba zabránit</b> Styk s otevřeným plamenem, přímé sluneční záření.
<b>10.5</b>	<b>Neslučitelné materiály</b> alkálie, kyseliny, silná okysličovadla
<b>10.6</b>	<b>Nebezpečné produkty rozkladu</b> CO, CO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , kouř.

<b>ODDÍL 11: Toxikologické informace</b>	
<b>11.1</b>	<b>Informace o toxikologických účincích</b>
	Směs není klasifikována jako akutně toxická Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	<b>Žiravost/dráždivost pro kůži</b> Dráždí kůži
	<b>Vážné poškození očí / podráždění očí</b> Dráždí oko
	<b>Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže</b> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	<b>Mutagenita v zárodečných buňkách</b> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	<b>Karcinogenita</b> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	<b>Toxicita pro reprodukci</b> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	<b>Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice</b> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	<b>Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice</b> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
	<b>Nebezpečnost při vdechnutí</b> Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna

<b>ODDÍL 12: Ekologické informace</b>	
<b>12.1</b>	<b>Toxicita</b>
	<b>Ryby</b> Směs není klasifikována
	<b>Řasy</b> Směs není klasifikována
	<b>Dafnie</b> Směs není klasifikována
	<b>Bakterie</b> Směs není klasifikována
<b>12.2</b>	<b>Perzistence a rozložitelnost</b> Data nejsou k dispozici.
<b>12.3</b>	<b>Bioakumulační potenciál</b> Data nejsou k dispozici.

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
dle (ES) 1907/2006 a (ES) 830/2015

VP142

Datum vydání:

11.09.2014

Datum revize:

28.06.2015

Strana:

6 / 8

12.4	<b>Mobilita v v půdě</b> Data nejsou k dispozici.
12.5	<b>Výsledky posouzení PBT a vPvB</b> Přípravek nemá vlastnosti PBT a vPvB, posouzeno dle přílohy XIII nařízení REACH
12.6	<b>Jiné nepříznivé účinky</b> Obsah uhlíku ve VOC činí 858 g/l

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**

13.1	<b>Metody nakládání s odpady</b>
a)	Vhodné metody pro odstraňování směsi nebo přípravku a znečištěného obalu: Nespoteřované zbytky a přípravek zachycený při úniku do absorpčních materiálů se likviduje jako nebezpečný odpad v souladu se zákonem o odpadech. <i>Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu:</i> Obaly od výrobku je třeba co nejvíce vyprázdnit. Po vyčištění lze obaly recyklovat.
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.

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu**

<b>UN 1263 LÁTKY POMOCNÉ K VÝROBĚ BAREV</b>				
14.1	<b>UN číslo</b> 1263			
14.2	<b>Náležitý název UN pro zásilku</b>			
	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	LÁTKY POMOCNÉ K VÝROBĚ BAREV		
	<i>Železniční přeprava RID</i>	LÁTKY POMOCNÉ K VÝROBĚ BAREV		
	<i>Námořní přeprava IMDG:</i>	PAINT RELATED MATERIAL		
	<i>Letecká přeprava ICAO/IATA:</i>	Paint related material		
14.3	<b>Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>			
	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Železniční přeprava RID</i>	<i>Námořní přeprava IMDG:</i>	<i>Letecká přeprava ICAO/IATA:</i>
	3	3	3	3
	<b>Klasifikace</b>			
	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Železniční přeprava RID</i>		
	F1	F1		
14.4	<b>Obalová skupina</b>			
	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Železniční přeprava RID</i>	<i>Námořní přeprava IMDG:</i>	<i>Letecká přeprava ICAO/IATA:</i>
	III	III	III	III
	<b>Identifikační číslo nebezpečnosti (Kemler)</b>			
	<i>Pozemní přeprava ADR</i>			
	30			
	<b>Bezpečnostní značka</b>			
	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Železniční přeprava RID</i>	<i>Námořní přeprava IMDG:</i>	<i>Letecká přeprava ICAO/IATA:</i>

**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
dle (ES) 1907/2006 a (ES) 830/2015

VP142

Datum vydání:

11.09.2014

Datum revize:

28.06.2015

Strana:

7 / 8

	Poznámka			
	Pozemní přeprava ADR	Železniční přeprava RID	Námořní přeprava IMDG:	Letecká přeprava ICAO/IATA:
			Látka znečišťující moře: ne EmS:	PAO: CAO:
14.5	<b>Nebezpečnost pro životní prostředí</b> Není směsí nebezpečnou pro životní prostředí při přepravě.			
14.6	<b>Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b> Nejsou			
14.7	<b>Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC</b> Nepřepravuje se			

**ODDÍL 15: Informace o předpisech**

15.1	<b>Nařízení 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) Nařízení EU 830/2015 Platné znění zákona o odpadech. Platné znění zákona o obalech. Podnikové normy SYNPO, akciová společnost, Pardubice. Bezpečnostní listy a Vnitřní pracovní instrukce (VPI) látek a přípravků použitých pro výrobu. Tabulky - Hořlavé a nebezpečné látky. (Svaz požární ochrany – 1980).
15.2	<b>Posouzení chemické bezpečnosti</b> Nebylo provedeno

**ODDÍL 16: Další informace**

a)	Změny provedené v bezpečnostním listu v rámci revize Uvedení listu do souladu s platnou legislativou																										
b)	<b>Klíč nebo legenda ke zkratkám</b> <table border="1"><tbody><tr><td>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 hodin)</td></tr><tr><td>NPK-P</td><td>nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit</td></tr><tr><td>CLP</td><td>nařízení ES 1272/2008</td></tr><tr><td>REACH</td><td>nařízení ES 1907/2006</td></tr><tr><td>PBT</td><td>látka perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň</td></tr><tr><td>vPvB</td><td>látka vysoce perzistentní a vysoce bioakumulující se</td></tr><tr><td>Eye Irrit. 2</td><td>Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2</td></tr><tr><td>STOT SE 3</td><td>Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3, narkotické účinky</td></tr><tr><td>Skin Irrit. 2</td><td>Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2</td></tr><tr><td>Flam. Liq. 3</td><td>Hořlavé kapaliny, kategorie 3</td></tr><tr><td>Acute Tox. 4</td><td>Akutní toxicita, kategorie 4</td></tr></tbody></table>	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 hodin)	NPK-P	nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit	CLP	nařízení ES 1272/2008	REACH	nařízení ES 1907/2006	PBT	látka perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň	vPvB	látka vysoce perzistentní a vysoce bioakumulující se	Eye Irrit. 2	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2	STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3, narkotické účinky	Skin Irrit. 2	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2	Flam. Liq. 3	Hořlavé kapaliny, kategorie 3	Acute Tox. 4	Akutní toxicita, kategorie 4
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 hodin)																										
NPK-P	nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit																										
CLP	nařízení ES 1272/2008																										
REACH	nařízení ES 1907/2006																										
PBT	látka perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň																										
vPvB	látka vysoce perzistentní a vysoce bioakumulující se																										
Eye Irrit. 2	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2																										
STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3, narkotické účinky																										
Skin Irrit. 2	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2																										
Flam. Liq. 3	Hořlavé kapaliny, kategorie 3																										
Acute Tox. 4	Akutní toxicita, kategorie 4																										
c)	<b>Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat</b> Informace zde uvedené vycházejí z našich nejlepších znalostí a současné legislativy. Bezpečnostní list byl dále zpracován na podkladě originálu bezpečnostního listu poskytnutého výrobcem.																										
d)	<b>Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti a/nebo pokynů pro bezpečné zacházení</b> <table border="1"><tbody><tr><td>H226</td><td>Hořlavá kapalina a páry</td></tr><tr><td>H315</td><td>Dráždí kůži</td></tr><tr><td>H336</td><td>Může způsobit ospalost nebo závratě.</td></tr><tr><td>H312</td><td>Zdraví škodlivý při styku s kůží.</td></tr><tr><td>H332</td><td>Zdraví škodlivý při vdechování.</td></tr></tbody></table>	H226	Hořlavá kapalina a páry	H315	Dráždí kůži	H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.	H312	Zdraví škodlivý při styku s kůží.	H332	Zdraví škodlivý při vdechování.																
H226	Hořlavá kapalina a páry																										
H315	Dráždí kůži																										
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.																										
H312	Zdraví škodlivý při styku s kůží.																										
H332	Zdraví škodlivý při vdechování.																										



**BEZPEČNOSTNÍ LIST**  
dle (ES) 1907/2006 a (ES) 830/2015

**VP142**

Datum vydání: 11.09.2014  
Datum revize: 28.06.2015

Strana: 8 / 8

	H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
	EUH066	Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.
e)	Pokyny pro školení	
	Běžné školení pro zacházení s chemickými látkami.	
f)	Další informace	
	Údaje v tomto Bezpečnostním listu odpovídají našim současným znalostem. Bezpečnostní list je sestaven na základě přílohy nařízení 1907/2006/ES. Klasifikace je provedena podle nařízení CLP.	
	Dané pracovní podmínky uživatele se vymykají našim znalostem i možnosti kontroly.	
	Uživatel je zodpovědný za dodržování veškerých nutných zákonných směrnic.	
	Výrobek nesmí být použit bez písemného souhlasu výrobce jiným způsobem, než je uvedeno v tomto listu a PND pro daný výrobek.	