


Bezpečnostní list		
Dle nařízení (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (ES) 453/2010)		
Datum vydání: 14.2.2013		
Datum revize: -	nahrazuje verzi z -	Strana: 1 z 8
Název výrobku :	Alien náplň elektronických cigaret Tobacco Red	

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1	Identifikátor výrobku	
	Název:	E-cigarette Liquid Recipe - Tobacco Red (propylen glykol, glycerol, nikotin)
	Identifikační číslo:	Nemá směs
	Registrační číslo:	Nemá směs
1.2	Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití	
	Určená použití:	Náplň do elektronických cigaret
	Nedoporučená použití:	Nejsou uvedena
1.3	Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu	
	Dovozce:	TRAFFIC a.s.
	Místo podnikání nebo sídlo:	Fáblovka 568, 533 52 Pardubice
	Telefon:	+420 – 466 944 033
	Odborně způsobilá osoba:	H.krejsova@seznam.cz
1.4	Telefonní číslo pro naléhavé situace	
	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

	Celková klasifikace směsi:	Směs je klasifikována jako nebezpečná	
	Nebezpečné účinky na zdraví:	Toxický při kontaktu s kůží, dráždí oči.	
	Nebezpečné účinky na životní prostředí.	Není klasifikován jako nebezpečný pro vodní prostředí.	
	Fyzikálně-chemické účinky	Není klasifikováno žádné fyzikálně chemické nebezpečí	
2.1	Klasifikace látky nebo směsi		
	Klasifikace dle ES 1272/2008	Klasifikace	H věty
		Acute Tox. 3	H311
		Eye Irrit. 2	H319
	Klasifikace dle 67/548/EHS	Klasifikace	R-věty
		T	R24
		Xi	R36
2.2	Prvky označení		
		E-cigarette Liquid Recipe - Tobacco Red (propylen glykol, glycerol, nikotin.)	
	Výstražný symbol nebezpečnosti		
	Signální slovo	Nebezpečí	
	H-věty	Toxický při styku s kůží. Způsobuje vážné podráždění očí.	

Bezpečnostní list		
Dle nařízení (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (ES) 453/2010)		
Datum vydání: 14.2.2013		Strana: 2 z 8
Datum revize: -	nahrazuje verzi z -	
Název výrobku :	Alien náplň elektronických cigaret Tobacco Red	

	P-věty	Uchovávejte mimo dosah dětí. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem. PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím mýdla a vody. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
	Doplňkové informace:	neuvezeny
2.3	Další nebezpečnost	Směs ani složky nejsou hodnoceny jako PBT nebo vPvB, nejsou k datu vyhotovení bezpečnostního listu vedeny v příloze XIV nařízení REACH, ani na kandidátské listině pro přílohu XIV nařízení REACH.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2	Směsi			
Identifikátor složky	Koncentrace / rozmezí koncentrace	Indexové číslo Číslo CAS Číslo ES	Klasifikace	
			Klasifikace 67/548/EHS	Klasifikace 1272/2008
Propylen glykol	66.6 % hm	57-55-6 200-338-0	Xi, R36	Eye Irrit. 2 H319
Glycerol	20 % hm	56-81-5 200-289-5	Xi, R36	Eye Irrit. 2 H319
L-nicotine (nikotin)	1.8 % hm	614-001-00-4 54-11-5 200-193-3	T+; R27 T; R25 N; R51/53	Acute Tox. 1 H310 Acute Tox. 3 H301 Aquatic Chronic 2 H411
Tabanone	0.6 % hm	13215-88-8 236-187-2	Xn, R22	Acute Tox. 4 H302
3-methylcyclopentan- 1,2-dione	1 % hm	765-70-8 212-154-8	Není klasifikovaný ako nebezpečný	
Linalool	3 % hm	78-70-6 201-134-4	Xi, R38	Skin Irrit. 2 H315
2,5-dimethylpyrazine	1 % hm	123-32-0 204-618-3	Xn, R22	Acute Tox. 4 H302
Tobacco absolute	2.7 % hm	8037-19-2	Není klasifikovaný ako nebezpečný	
Piperonal	1 % hm	120-57-0 204-409-7	Není klasifikovaný ako nebezpečný	
Plné znění R-vět , H-vět a P-vět je uvedeno v oddíle 16				

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1	Popis první pomoci	
	Při zdravotních potížích je nutné vyhledat lékařské ošetření.	
	Při nadýchání:	Dopravte postiženého na čerstvý vzduch a zajistěte tělesný i duševní klid. Nenechte prochládnout. Přetrvává-li dráždění, vyhledejte lékařskou pomoc.
	Při styku s kůží:	Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem.
	Při zasažení očí:	Vyjměte kontaktní čočky. Při násilně otevřených víčkách vyplachujte 10 - 15 minut čistou pokud možno vlažnou tekoucí vodou.

Bezpečnostní list		
Dle nařízení (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (ES) 453/2010)		
Datum vydání: 14.2.2013		
Datum revize: -	nahrazuje verzi z -	Strana: 3 z 8
Název výrobku :	Alien náplň elektronických cigaret Tobacco Red	

	Při požití:	Postiženého umístěte v klidu. Ústa vypláchněte vodou (pouze za předpokladu, že postižený je při vědomí); nevyvolávejte zvracení. Neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte obal přípravku nebo etiketu
4.2	Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky	<i>Při kontaktu s okem:</i> podráždění s přechodným zčervenáním, slzení <i>Kontakt s kůží:</i> podráždění, problémy s dýcháním, závratě, křeče, nevolnost, zvracení. <i>Při požití:</i> v extrémních případech při požití velkého množství příznaky otravy dýchací problémy, závratě, křeče, nevolnost, zvracení.
4.3	Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření	Při náhodném požití nebo pokud se objeví těžkosti po kontaktu s kůží je nutné okamžitě kontaktovat lékaře a sdělit mu, že postižený přišel do kontaktu s nikotinem v náplni, léčba je symptomatická.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru		
5.1	Hasiva	
	Vhodná hasiva:	Alkoholu odolná pěna, hasící prášek, oxid uhličitý, vodní mlha
	Nevhodná hasiva:	Plný proud vody.
5.2	Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi	Zamezit vdechování směsi nebo vedlejších produktů hoření. Vdechování nebezpečných rozkladných produktů může způsobit poškození zdraví.
5.3	Pokyny pro hasiče	Používat ochranné vybavení v závislosti na charakteru požáru

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku		
6.1	Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy	Používat základní ochranné pomůcky (kapitola 8). Zajistit dostatečné větrání, zabránit kontaktu s okem a dlouhodobému kontaktu s pokožkou. Dodržovat běžné pracovní a hygienické předpisy
6.2	Opatření na ochranu životního prostředí	Zabránit kontaminaci životního prostředí, úniku do povrchových vod a kanalizačního systému, pomocí sorpčního materiálu.
6.3	Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění	Přípravek pokryjte vhodným (nehořlavým) absorbujícím materiálem (vapex, písek, křemelina, zemina a jiné vhodné absorpční materiály, apod.), shromážděte v dobře uzavřených nádobách a odstraňte jako nebezpečný odpad, v souladu s místně platnými předpisy. Při úniku velkých množství přípravku informujte hasiče a odbor životního prostředí Obecního úřadu obce s rozšířenou působností.
6.4	Odkaz na jiné oddíly	Viz oddíl 7 a 8

ODDÍL 7: Zacházení a skladování		
7.1	Opatření pro bezpečné zacházení	Používat ochranné pomůcky. Zabraňte kontaktu s kůží a očima. Po práci, před jídlem, pitím a kouřením umýt ruce vodou a mýdlem. Důsledně dodržujte hygienické předpisy pro práci s chemikáliemi. Zabraňte úniku přípravku do životního prostředí. Přepravujte pouze v nádobách, které odpovídají originálnímu balení. Dbejte pokynů uvedených na etiketě přípravku.
7.2	Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí	Směs skladovat a zacházet s ní v souladu se všemi běžnými předpisy a normami. Skladovat v těsně uzavřených obalech, na chladném, suchém místě v dobře větraných prostorách. Zamezit kontaktu s ohněm a potenciálními zdroji vznícení. Neskladovat společně s potravinami nebo krmivy
7.3	Specifické konečné / specifická konečná použití	Pro průmyslové čištění podlah i jiných ploch, čištění zařízení i součástek z kovu (mimo barevné kovy), plastu, skla.

Bezpečnostní list		
Dle nařízení (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (ES) 453/2010)		
Datum vydání: 14.2.2013		
Datum revize: -	nahrazuje verzi z -	Strana: 4 z 8
Název výrobku:	Alien náplň elektronických cigaret Tobacco Red	

ODDÍL 8: Omezování expozice /osobní ochranné prostředky

8.1	Kontrolní parametry Expoziční limity podle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb.:				
	Název látky (složky):	CAS	PEL mg/m ³	NPK-P mg/m ³	Poznámka
	Nikotin	54-11-5	0.5	2.5	D
	D = při expozici se významně uplatňuje pronikání látky kůží				
	DNEL	neuvezeny			
	PNEC	neuvezeny			
8.2	Omezování expozice Zajistit dostatečné větrání pracovišť. Před pracovní přestávkou nebo koncem pracovní doby umýt znečištěné ruce vodou a mýdlem. Při práci nejíst, nepít, nekouřit. Zajistit dobré větrání. Zabránit kontaktu s pokožkou. Potřísněný oděv okamžitě svléknout.				
	Omezování expozice pracovníků				
	Ochrana dýchacích cest:	V případě vysoké koncentrace par a v nevětraném prostředí použít ochranu dýchacích orgánů			
	Ochrana očí:	Při přelívání většího množství používat ochranné brýle.			
	Ochrana rukou:	Ochranné gumové rukavice.			
	Ochrana kůže:	Pracovat ve vhodném pracovním oděvu. Dbát obvyklých bezpečnostních opatření ve styku s chemikáliemi.			
Omezování expozice životního prostředí Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí					

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1	Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech		
	Vzhled:	Světle žlutá kapalina	
	Zápach:	Charakteristický, typický	
	Prahová hodnota zápachu:	Není použitelné.	
	pH (při 20°C):	Informace není k dispozici	
	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	Nestanovena	
	Hořlavost:	Nestanovuje se	
	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, rozpustný v některých organických rozpouštědlech	
	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:	Není výbušný	
Oxidační vlastnosti:	Nemá oxidační vlastnosti.		
9.2	Další informace		
	Informace není k dispozici		

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1	Reaktivita Nejsou známy žádné nebezpečné reakce
-------------	---

Bezpečnostní list

Dle nařízení (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (ES) 453/2010)

Datum vydání: 14.2.2013

Datum revize: - nahrazuje verzi z -

Strana: 5 z 8

Název výrobku : **Alien náplň elektronických cigaret
Tobacco Red**

10.2	Chemická stabilita Za běžných podmínek stabilní,
10.3	Možnost nebezpečných reakcí Nejsou známy žádné nebezpečné reakce
10.4	Podmínky, kterým je třeba zabránit Obal ani po částečném odebrání výrobku nesmí obal zůstat otevřený. Zabránit kontaktu s tepelným zdrojem, výrobek nesmí být skladován na přímém slunci a v blízkosti tepelných zdrojů.
10.5	Neslučitelné materiály Údaje nejsou k dispozici.
10.6	Nebezpečné produkty rozkladu V případě požáru může vznikat CO ₂ a dým.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1	Informace o toxikologických účincích				
	a) Akutní toxicita				
		Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
	Nikotin	LD50	50 mg/kg	orálně	potkan
	Směs je klasifikována jako toxická při styku s kůží.				
	b) Žravost / dráždivost pro kůži Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.				
	c) Vážné poškození očí / podráždění očí Dráždivý pro oko				
	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 Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.				
	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 – jednorázová expozice Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.				
	j) Nebezpečnost při vdechnutí Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.				





ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1	Toxicita			
	Ryby			
	Název složky	Testovací organismus	Doba trvání testu	Výsledek
	Nikotin	LC50 (Oncorhynchus mykiss)	96,0 h	4 mg/l
	Řasy			
	Dafnie			
	Nikotin	EC50 Daphnia magna	48 h	0,24 mg/l
	Bakterie			
	Směs není klasifikována jako nebezpečná pro životní prostředí			
12.2	Perzistence a rozložitelnost Informace není k dispozici.			
12.3	Bioakumulační potenciál Informace není k dispozici.			

Bezpečnostní list		
Dle nařízení (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (ES) 453/2010)		
Datum vydání: 14.2.2013		
Datum revize: -	nahrazuje verzi z -	Strana: 6 z 8
Název výrobku :	Alien náplň elektronických cigaret Tobacco Red	

12.4	Mobilita v v půdě Informace není k dispozici.
12.5	Výsledky posouzení PBT a vPvB Směs nemá vlastnosti PBT a vPvB, posouzeno, posouzení nebylo možné provést, ale protože složky nemají vlastnosti PBT a vPvB, není ani směs hodnocena jako PBT a vPvB.
12.6	Jiné nepříznivé účinky Informace není k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování	
13.1	Metody nakládání s odpady
	a) Vhodné metody pro odstraňování směsi nebo přípravku a znečištěného obalu: Likvidace pouze dle místních předpisů. Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu: Likvidace pouze dle místních předpisů, dle zákona o odpadech. Nesmí být likvidován s domácím odpadem.
	b) Fyzikální/chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady Nejsou uvedeny.
	c) Zamezení odstraňování odpadů prostřednictvím kanalizace Není uvedeno.
	d) Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučené nakládání s odpady Nejsou uvedeny.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu				
UN 3144 PŘÍPRAVKY NIKOTINOVÉ, KAPALNÉ, J.N.				
14.1	UN číslo			
	3144			
14.2	Náležitý název UN pro zásilku			
	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	PŘÍPRAVKY NIKOTINOVÉ, KAPALNÉ, J.N.		
	<i>Železniční přeprava RID</i>	PŘÍPRAVKY NIKOTINOVÉ, KAPALNÉ, J.N.		
	<i>Námořní přeprava IMDG:</i>			
	<i>Letecká přeprava ICAO/IATA:</i>			
14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu			
	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Železniční přeprava RID</i>	<i>Námořní přeprava IMDG:</i>	<i>Letecká přeprava ICAO/IATA:</i>
	6.1	6.1	6.1	6.1
	Klasifikace			
	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Železniční přeprava RID</i>		
	T1	T1		
14.4	Obalová skupina			
	<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
14.4	Výstražná tabule (Kemler)			
	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Železniční přeprava RID</i>		
	60	60		
	Bezpečnostní značka			
	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Železniční přeprava RID</i>	<i>Námořní přeprava IMDG:</i>	<i>Letecká přeprava ICAO/IATA:</i>
				

Bezpečnostní list		
Dle nařízení (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (ES) 453/2010)		
Datum vydání: 14.2.2013		Strana: 7 z 8
Datum revize: -	nahrazuje verzi z -	
Název výrobku:	Alien náplň elektronických cigaret Tobacco Red	

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

ODDÍL 15: Informace o předpisech	
15.1	Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi Zákon 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů. Prováděcí předpisy k tomuto zákonu Nařízení ES 1907/2006 (REACH) Nařízení ES 1272/2008 (CLP)
15.2	Posouzení chemické bezpečnosti Nebylo provedeno

ODDÍL 16: Další informace																																							
a)	Změny provedené v bezpečnostním listu v rámci revize Datum vydání bezpečnostního listu výrobce: 08.01.2006 Historie revizí:																																						
	<table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>Verze</th> <th>Datum</th> <th>Změny</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td>Překlad listu zahraničního výrobce a celková revize všech oddílů bezpečnostního listu – nové vydání listu dovozcem.</td> </tr> </tbody> </table>	Verze	Datum	Změny	-	-	Překlad listu zahraničního výrobce a celková revize všech oddílů bezpečnostního listu – nové vydání listu dovozcem.																																
Verze	Datum	Změny																																					
-	-	Překlad listu zahraničního výrobce a celková revize všech oddílů bezpečnostního listu – nové vydání listu dovozcem.																																					
b)	Klíč nebo legenda ke zkratkám																																						
	<table border="1" style="width: 100%;"> <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>T+</td> <td>Vysoce toxický</td> </tr> <tr> <td>T</td> <td>Toxický</td> </tr> <tr> <td>Xn</td> <td>Zdraví škodlivý</td> </tr> <tr> <td>Xi</td> <td>Dráždivý</td> </tr> <tr> <td>N</td> <td>Nebezpečný pro životní prostředí</td> </tr> <tr> <td>Eye Irrit. 2</td> <td>Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2</td> </tr> <tr> <td>Acute Tox. 3</td> <td>Akutní toxicita, kategorie 3</td> </tr> <tr> <td>Acute Tox. 1</td> <td>Akutní toxicita, kategorie 1</td> </tr> <tr> <td>Acute Tox. 4</td> <td>Akutní toxicita, kategorie 4</td> </tr> <tr> <td>Aquatic Chronic 2</td> <td>Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 2</td> </tr> <tr> <td>Skin Irrit. 2</td> <td>Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2</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	T+	Vysoce toxický	T	Toxický	Xn	Zdraví škodlivý	Xi	Dráždivý	N	Nebezpečný pro životní prostředí	Eye Irrit. 2	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2	Acute Tox. 3	Akutní toxicita, kategorie 3	Acute Tox. 1	Akutní toxicita, kategorie 1	Acute Tox. 4	Akutní toxicita, kategorie 4	Aquatic Chronic 2	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 2	Skin Irrit. 2	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2
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																																						
T+	Vysoce toxický																																						
T	Toxický																																						
Xn	Zdraví škodlivý																																						
Xi	Dráždivý																																						
N	Nebezpečný pro životní prostředí																																						
Eye Irrit. 2	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2																																						
Acute Tox. 3	Akutní toxicita, kategorie 3																																						
Acute Tox. 1	Akutní toxicita, kategorie 1																																						
Acute Tox. 4	Akutní toxicita, kategorie 4																																						
Aquatic Chronic 2	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 2																																						
Skin Irrit. 2	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2																																						

Bezpečnostní list

Dle nařízení (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (ES) 453/2010)

Datum vydání: 14.2.2013

Datum revize: - nahrazuje verzi z -

Strana: 8 z 8

Název výrobku : **Alien náplň elektronických cigaret
Tobacco Red**

c)	Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat	
	Informace zde uvedené vycházejí z našich nejlepších znalostí a současné legislativy. Bezpečnostní list byl dále zpracován na podkladě originálu bezpečnostního listu poskytnutého výrobcem.	
d)	Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti a/nebo pokynů pro bezpečné zacházení	
	R36	Dráždí oči
	R27	Vysoce toxický při styku s kůží
	R24	Toxický při styku kůží
	R25	Toxický při požití
	R51/53	Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
	R38	Dráždí kůži.
	R22	Zdraví škodlivý při požití.
	H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
	H310	Při styku s kůží může způsobit smrt.
	H301	Toxický při požití.
	H311	Toxický při styku s kůží..
	H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
	H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
	H315	Dráždí kůži.
	H302	Zdraví škodlivý při požití.
	P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.
	P262	Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem.
	P302+P352	PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím mýdla a vody.
	P314	Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
	Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.	
e)	Pokyny pro školení	
	Běžné školení pro zacházení s chemickými látkami.	
f)	Další informace Neuvedeny	