

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

### 1.1 Identifikátor výrobku:

- Obchodní název: DEKANG E-LIQUID ENERGY COW 12/18/24 mg/ml náplň do elektronických cigaret
- Identifikační číslo: Není k dispozici.

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

- Použití: Slouží výhradně jako náplň do vaporizerů elektronických cigaret s nikotinem větším než 1%.
- Jiná použití: Není vhodné pro jiné použití, než je udáno výše.

### 1.3 Dovozce:

- ELKO TRADING, spol. s r.o.  
K terminálu 7, 619 00, Brno  
IČO: 60720743  
Tel.: +420 548 214 912

E-mail: info@elko.cz

### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

- +420 224 919 293 nebo +420 224 915 402; E-mail: tis@vfn.cz  
Toxikologické informační středisko v Praze (TIS), Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2  
Nepřetržitá lékařská informační služba pro případy akutních otrav lidí a zvířat.

## 2. ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi:

- Klasifikace dle směrnice Rady 67/548/EHS nebo směrnice 1999/45/ES:  
Produkt je klasifikován jako nebezpečný.



T; Toxický



N; Nebezpečný pro životní prostředí

R24: Toxický při styku s kůží.

R25: Toxický při požití.

R51/53: Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

### 2.2 Prvky označení:

#### Označení nebezpečnosti produktu:



T; Toxický



N; Nebezpečný pro životní prostředí

**Nebezpečné složky pro uvedení na obalu:** Nikotin

**R-věty:** R24 Toxický při styku s kůží.

# Bezpečnostní list dle čl. 31

Revize: 3

453/2010/ES, 1907/2006/ES, 1272/2008/ES

Datum uvedení na trh: viz. Příloha I

R25      Toxický při požití.

- S-věty:** S2      Uchovávejte mimo dosah dětí.  
 S7/9      Uchovávejte obal těsně uzavřený, na dobře větraném místě.  
 S29/56      Nevylévejte do kanalizace, zneškodněte tento materiál a jeho obal ve sběrném místě pro zvláštní nebo nebezpečné odpady.  
 S36/37      Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice.  
 S45      V případě nehody, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte toto označení).

















### 2.3 Další nebezpečnost:

- **PBT:** není k dispozici
- **vPvB:** není k dispozici

## 3. ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.1 Látky

#### 3.2 Směsi: Směs obsahuje následující látky bez nebezpečných příměsí.

Nebezpečné chemické látky			
CAS 54-11-5 EINECS 200-193-3	nikotin	 T+ R27;  T R25;  N R51/53	1,2/1,8/2,4 %
CAS 116-53-0 EINECS 204-145-2	kyselina 2-methylbutanová	 C R21/22 R34	0,5 %
CAS 14667-55-1 EINECS 238-172-0	2,3,5-trimethylpyrazin	 Xn R22  Xi R36/37/38	0,5 %
CAS 765-70-8 EINECS 212-154-8	3-methylcyklopentan-1,2-dion	 Xi R36/37/38 R43	1,2 %
CAS 6915-15-7 EINECS 230-022-8	kyselina jablečná	 Xi R36/38	0,8 %
CAS 22047-25-2 EINECS 244-753-5	acetylpyrazin	 Xi R36/37/38	0,4 %
CAS 141-78-6 EINECS 205-500-4	Ethyl acetát	 Xi R36;  F R11	0,2 %
CAS 77-83-8 EINECS 201-061-8	Jahodový aldehyd C 16	 Xi R36/37/38  R10	0,1 %
CAS 121-33-5 EINECS 204-465-2	vanilin	 Xn R22	0,5 %
CAS 106-30-9 EINECS 203-382-9	etyl heptanoát	 Xi R36/37/38	0,1 %
CAS 104-61-0 EINECS 203-219-1	4-nonanolid	 Xi R36/37/38	0,1 %
Složky nepředstavující nebezpečí			
CAS 56-81-5 EINECS 200-289-5	glycerol		20
CAS 8024-06-4	vanilkový extrakt		5,0 %
CAS 57-55-6 EINECS 200-338-0	propylen glykol		69,4/68,8/68,2 %

**R-věty:** R24, R25

**S-věty:** S2, S7/9, S29/56, S36/37, S45

Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky (R a S věty) je uvedeno v kapitole 16.

## 4. ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci

- **Všeobecné pokyny:** Odstranit potřísněný oděv. V případě každé nejistoty, nebo při jakýchkoliv potížích vyhledat lékařskou pomoc a předložit tento bezpečnostní list nebo etiketu přípravku. Dbát na ochranu vlastního zdraví.
- **Při nadýchání:** Postiženého okamžitě přesunout na čerstvý vzduch. Okamžitě, případně podle symptomů postižení, přivolat lékaře.
- **Při styku s kůží:** Postiženou pokožku omýt vodou a mýdlem, důkladně opláchnout vodou a případně ošetřit ochranným kosmetickým krémem. Nepoužívat žádná rozpouštědla. Při podráždění kůže nebo jiných potížích další postup konzultovat s odborným lékařem.
- **Při zasažení očí:** Rozevřít oční víčka, případně vyjmout kontaktní čočku a postižené oko důkladně vypláchnout čistou tekoucí vodou po dobu 15 minut. Další postup konzultovat s očním lékařem.
- **Při požití:** Důkladně vypláchnout ústa vodou a nevyvolávat zvracení. Postiženého uložit v teple a klidu. Okamžitě vyrozumět lékaře.

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Další relevantní informace nejsou k dispozici (viz informace z kapitol 2 a 11 BL).

### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Záleží na jednotlivých cestách expozice (viz předešlé informace).

## 5. ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1 Hasiva:

**Vhodné hasící prostředky:** Oxid uhličitý, hasící pěna, hasící prášek, roztržitý vodní proud. Hasivo přizpůsobit k okolí.

**Nevhodná hasiva:** Plný proud vody.

### 5.2 Zvláštní bezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

- Při hoření mohou vznikat oxidy uhlíku (COx), černý kouř a zápalné plyny a páry.
- Vdechování nebezpečných rozkladných produktů hoření může mít za následek poškození zdraví. Páry jsou těžší než vzduch, šíří se při zemi a spolu se vzduchem mohou vytvářet explozivní směsi.

### 5.3 Pokyny pro hasiče

- **Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:** Ochranné prostředky zvolit podle velikosti požáru. Odpovídající ochranná dýchací maska s nezávislým přívodem vzduchu a případně celkový ochranný oděv.
- **Další údaje:** Chladit vodou výrobky v uzavřených obalech, které jsou v blízkosti požáru. Pokud možno odstranit výrobky v nepoškozených obalech z oblasti

nebezpečí. Kontaminovanou hasící vodu odděleně uschovat a nevypouštět do kanalizace. Hasící vodu nebo použítá hasiva spolu se zbytky po hoření odstranit podle příslušných předpisů.

## 6. ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

### 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky na nouzové postupy

- **Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze:** Respektovat pokyny uvedené v kapitole 7 a 8. Zabránit kontaktu s očima, pokožkou a oděvem. Prostor dostatečně větrat. Zákaz vstupu nepovolaným osobám, nekouřit. Při úniku par, použít dýchací přístroj.
- **Pro pracovníky zasahující v případě nouze:** Pracovníci zasahující v případě nouze musí mít osobní ochranné oděvy vyhovující (viz kapitola 5).

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí: Zabránit rozšíření uniklého množství.

Přípravek nenechat vnikat do kanalizace, povrchových a spodních vod a půdy. Při rozsáhlejším úniku prostředku do životního prostředí postupovat podle místních předpisů (zákon o vodách) a kontaktovat příslušné odbory místních úřadů, referát životního prostředí nebo inspektorát ČIŽP.

### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:

- Zajistit dostatečné větrání.
- Unikající produkt ohradit (např. sorpčním hadem apod.), anebo použít kanalizační kryt na zabránění úniku do kanalizace. Pak uniklý produkt zasypat vhodným nehořlavým absorpčním materiálem, např. univerzálním sorbentem, pískem, zemí nebo jiným šterkem, a potom sebrat do vhodných označených nádob. Důkladně omýt zasažené místo a použité nářadí vhodným čisticím prostředkem, nepoužívat ředidla.

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

- Informace k bezpečnému zacházení viz kapitola 7. Informace o osobní ochraně výstroji viz kapitola 8.
- Informace k odstranění viz kapitola 13.

## 7. ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1 Pokyny pro zacházení

- **Informace pro bezpečné zacházení:** Skladovat na chladném, suchém, odvětrávaném místě v těsném uzavřeném obalu.
- **Informace o požární a explozivní ochraně:** Nejsou vyžadována speciální opatření.

### 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

- **Dodržení požadavků na skladovací prostory a obaly:** Skladovat na chladném místě.
- **Informace o skladování ve společných prostorách:** Nejsou vyžadovány.

### 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití:

- Použití viz kapitola 1, bod 1.2.

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

### 8.1 Kontrolní parametry

Limitní hodnoty expozice podle NV č. 361/2007 Sb., v platném znění a legislativy EU:
<b>56-81-5 Glycerol</b>
NPK (CZ) Nejvyšší přístupná koncentrace (NPK-P): 15 mg/m <sup>3</sup> Přípustný expoziční limit (PEL): 10 mg/m <sup>3</sup>
<b>54-11-5 Nikotin</b>
NPK (CZ) Nejvyšší přípustná koncentrace (NPK-p): 2,5 mg/m <sup>3</sup> Přípustný expoziční limit (PEL): 0,5 mg/m <sup>3</sup> D IOELV (EU) 0,5 mg/m <sup>3</sup> S
<b>57-55-6 Propylen glykol</b>
NPK (CZ) Nejvyšší přístupná koncentrace (NPK-P): 10 mg/m <sup>3</sup> Přípustný expoziční limit (PEL): Neurčeno

**Další upozornění:** Poznámka: IOELV (EU): Indicative Occupation Exposure Limit in EU, D – při expozici se významně uplatňuje pronikání látky kůží / S – látka má senzibilizační účinek. P/ - u látky nelze vyloučit závažné pozdní účinky. / \* - u NKP-P brán zřetel na fyzikálně-chemické vlastnosti (např. výbušnost). / P\* - pro hodnocení expozice je rozhodující výsledek vyšetření plumbaemie, BET: biologický expoziční test.

### 8.2 Omezování expozice

- **Všeobecné ochranné a hygienické opatření:** je třeba dodržovat obvyklá preventivní opatření při zacházení s chemikáliemi.
- **Ochrana dýchacího ústrojí:** je doporučeno použití vhodných ochranných pomůcek.
- **Ochrana rukou:** ochranné rukavice  
Rukavice musí být zhotoveny z nepropustného materiálu odolného k výrobku / látce / preparátu.  
Z důvodu chybějících testů není stanoveno žádné doporučení pro materiál rukavic při manipulaci s výrobkem / látkou /preparátem/chemickou směsí.  
Výběr materiál rukavic je na zvažení z hlediska četnosti kontaktu, úrovně difúze a rozkladu.  
Druh rukavic: výběr vhodných rukavic nezáleží jen na materiálu, ale také na dalších ukazatelích kvality, které se liší od výrobce k výrobcu. Jelikož výrobkem je přípravek sestávající z několika substancí, nelze předem určit odolnost materiálu rukavic, a proto musí být tato odolnost ověřena před aplikací.  
Penetrační čas materiálu rukavic: přesný čas průniku skrz materiál musí být zjištěn výrobcem ochranných rukavic a musí být dodržen.
- **Ochrana zraku:** Během plnění je doporučeno použití ochranných brýlí

## 9. ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

▪ <b>Obecné informace</b>	
Forma: Barva: Odér:	průhledná světle žlutá tabákové aroma
▪ <b>Změna vlastností</b> Bod tání: Bod varu:	Není k dispozici 188°C
▪ <b>Bod vzplanutí:</b>	113°C
▪ <b>Hořlavost (tuhé/plynné skupenství):</b>	Není k dispozici
▪ <b>Teplota vznícení</b>	422°C
▪ <b>Samovznícení:</b>	U výrobku nedochází k samovznícení.
▪ <b>Nebezpečí exploze:</b>	Výrobek nepředstavuje nebezpečí výbuchu.
▪ <b>Meze výbušnosti:</b> Dolní: Horní:	Není k dispozici Není k dispozici
▪ <b>Oxidační vlastnosti</b>	Není k dispozici
▪ <b>Tlak par:</b>	Není k dispozici
▪ <b>Hustota:</b> ▪ <b>Relativní hustota:</b> ▪ <b>Hustota par:</b> ▪ <b>Rychlost vypařování:</b>	Není k dispozici Není k dispozici Není k dispozici Není k dispozici
▪ <b>Rozpustnost ve vodě / Ředitelnost vodou:</b>	Mísitelná
▪ <b>Hodnota pH:</b>	cca 7
▪ <b>Rozdělovací koeficient (n-oktanol/voda):</b>	Není k dispozici.
▪ <b>Dynamická viskozita:</b>	Není k dispozici.

9.2 Další informace: Neuvedeny.

## 10. ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 **Reaktivita:**

10.2 **Chemická stabilita:** Stabilní za podmínek obvyklého použití a skladování.

10.3 **Možnost nebezpečných reakcí :**

10.4 **Podmínky, kterým je třeba zabránit:** Horko, otevřený plamen, zdroje jiskření.

10.5 **Neslučitelné materiály:** Silné kyseliny, silné oxidační látky, silná činidla.

10.6 **Nebezpečné produkty rozkladu:** Oxidy uhlíku

## 11. ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1 Informace o toxikologických účincích

<b>Hodnoty LD/LC50 týkající se klasifikace:</b>
<b>56-81-5 Glycerol</b>
- Orálně LD50 12 600 mg/kg (krysa) - Kůže LD50 10 000 mg/kg (králík)
<b>6915-15-7 kyselina jablečná</b>
- Orálně LD50 1 600 ml/kg (myš)
<b>54-11-5 Nikotin</b>
- Orálně LD50 50 mg/kg (krysa)
<b>57-55-6 Propylen glykol</b>
- Orálně LD50 20 000 mg/kg (krysa)

#### Primární dráždivý účinek:

- **na kůži:** Možnost podráždění.
- **na oči:** Možnost podráždění.

#### Další toxikologické informace:

- Výrobek nepodléhá klasifikaci podle výpočtové metody uvedené ve Směrnici EU pro klasifikaci chemických přípravků v jejím platném znění.
- Při předepsaném nakládání a používání nemá výrobek podle našich zkušeností a dostupných informací žádné škodlivé účinky.
- Toxikokinetika, metabolismus a šíření: Není k dispozici
- Akutní vlivy (akutní toxicita, dráždivost a žíravost): Není k dispozici
- Toxicita při opakovaných dávkách: Není k dispozici

## 12. ODDÍL 12: Ekologické informace

### Ekotoxické účinky

- **Toxicita ve vodním prostředí:** Není k dispozici

#### Další ekologické informace:

#### Všeobecné poznámky:

- **Třída nebezpečnosti pro vodu:** mírně ohrožující pro vodní prostředí.
- Zabránit úniku nezředěného přípravku nebo jeho většího množství do zdroje povrchové vody, vodního toku nebo kanalizačního systému.
- **Posouzení perzistentních, bioakumulativních a toxických látek (PBT):** Není k dispozici

## 13. ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

Nebezpečí kontaminace životního prostředí, postupujte podle zá on a č.185/2001 Sb. o odpadech, v platném znění, a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů.

### 13.1 Metody nakládání s odpady

Postupujte podle předpisů o zneškodňování zvláštních odpadu na zajištěné skládce pro tyto odpady nebo ve spalovacím zařízení pro nebezpečné odpady. (Zá on č.185/2001 Sb.) Právní předpisy o odpadech Zá on č.185/2001 Sb., o odpadech a zákon č.188/2004 Sb., kterým se doplňuje zákon č.185/2001 Sb. Zákon č.477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), v platném znění. Vyhláška č.376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů, v platném znění. Vyhláška č.381/2001 Sb., (katalog odpadů) v platném znění. Vyhláška č.383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění. (Vyhlášky č. 41/2005 Sb. (účinnost od 1.2.2005), č. 294/2005 Sb. (účinnost od 5.8.2005), č. 353/2005 Sb. (účinnost dnem vyhlášení 15.9.2005), č. 351/2008 Sb. (účinnost od 1.11.2008), č. 478/2008 Sb. (účinnost od 1.1.2009), č. 61/2010 Sb. (účinnost od 1.4.2010), č. 170/2010 Sb. (15.6.2010))

## 14. ODDÍL 14: Informace pro přepravu

<b>14.1 Číslo OSN</b>	- ADR, ADN, IMDG, IATA: nespecifikováno
<b>14.2 Název OSN pro zásilku</b>	- ADR, ADN, IMDG, IATA: nespecifikováno
<b>14.3 Třída nebezpečnosti pro přepravu (es)</b>	- ADR, IMDG, IATA: nespecifikováno
<b>14.4 Obalová skupina</b>	- ADR, IMDG, IATA: nespecifikováno
<b>14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí</b>	- Látka znečišťující moře: NE
<b>14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b>	- Není k dispozici
<b>14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC:</b>	- nespecifikováno

## 15. ODDÍL 15: Informace o předpisech

**15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

<b>Oddělení 335: Mimořádně nebezpečné látky</b>
54-11-5 Nikotin
<b>Oddělení 331: Specifické toxické chemické zápisy</b>
54-11-5 Nikotin
<b>TSCA (toxických substancí):</b>



# Bezpečnostní list dle čl. 31

Revize: 3

453/2010/ES, 1907/2006/ES, 1272/2008/ES

Datum uvedení na trh: viz. Příloha I

Všechny přísady jsou uvedeny.
<b>Propozice 65</b>
Chemikálie způsobující rakovinu - žádná z uvedených složek
Chemikálie způsobující ženskou neplodnost - žádná z uvedených složek
Chemikálie způsobující mužskou neplodnost - žádná z uvedených složek
Chemikálie způsobující vývojovou toxicitu - žádná z uvedených složek
Chemikálie způsobující karcinom EPA (Environmental Protection Agency) - žádná z uvedených složek IARC (International Agency for Research on Cancer) - žádná z uvedených složek NTP (National Toxicology Program) - žádná z uvedených složek TLV (Threshold Limit Value established by ACGIH) - žádná z uvedených složek MAK (German Maximum Workplace Concentration) - žádná z uvedených složek NIOSH-Car (National Institution for Occupational Safety & Health) - žádná z uvedených složek OSHA-Ca (Occupational Safety & Health Administration) - žádná z uvedených složek

## Informace uvedené na štítku:



T; Toxický



N; Nebezpečný pro životní prostředí

## Národní předpisy

- **Další předpisy, omezení a striktní předpisy**
- SVHC Candidate List of REACH Regulation Annex XIV Authorisation (20/06/2011) - žádná z uvedených ingrediencí
- REACH Regulation Annex XVII Restriction (21/05/2011) – žádná z uvedených ingrediencí
- REACH Regulation Annex XIV Authorisation List (18/02/2011) – žádná z uvedených ingrediencí

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti** – nebylo provedeno

## 16. Ostatní informace

### R - Věty

- R11 Vysoce hořlavý.  
R21/22 Zdraví škodlivý při styku s kůží a při požití.  
R22 Zdraví škodlivý při požití.

## Bezpečnostní list dle čl. 31

Revize: 3

453/2010/ES, 1907/2006/ES, 1272/2008/ES

Datum uvedení na trh: viz. Příloha I

- R24 Toxický při styku s kůží.  
R25 Toxický při požití.  
R27 Vysoce toxický při styku s kůží.  
R34 Způsobuje poleptání.  
R36/38 Dráždí oči a kůži.  
R36/37/38 Dráždí oči a dýchací orgány a kůži.  
R43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.  
R51/53 Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.  
R52/53 Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

### S-věty

- S2 Uchovávejte z dosahu dětí.  
S7/9 Uchovávejte obal těsně uzavřený, na dobře větraném místě.  
S29/56 Nevylévejte do kanalizace, zneškodněte tento materiál a jeho obal ve sběrném místě zvláštních nebo nebezpečných odpadů.  
S36/37 Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice.  
S45 V případě nehody, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte toto označení).

Obsah a forma tohoto bezpečnostního certifikátu jsou v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, směrnice EU 1999/45/EC, 67/548/EEC.

### Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu:

Bezpečnostní list byl vypracován v souladu se zákonem č. 350/2011 Sb., s nařízením Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí a podle požadavků nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek a o zřízení Evropské agentury pro chemické látky – hlava IV, článek 31, příloha II (pokyny pro sestavení bezpečnostních listů), ve znění nařízení Komise (EU) č. 453/2010 ze dne 20. května 2010.

Klasifikace látky byla provedena podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 (CLP). Klasifikace směsi byla provedena podle vyhlášky č. 402/2011 Sb. v platném znění. Vycházelo se z údajů poskytnutých dodavatelem látky nebo směsi, příp. jednotlivých komponent směsi, uvedených v jejich bezpečnostních listech.

Chybějící ekotoxikologická a toxikologická data byla získána ze systému ESIS (European chemical Substances Information System), konkrétně z databáze IUCLID (International Uniform Chemical Information Database), případně z databáze registrovaných látek Agentury ECHA (European Chemicals Agency). Podle potřeby byly použity údaje z dalších dostupných chemických databází.

## Příloha I.

Jednotlivé šarže(data expirací) uvedené na trh:

Uvedení na trh	Šarže/datum expirace
9.5.2012	5.8.2014
15.6.2012	15.8.2014
29.6.2012	7.9.2014
30.7.2012	10.9.2014
30.8.2012	14.9.2014
26.9.2012	25.9.2014
2.10.2012	15.10.2014
18.1.2013	21.1.2015
31.1.2013	25.3.2015
16.4.2013	17.4.2015
13.5.2013	9.6.2015
5.8.2013	7.8.2015
14.8.2013	5.9.2015
20.9.2013	24.9.2015

