



**ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA  
SLOVENSKEJ REPUBLIKY**

**Trnavská cesta 52  
P.O.BOX 45  
826 45 Bratislava**

# **S P R Á V A**

**Z VÝKONU ŠTÁTNEHO ZDRAVOTNÉHO DOZORU  
NAD KOZMETICKÝMI VÝROBKAMI  
V ROKU 2010**

V Bratislave 8. 3. 2011

Vypracovali: Ing. Elena Kohútová, Ing. Janka Kišacová, PhD.

## VÝROČNÁ SPRÁVA

### VŠEOBECNE

Výkon dozoru v oblasti kozmetických výrobkov bol v roku 2010 vykonávaný v zmysle ustanovení zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon) a nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 658/2005 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na kozmetické výrobky v znení neskorších predpisov (nariadenie vlády) a zabezpečovaný zamestnancami Úradu verejného zdravotníctva Slovenskej republiky (ÚVZ SR) a regionálnych úradov verejného zdravotníctva v Slovenskej republike (RÚVZ). Pri výkone dozoru sa všetky RÚVZ riadili usmerneniami hlavného hygienika SR č. OHVBPKV/1-1/2010/Ko, OHVBPKV 1-2/2010/Ko, a OHVBPKV 1-3/2010/Ko. Usmernenia boli vypracované na základe plánu, ktorý bol odsúhlasený pracovnou skupinou PEMSAC pri Európskej komisii (EK). Laboratórne analýzy boli vykonávané v laboratóriách RÚVZ Bratislava hlavné mesto, Žilina a Poprad. Jednotlivé laboratóriá v rámci špecializácie zaviedli a validovali v roku 2010 nové analytické metódy, a to Bratislava - konzervačné látky (*p-chloro-m-kresol*, *chloroxyleneol*), Žilina – záťažový test a Poprad – konzervačné látky (*methyl-*, *ethyl-*, *butyl-*, *propyl-*, *isopropyl-*, *phenylbenzoate*).

Výkon štátneho zdravotného dozoru nad kozmetickými výrobkami bol v roku 2010 zameraný na:

- kontrolu zloženia kozmetických výrobkov
- kontrolu dodržiavania povinností výrobcov, dovozcov, distribútorov a predajcov kozmetických výrobkov
- kontrolu výskytu nebezpečných kozmetických výrobkov na trhu v Slovenskej republike hlásených v rýchlom výstražnom systéme pre spotrebiteľské výrobky RAPEX

### VÝSLEDKY ŠTÁTNEHO ZDRAVOTNÉHO DOZORU

#### KONTROLA ZLOŽENIA KOZMETICKÝCH VÝROBKOV

Kontrola zloženia kozmetických výrobkov spočívala v odbere vzoriek a ich následnej analýze v laboratóriách. V zmysle celoslovenského plánu odberu vzoriek boli na kontrolu zloženia odoberané kozmetické výrobky pre deti a dospelých, výrobky vyrábané v Slovenskej republike, ako i výrobky dovozené z ostatných štátov Európskej únie (EÚ) alebo krajín mimo územia EÚ. Vzorky boli odoberané prednostne u výrobcov, dovozcov, ďalej u distribútorov, vo veľkoobchode, maloobchode vrátane lekární a v sektore služieb. Celkovo bolo v rámci štátneho zdravotného dozoru odobratých 512 vzoriek výrobkov, z toho 228 výrobkov pre deti a 284 výrobkov pre dospelých.. Všetky vzorky boli skontrolované v závislosti od cieľného sledovania na vybrané látky (ich koncentrácia vo výrobku), správnosť a úplnosť označenia a 275 výrobkov (dekoratívna kozmetika, výrobky na ochranu pred slnečným žiarením, výrobky s obsahom koenzýmu Q10 a čistiace výrobky) aj na mikrobiologickú čistotu respektíve úroveň konzervácie. Z 512 analyzovaných vzoriek nevyhovelo požiadavkám nariadenia vlády 21 (4,5%) výrobkov, z toho 5 výrobkov pre deti a 16 výrobkov pre dospelých. Zistené nedostatky sa v prevažnej miere týkali označovania - 20 výrobkov, najmä neuvedenia všetkých použitých látok v zložení, neuvedenia povinných bezpečnostných údajov na obale výrobku a nesprávneho označenia dátumu minimálnej trvanlivosti. Nedostatky v zložení výrobkov boli zistené iba v 1 prípade a týkali sa prítomnosti vyššieho ako stopového množstva látok, ktoré sú zakázané priamo pridávať do výrobkov.

Výsledky laboratórných analýz sú uvedené v nasledovnej tabuľke.

počet kozmetických výrobkov					
skontrolovaných			nevyhovujúcich		
spolu	pre deti	pre dospelých	spolu	pre deti	pre dospelých
512	228	284	21	5	16

Cieľom dozoru v roku 2010 bola kontrola dodržiavania nariadenia vlády č. 658/2005 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na kozmetické výrobky v znení neskorších predpisov (ďalej nariadenie vlády)

pre vybrané látky, ktoré za určitých okolností predstavujú riziko pre zdravie detí. Vo výrobkoch sa sledovali vybrané regulované látky, a to:

**ZAKÁZANÉ LÁTKY**, ktoré sa do kozmetických výrobkov v procese výroby nesmú pridávať a v nariadení vlády sú uvedené v prílohe č. 2. Dôvodom ich zákazu sú ich nepriaznivé účinky na organizmus, najmä ich karcinogénne, mutagénne účinky alebo účinky negatívne ovplyvňujúce reprodukciu. Nariadenie vlády však povoľuje prítomnosť ich stopového množstva s podmienkou, že sa jeho prítomnosti v procese výroby nie je možné technologicky vyhnúť a konečný kozmetický výrobok je bezpečný za bežných alebo racionálne predvídateľných podmienok použitia. V rámci zakázaných látok sa sledovali:

1. ťažké kovy (ortuť, olovo, kadmium, nikel) vo výrobkoch dekoratívnej kozmetiky pre deti a bábiky.
2. akrylamidy (akrylamide) v lakoch na nechty.
3. oxidačné farbivá (o-, m-phenylenediamine, 4-methyl-m-phenylenediamine) vo výrobkoch na farbenie vlasov.

**POVOLENÉ REGULOVANÉ LÁTKY**, ktoré môžu byť použité v kozmetických výrobkoch iba vtedy, ak spĺňajú požiadavky uvedené v prílohe 3, 4, 6 a 7 nariadenia vlády a to oblasť aplikácie alebo použitia, najvyššiu prípustnú koncentráciu a iné podmienky použitia. Na účely cieľeného sledovania boli vybrané látky, ktoré predstavujú riziko pre zdravie ľudí a to z dôvodu zmeny podmienok ich použitia ako i na základe zistení nedostatkov v rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru v predchádzajúcom období. Cieľené sledovanie pozostávalo z piatich častí:

1. konzervačné látky (p-chloro-m-cresol, chlorxylenol, benzalkónium chlorid, benzetónium chlorid, triclosan, benzylparaben, butylparaben, ethylparaben, isobutylparaben, isopropylparaben, methylparaben, propylparaben, kyselina salicylová, kyselina benzoová a jej sodná soľ, estery kyseliny benzoovej) v čistiacich výrobkoch pre deti a dospelých.
2. ultrafialové filtre (PABA, benzophenone-3, butyl methoxydibenzoylmethane, octyl methoxycinnamate, octyl salicylate, octyl dimethyl paba, benzophenone-5, octocrylene, 4-methylbenzylidene camphor, phenylbenzimidazole sulfonic acid) v detských výrobkoch na ochranu pred slnečným žiarením.
3. fluór a dietylén glykol (fluorine, DEG) v zubných pastách
4. vonné a aromatické látky - potenciálne alergény (eugenol, isoeugenol, coumarin, benzyl alcohol, benzyl benzoate, cinnamil alcohol, cinnamal, benzyl salicylate, benzyl cinnamate, amyl cinnamal, hexyl cinnamal, geraniol, linalool, citronellol, citral, methyl 2-octynoate, amylcinnamyl alcohol, cinnamyl alcohol, anisyl alkohol, - d-Limonen) vo výrobkoch vonnej kozmetiky
5. oxidačné farbivá (p-phenylenediamine, o-, m-, p-aminophenol, 2-methylresorcinol, hydroquinone, resorcinol, 4-amino-3-nitrofenol, 4-amino-2-metylfenol, 4-amino-3-metylfenol, 2,5-diaminotoluén sulfát) vo výrobkoch na farbenie vlasov.

**PRAVDIVOSŤ TVRDENÍ**, ktoré sú uvádzané v označení alebo prezentácii výrobkov. V zmysle právnych predpisov musí výrobca v označení výrobku a jeho prezentácii uviesť len také údaje, ktoré sú pravdivé a ktoré neuvedú spotrebiteľa do omylu, pokiaľ ide o jeho vlastnosti. Kozmetický výrobok okrem toho nesmie v zmysle usmernení EK „Hraničné výrobky – kozmetika“ mať primárne liečivé alebo biocídne účinky.

## VÝSLEDKY JEDNOTLIVÝCH CIELENÝCH SLEDOVANÍ

### ZAKÁZANÉ LÁTKY

V laboratóriu bolo celkovo analyzovaných 151 vzoriek výrobkov, z toho 47 (31,1%) výrobkov pre deti a 104 (68,9%) výrobkov pre dospelých. Požiadavkám nariadenia vlády nevyhoveli 3 (2%) výrobky, z toho 2 výrobky pre deti a 1 pre dospelých. V jednom prípade bola zistená prítomnosť olova vo vyššom ako stopovom množstve a v 2 prípadoch boli zistené nedostatky v označení výrobkov.

Výsledky jednotlivých cieľených sledovaní a analýza nevyhovujúcich vzoriek sú uvedené v nasledovnej tabuľke.

cieľené sledovanie	počet vzoriek	
	analyzované	nevyhovujúce

	spolu	spolu	mikrobiológia	zloženie	označovanie
akrylamid	54	1			1
ťažké kovy	47	2		1	1
oxidačné farbivá	50				
<b>zakázané látky spolu</b>	<b>151</b>	<b>3</b>		<b>1</b>	<b>2</b>

#### akrylamid v lakoch na nechty

Na stanovenie akrylamidu bolo celkovo odobratých 54 vzoriek lakov na nechty. Žiadna analyzovaná vzorka neobsahovala zakázanú látku. Jedna vzorka výrobku, vyrobeného v Turecku, uvádzala dva rôzne dátumy minimálnej spotreby, čím nevyhovela požiadavke právneho predpisu na označovanie.

#### ťažké kovy v dekoratívnej kozmetike pre deti a bábiky

I napriek tomu, že sa dekoratívna kozmetika pre bábiky uvádza na trh ako hračka, výrobca musí brať do úvahy skutočnosť, že pri manipulácii prichádza dekoratívna kozmetika do kontaktu s pokožkou detí a zároveň musí výrobca predvídať, že deti budú jednotlivé druhy výrobkov aplikovať nielen na bábiky ale i na svoju pokožku. Z tohto dôvodu dekoratívna kozmetika pre deti ako hračka musí spĺňať i požiadavky na zloženie a označenie podľa nariadenia vlády.

Na stanovenie prítomnosti ťažkých kovov bolo celkovo odobratých 47 vzoriek dekoratívnej kozmetiky. Boli to rôzne rúže a lesky na pery, očné tieň, púdre a iné výrobky určené nielen priamo pre deti, ale aj pre bábiky. Z prevereného množstva nevyhovela 1 vzorka požiadavke najvyššie prípustnej koncentrácie stopového množstva olova. Zvýšené množstvo olova bolo zistené vo výrobku pôvodom z Číny a bolo vyhodnotené ako nízko rizikové. Dovozca však po prehodnotení výrobky dobrovoľne stiahol z trhu. Okrem toho 2 výrobky nespĺnili požiadavku na označovanie a to z dôvodu, že na obale nebolo uvedené v jednom prípade zloženie a v druhom prípade dátum minimálnej trvanlivosti.

#### oxidačné farbivá vo výrobkoch na farbenie vlasov

Na prítomnosť zakázaných farbív sa skontrolovalo 50 výrobkov na farbenie vlasov. Všetky vzorky v sledovanom znaku vyhoveli požiadavke nariadenia vlády.

### **POVOLENÉ REGULOVANÉ LÁTKY**

V laboratóriách bolo celkovo analyzovaných 396 vzoriek rôznych výrobkov pre deti a dospelých. Požiadavkám legislatívy nevyhovelo 18 (3,1%) vzoriek. Nedostatky sa týkali výlučne označovania. Výsledky jednotlivých cieľených sledovaní sú uvedené v nasledovnej tabuľke.

cieľené sledovanie	Počet vzoriek				
	analyzované spolu	nevyhovujúce			
		spolu	mikrobiológia	zloženie	označovanie
konzervačné látky	178	2			2
- z toho výrobky pre deti	93	2			2
- z toho výrobky pre dospelých	85				
UV Filtre	35	1			1
fluór, DEG	53				
oxidačné farby	50	2			2
vonné látky	80	13			13
<b>povolené regulované látky spolu</b>	<b>396</b>	<b>18</b>			<b>18</b>

#### konzervačné látky v čistiacich výrobkoch pre deti a dospelých

Konzervačné látky sa pridávajú hlavne na účely inhibície vývoja mikroorganizmov vo výrobku. Na konzerváciu možno použiť iba tie látky, ktoré sú uvedené v prílohe č. 6 nariadenia vlády. Niektoré z nich majú okrem konzervačných vlastností aj dezodoračné, antimikrobiálne alebo keratolytické účinky. Takéto látky sú v uvedenej prílohe označené symbolom "+" a možno ich pridávať do kozmetických výrobkov aj vo vyšších ako ustanovených koncentráciách, musia byť však použité na špecifické účely zrejme z prezentácie výrobku.

V rámci cieľeného sledovania bolo odobratých 178 vzoriek, z toho 85 vzoriek výrobkov pre dospelých a 93 výrobkov pre deti. Z uvedeného množstva nevyhoveli 2 výrobky pre deti pre neuvedenie konzervačnej látky na obale výrobku.

#### ultrafialové filtre vo výrobkoch na ochranu pred slnečným žiarením

UV filtre sú látky určené na ochranu pokožky pred škodlivými účinkami slnečného žiarenia. Do kozmetických výrobkov možno použiť len tie ultrafialové filtre a za podmienok, ktoré sú uvedené v prílohe č. 7 nariadenia vlády. S cieľom zabezpečenia zvýšenej ochrany zdravia spotrebiteľa vyvinula EK roku 2006 iniciatívu na zlepšenie systému označovania kozmetických výrobkov. Po verejných konzultáciách vydala odporúčanie, ktoré má zabezpečiť, aby sa vo výrobnom priemysle uplatňovalo štandardizované, jednoduché a zrozumiteľné označovanie kozmetických výrobkov na ochranu pred slnečným žiarením a aby kozmetické výrobky na ochranu pred slnečným žiarením chránili spotrebiteľa nielen pred UVB, ale aj UVA žiarením.

Na účely cieleného sledovania bolo odobraných 35 vzoriek rôznych kozmetických výrobkov pre deti. Jedna vzorka nevyhovelo požiadavkám nariadenia vlády v znaku označovanie, pretože na obale bola nesprávne uvedená kategória ochrany.

#### fluór a dietylénglykol v zubných pastách

Použitie fluóru v zubných pastách je limitované v prílohe č. 3 nariadenia vlády. Limit sa týka jeho najvyššie prípustnej koncentrácie ako i povinných bezpečnostných údajov uvedených na obale výrobku. Na zabezpečenie vyššieho stupňa ochrany spotrebiteľov a to z dôvodu prevencie vzniku fluorózy zubov u detí sa vyžaduje v označení zubných pást s obsahom fluóru od 0,1 – 0,15% uvádzať upozornenie, že deti si pri použití danej zubnej pasty musia čistiť zuby pod dohľadom dospelšej osoby a na čistenie použiť množstvo pasty vo veľkosti zrna hrachu. Použitie dietylénglykolu je upravené najvyššie prípustnou koncentráciou 0,1 %.

V roku 2010 sa analyzovalo 53 vzoriek výrobkov, ktoré sú určené priamo deťom alebo môžu byť použité deťmi. Všetky výrobky v sledovanom znaku vyhoveli požiadavkám právneho predpisu.

#### vonné a aromatické látky (potenciálne alergény) vo výrobkoch vonnej kozmetiky

Kozmetické výrobky musia mať na obale v zozname zložiek vymenované všetky použité zložky. Zložky sa musia uviesť názvami podľa INCI nomenklatúry, v zostupnom poradí podľa hmotnosti v čase ich pridania v procese výroby. Zložky v množstve menšom ako 1% sa uvádzajú v ľubovoľnom poradí po zložkách, ktorých je v kozmetickom výrobku viac ako 1%. Nakoniec sa v zozname uvádzajú farbivá a to v ľubovoľnom poradí. Vonné a aromatické látky sa v zozname zložiek nevymenovávajú jednotlivo, ale sa uvádzajú iba skupinovým názvom „parfum“ alebo „aroma“. Výnimku tvoria potenciálne alergény, uvedené prílohe č. 3 časti 1 nariadenia vlády pod referenčnými číslami 67 až 92. Tieto látky v prípade, že presahujú koncentráciu 0,01% vo výrobkoch, ktoré sa po aplikácii oplachujú a 0,001% vo výrobkoch, ktoré ostávajú na pokožke dlhší čas, sa musia uviesť v zozname zložiek. Uvedením týchto látok v zozname zložiek má veľký význam pre skupinu spotrebiteľov, ktorí sú precitlivení na dané látky.

Z 80 analyzovaných vzoriek nevyhovelo 13 a to v znaku označovanie, pre neuvedenie potenciálnych alergénov v zozname zložiek.

#### oxidačné farbivá vo výrobkoch na farbenie vlasov

V nadväznosti na uverejnenie vedeckej štúdie „Používanie trvalých farieb na vlasy a riziko rakoviny močového mechúra“ bola EK a členskými štátmi EÚ prijatá stratégia na prehodnotenie bezpečnosti látok na farbenie vlasov, v zmysle ktorej je potrebné regulovať používanie všetkých farbív do výrobkov na farbenie vlasov. Tie farbivá, ktoré nepredložili Vedeckej rade pri EK na prehodnotenie potrebné dokumentáciu a tie výrobky, ktoré po posúdení predstavujú riziko pre zdravie sa v zmysle stratégie zakazujú používať vo výrobkoch na farbenie vlasov. Farbivá, ktoré po prehodnotení spĺňajú požiadavky na bezpečnosť sú zaradené do prílohy č. 3 a môžu byť použité iba za ustanovených podmienok.

V rámci cieleného sledovania bolo skontrolovaných 50 vzoriek výrobkov, dve vzorky nevyhoveli požiadavkám nariadenia vlády v označovaní.

### **PRAVDIVOSŤ TVRDENÍ**

V rámci výkonu dozoru bolo do laboratória odobratých 15 výrobkov, ktoré na obale deklarovali prítomnosť koenzýmu Q10 na kontrolu, či výrobca skutočne danú látkou použil tak, ako to deklaruje na obale a či takýmto tvrdením neuvádza spotrebiteľa do omylu. Analýzou sa u všetkých výrobkoch potvrdila deklarovaná prítomnosť danej látky.

**KONTROLA DODRŽIAVANIA POVINNOSTÍ VÝROBCOV, DOVOZCOV, DISTRIBÚTOROV A PREDAJCOV KOZMETICKÝCH VÝROBKOV**

V rámci výkonu štátneho zdravotného dozoru nad kozmetickými výrobkami v roku 2010 vykonali zamestnanci RÚVZ kontrolu u 3 425 fyzických a právnických osôb za účelom zistenia dodržiavania ustanovení zákona, a to schválenie priestorov na uvedenie do prevádzky, zdravotnú a odbornú spôsobilosť na výkon epidemiologických závažných činností, kontrolu dokumentácie kozmetických výrobkov u výrobcov a dovozcov a dodržiavania správnej výrobnéj praxe. Prehľad výkonov je uvedený v nasledovnej tabuľke.

výkon ŠZD	výrobcovia a baliarne	dovozcovia	distribútori a predajcovia	sektor služieb	celkom
počet podnikov podliehajúcich ŠZD	42	9	7132	9361	16544
počet podnikov, v ktorých bol vykonaný ŠZD	29	9	1565	1822	3425
počet vykonaných inšpekcii spolu	33	22	6645	3024	9724
počet inšpekcii vykonaných ako reakcia na RAPEX	0	0	5815	2108	7923

V rámci dokumentárnej kontroly sa zisťovalo, či výrobcovia a dovozcovia majú o výrobku povinnú dokumentáciu v rozsahu ako im to ukladá nariadenie vlády, a to kvalitatívne a kvantitatívne zloženie výrobkov, špecifikáciu zložiek a konečných výrobkov, hodnotenie bezpečnosti, dokumentáciu o nežiaducich účinkoch a či konečný výrobok alebo jeho zložky boli/neboli testované na zvieratách.

Celkovo bolo skontrolovaných 16 subjektov, z toho bolo 14 výrobcov a 2 dovozcovia a preverila sa dokumentácia 31 vybraných kozmetických výrobkov u výrobcov a 3 výrobky u dovozcov. Zistili sa nedostatky v dokumentácii 3 výrobkov u 2 výrobcov. Ďalej sa z dokumentácie zistilo, že žiaden skontrolovaný výrobok nebol testovaný na zvieratách. U 13 výrobcov bola skontrolovaná správna výrobná prax. Nedostatky boli zistené len u 1 výrobcu.

Kontrolou označovania výrobkov pri predaji sa ďalej zistilo, že u výrobcov, dovozcov, distribútorov, predajcov ale i v sektore služieb naďalej prevládajú nasledovné nedostatky:

- predaj nesprávne označených kozmetických výrobkov, najmä chýbajúce údaje v slovenskom jazyku, nedostatky v označovaní zložiek a bezpečnostných informácií (z 1880 skontrolovaných výrobkov nevyhovelo 85),
- výroba, skladovanie a predaj v nevyhovujúcich hygienických podmienkach,
- nesplnenie oznamovacej povinnosti.

## KONTROLA VÝSKYTU NEBEZPEČNÝCH KOZMETICKÝCH VÝROBKOV NA TRHU V SLOVENSKEJ REPUBLIKE

Slovenská republika sa po vstupe do EÚ zapojila do systému rýchlej výmeny informácií o nebezpečných nepotravinárskych výrobkoch - RAPEX. Počas roku 2010 bolo do tohto systému zaslaných 64 hlásení o výskyte nebezpečných výrobkov s vysokým rizikom pre zdravie podľa článku 12 smernice (ES) 2001/95 a 12 hlásení o výskyte výrobkov podľa článku 11 smernice. Všetky RUVZ zabezpečovali kontrolu dovozcov, distribútorov a predajcov kozmetických výrobkov vo veci zistenia výskytu uvedených výrobkov v Slovenskej republike. Vykonali spolu 7923 kontrol, ale predmetné výrobky v predaji nenašli. Výrobcovia respektíve dovozcovia ich do príchodu kontroly dobrovoľne stiahli z obehu.

## INÉ ČINNOSTI

### PROGRAMY NA OCHRANU ZDRAVIA

RÚVZ pod gesciou ÚVZ SR realizovali v rokoch 2009-2010 program na ochranu zdravia „Bezpečnosť kozmetických výrobkov pre deti“. Cieľom programu bola kontrola dodržiavania nariadenia vlády pre vybrané látky, ktoré predstavujú riziko pre zdravie detí. Úloha pozostáva z odberu rôznych vzoriek kozmetických výrobkov, kontroly ich označenia a následnej laboratórnej analýzy na vybrané zakázané látky a povolené regulované látky. Celkovo bolo v sledovanom v období odobratých 484 vzoriek výrobkov. Z analyzovaného množstva vzoriek nevyhovelo požiadavkám nariadenia vlády 16 (3,3%) výrobkov, z toho 10 výrobkov v rámci cieľeného sledovania ťažké kovy, 3 výrobky v cieľenom sledovaní zubné pasty, 2 výrobky v cieľenom sledovaní konzervačné látky a 1

výrobok v cieľnom sledovaní UV filtre. Nesúladi výrobkov s nariadením vlády sa v 12-ich prípadoch týkal označovania a v 4 prípadoch prítomnosti ťažkých kovov (olovo) nad hranicu povoleného stopového množstva. Nevyhovujúce výrobky dekoratívnej kozmetiky boli posúdené ako nebezpečné s vysokým rizikom poškodenia zdravia a boli nahlásené do európskeho systému pre nebezpečné výrobky RAPEX.

Výsledky jednotlivých cieľných sledovaní sú uvedené v tabuľke:

Cieľné sledovania	Počet vzoriek					
	analyzovaných	nevyhovujúcich				
	spolu	označovanie	zloženie	mikrobiológia	spolu	%
<b>ZAKÁZANÉ LÁTKY SPOLU</b>						
ťažké kovy spolu	78	6	4		10	12,8
<b>POVOLENÉ REGULOVANÉ LÁTKY</b>						
konzervačné látky spolu	263	2			2	0,8
UV Filtre spolu	35	1			1	2,9
fluór, DEG spolu	108	3			3	2,8
<b>vzorky spolu</b>	<b>484</b>	<b>12</b>	<b>4</b>		<b>16</b>	<b>3,3</b>

Súčasťou úlohy bolo i zavedenie nových laboratórnych metód a kampane zamerané na získanie správnych návykov u detí počas pobytu na slnku a na zníženie vzniku alergických reakcií v dôsledku používania „black hena“ dočasnej farby na pokožku. Výsledky programu boli v marci 2011 spracované do samostatnej správy.

### ÚLOHY VYPLÝVAJÚCE Z VÝSLEDKOV ŠTÁTNEHO ZDRAVOTNÉHO DOZORU NAD KOZMETICKÝMI VÝROBKAMI V ROKU 2010

Ako vyplýva z výsledkov výkonu štátneho zdravotného dozoru nad kozmetickými výrobkami v roku 2010 sa na trhu Slovenskej republiky zistil nízky počet výrobkov, ktoré nevyhoveli požiadavkám právnych predpisov. I napriek tomu však pre zvýšenie ochrany zdravia a spotrebiteľa bude i naďalej potrebné:

- 1 Pokračovať v cieľných úlohách zameraných na bezpečnosť kozmetických výrobkov a ochranu spotrebiteľov.
- 2 Dobudovať vybrané laboratória, zaviesť a validovať nové laboratórne analýzy, najmä na kontrolu potenciálnych alergénov a zakázaných látok.
- 3 Spolupracovať pri výkone štátneho zdravotného dozoru nad kozmetickými výrobkami s ostatnými kompetentnými orgánmi v Slovenskej republike ako i s kompetentnými orgánmi členských štátov Európskej únie.
- 4 Implementovať a rozvíjať systém trhovej kontroly kozmetických výrobkov v súlade s princípmi politiky Európskej únie.
- 5 Vychovávať spotrebiteľa formou mediálnych kampaní s cieľom dosiahnutia zvýšenej ochrany zdravia.

