

SPRÁVA O BEZPEČNOSTI KOZMETICKÉHO VÝROBKU

podľa požiadaviek Nariadenia Európskeho parlamentu a rady č. 1223/2009, o kozmetických výrobkoch.

č. 358/2013 zo dňa 06.09.2013

Výrobca:

SANECA Pharmaceuticals a.s

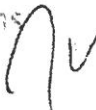
Sídlo:

Nitrianska 100, 920 27 Hlohovec

Posudzovaný výrobok:

INDULONA HAND PROTECTION UNIVERZÁLNA

 eurofins


KOVAMANN

ČASŤ A – informácia o bezpečnosti kozmetického výrobku

1. Kvantitatívne a kvalitatívne zloženie kozmetického prípravku

Názov zložky INCI	CAS číslo
Aqua	7732-18-5
Petrolatum	8009-03-8
Lanolin	8006-54-0
Paraffinum Liquidum	8012-95-1
Cetearyl Alcohol	67762-27-0
Cholesterol	57-88-5
Parfum Oleum base N 97055	---
Amyl Cinnamal	122-40-7
Citronellol	106-22-9
Coumarin	91-64-5
Geraniol	106-24-1
Isoeugenol	97-54-1
Alpha-isomethyl Ionone	127-51-5
d-Limonene	5989-27-5
Linalool	78-70-6

2. Fyzikálne a chemické vlastnosti a stabilita kozmetického prípravku

2.1 Kozmetický prípravok

Fyzikálno - chemické vlastnosti výrobku boli testované akreditovaným skúšobným laboratóriom EUROFINS BEL/NOVAMANN s.r.o., protokol č. 65661/2013 s vyhovujúcim výsledkom.

Výrobok je stabilný pri bežných podmienkach použitia a skladovania po dobu deklarovanej expirácie.

2.2 Zložky kozmetického prípravku

Na výrobu kozmetického prípravku boli použité suroviny, ktoré spĺňajú požiadavky pre kozmetické suroviny.

Zložka	Synonymum
Aqua	Water; Oxidane

eurofins

NOVAMANN
19

Zložka	Synonymum
Petrolatum	
Lanolin	Wool Fat
Paraffinum Liquidum	mineral oil
Cetearyl Alcohol	Alcohols, C16-18
Cholesterol	Cholest-5-en-3-ol (beta)-
Amyl Cinnamal	2-Benzylideneheptanal; alpha-amyl cinnamic aldehyde
Citronellol	3,7-Dimethyl-6-octen-1-ol
Coumarin	2H-1-Benzopyran-2-one; 2H-chromen-2-one
Geraniol	3,7-Dimethylocta-2,6-dien-1-ol
Isoeugenol	Phenol, 2-methoxy-4-(1-propenyl)-; 4-hydroxy-3-methoxy-1-propenylbenzene; 2-methoxy-4-propenylphenol; 4-propenylguaiacol
Alpha-isomethyl Ionone	3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexenyl)-3-buten-2-one; 8-Methyl-alpha-ionone
d-Limonene	(R)-p-Mentha-1,8-diene; (4R)-1-Methyl-4-(1-methylethenyl)cyclohexene
Linalool	3,7-Dimethyl octa-1,6-diene-3-ol

eurofins

REINOLD MANN

3. Mikrobiologická kvalita

Mikrobiologické vlastnosti výrobku boli testované akreditovaným skúšobným laboratóriom EUROFINS BEL/NOVAMANN s.r.o., protokol č. 65661/2013 s vyhovujúcim výsledkom.

Testy účinnosti konzervácie boli testované akreditovaným skúšobným laboratóriom EUROFINS BEL/NOVAMANN s.r.o., protokol č. 65669/2013 s vyhovujúcim výsledkom.

4. Nečistoty a stopové množstvá zakázaných látok

Stopové množstvá ťažkých kovov obsiahnutých vo výrobku boli testované akreditovaným skúšobným laboratóriom EUROFINS BEL/NOVAMANN s.r.o., protokol č. 65661/2013 s vyhovujúcim výsledkom.

Kozmetický prípravok je balený v obaloch vhodných pre tento účel.

5. Bežné a racionálne predvídateľné použitie

Výrobok je určený na starostlivosť o pokožku rúk.

6. Expozícia účinkom kozmetickému výrobku

a. Miesta aplikácie: Výrobok sa aplikuje na pokožku rúk.

b. Plocha aplikácie: 860 cm²

c. Množstvá aplikovaného produktu: 2,16 g/deň.

d. Dĺžka a frekvencia používania: 2-krát denne; neoplachuje sa.

e. Bežný a racionálne predvídateľný spôsob expozície: pokožka tela.

f. Cielená skupina užívateľov: Ženy, muži.

Možné nesprávne použitie: Kontakt s očnou sliznicou a podráždenie očí. V prípade kontaktu vypláchnuť vlažnou vodou.

g. Vypočítaná relatívna denná expozícia: 32,70 mg/kg bw/day

7. Expozícia látkam

Vypočítaná systematická expozičná dávka (SED) pre jednotlivé suroviny:

Na základe vypočítaných SED výrobok neobsahuje zložky, ktoré by mohli mať negatívny vplyv na zdravie užívateľa.

EUROFINS BEL/NOVAMANN
19

8. Toxikologický profil látok

Na základe vypočítanej MoS (Margin of Safety) pre zložky, ktoré sú klasifikovaná ako nebezpečné pre zdravie človeka, prípravok neobsahuje zložky s toxikologicky významným profilom z pohľadu zdravia užívateľa.

Za bezpečnú zložku sa považuje zložka s vypočítanou hodnotou MoS väčšou ako 100.

 eurofins

 MANN

9. Nežiaduce účinky

Nepredpokladajú sa pri bežnom a rozumne predvídateľnom použití kozmetického prostriedku.

10. Informácie o kozmetickom výrobku

Toxikologický účinok výrobku bol testovaný podľa návodov COLIPA Guidelines for testing the assessment of human skin compatibility pod odborným vedením DOC. MUDr. Jarmily Rulcovej, CSc., protokol č. 68-E-2013 s výsledkom nedráždi.

Testy boli vykonane na skupine dobrovoľníkov. Všetky zúčastnené testovacie osoby splnili podmienky pre zaradenie do štúdie a za týmto účelom vyplnili dotazník účastníka štúdie a podpísali individuálny informačný súhlas s účasťou na štúdiu.

Vzorka bola aplikovaná nezriedená na pokožku chrbta dobrovoľníkov v opakovaných intervaloch.

Všetci dobrovoľníci sa podrobili vizuálnym kontrolám v pravidelných intervaloch od aplikácie. Vizuálne boli kontrolované viditeľné zmeny pokožky v mieste aplikácie, ako je napríklad jej začervenanie.

Dobrovoľníci subjektívne hodnotili vlastnosti prípravku, ako sú nepríjemné pocity v zmysle pálenia a svrbenia v mieste aplikácie.

Zdroje informácií:

- SCCS 'S Notes of Guidance for testing of cosmetic ingredients and their safety evaluation, 7th revision
- <http://www.specialchem4cosmetics.com>
- <http://en.wikipedia.org>
- <http://www.sigmaaldrich.com>

eurofins
MANN
13

ČASŤ B – posúdenie bezpečnosti kozmetického výrobku

1. Závěry posudzovania

Pri bežnom používaní kozmetických výrobkov podľa priložených informácií pre spotrebiteľa a ďalších dostupných materiálov, nevzniká riziko podráždenia, senzibilizácie, lokálnych alebo systémových reakcií u zdravých osôb.

Hodnotený kozmetický výrobok z hľadiska bezpečnosti pre zdravie človeka, na základe vyššie uvedených skutočností, možno pokladať za bezpečný pre zdravie osôb pri spôsobe používania uvedenom v návode na používanie pre spotrebiteľa a pri dodržaní náležitostí značenia na obale kozmetických výrobkov podľa národnej legislatívy platnej k dátumu tohto hodnotenia.

2. Označenie upozornení a návodov na použitie

Na etikete musia byť uvedené upozornenia v súlade s článkom 19, odst. 1, písm. d): ---

3. Zdôvodnenie

Toto hodnotenie obsahuje závery celkového toxikologického profilu kozmetického výrobku/výrobkov. Základným sledovaným znakom posúdenia bezpečnosti bola identifikácia nebezpečnosti jednotlivých zložiek kozmetického výrobku, vrátane ich vzájomného spolupôsobenia. Hodnotilo sa riziko (pravdepodobnosť) vzniku nežiaduceho účinku za definovaných podmienok (spôsob použitia, aplikované množstvo, frekvencia aplikácie ...). Riziko sa hodnotilo na základe syntézy všetkých dostupných údajov podľa súčasných vedeckých poznatkov na určenie druhu a stupňa nebezpečnosti predstavovaného kozmetickou surovinou alebo výrobkom. Vo vzťahu k jednotlivým zložkám kozmetického výrobku boli posudzované tieto možné nežiaduce účinky: dráždivé, alergénne, mutagénne, teratogénne, karcinogénne, systémové (neurotoxické, hepatotoxické, nefrotoxické, hematotoxické, kardiotoxické, toxické pre gastrointestinálny systém a respiračný systém). Najmä pri výrobkoch typu leave-on (trvalá aplikácia – neoplachujú sa) bola posudzovaná možnosť poškodenia zdravia pri dlhodobom pôsobení nízkych koncentrácií potenciálne toxických zložiek.



4. Údaje o posudzovateľovi

Toto hodnotenie sa vzťahuje len na hodnotené kozmetické výrobky, pričom zloženie, vlastnosti, informácie pre spotrebiteľa a ďalšie materiály dôležité pre posudzovanie, musia zodpovedať dokumentácii predloženej k tomuto hodnoteniu.

Súčasťou hodnotenia nie je posúdenie funkčných vlastností výrobku deklarovaných výrobcom.

Posudzovateľ bezpečnosti výrobku:

PharmDr. Lucia Kalinovská, PhD.
EUROFINS BEL/NOVAMANN s.r.o.
Kollárovo nám. 9, Bratislava

 eurofins
BEL/NOVAMANN

.....

V Bratislave, dňa 06.09.2013