

유라시아 화장품 법규 및 인허가 제도

대한화장품협회

LESSON

01

유라시아 공동체 개관

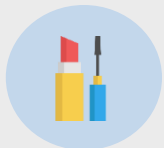
01 유라시아 공동체 개관



【 세계 7위 인구 】
1억 8천만 명



【 회원국 】
5개국
러시아, 카자흐스탄, 벨라루스,
키르기스스탄, 아르메니아



【 '19 화장품 시장 규모 】
93억불
세계 시장 점유율 2.3%



【 '19 한-유라시아 화장품 교역 】
對유라시아 수출 : 2.5억불



BLR



KAZ



RUS



ARM



KGZ

LESSON

02

유라시아의 화장품 관련 규정 개요

02 유라시아의 화장품 관련 규정 개요

1 EAC 인증 - 5개국 단일 인증제도



EAC 인증

- EAC(Eurasia Conformity) 인증 적용 국가(5개국) : 러시아, 카자흐스탄, 벨라루스, 키르기스스탄, 아르메니아
- 상기 5개국에서 유통/판매 되는 화장품 및 향수 제품은 2012. 7. 1부로 화장품 및 향수 제품의 안전성에 대한 관세동맹 기술 규정(TP TC 009/2011)에 따라 적합성 평가 후 EAC 마크 부착 필요

2012.7.1

러시아, 카자흐스탄, 벨라루스
TP TC 009/2011 시행

2016.1.2

아르메니아
TP TC 009/2011 시행

2016.2.12

키르기스스탄
TP TC 009/2011 시행

02 유라시아의 화장품 관련 규정 개요

2 관세동맹 기술규정

Technical Regulation of the Customs Union

TP TC 009/2011

«Safety of Perfumery and Cosmetics»

관세동맹 기술규정

관세동맹 기술규정 ?

- 관세동맹 기술규정은 유럽(EU)화장품 규정1223/2009과 최대한 규제 조화를 이루고 있음
- 허가 및 금지 성분 목록은 유럽 화장품 규정과 같음
- 화장품의 정의는 유럽 화장품 규정과 같음

규정(Regulation)이란?

: 강제력 있는 법률적 행위로 회원국 전역에서 효력을 발휘함

※ 예 : EU Cosmetic Regulation

02 유라시아의 화장품 관련 규정 개요

2 관세동맹 기술규정



유라시아 경제위원회

<http://www.eurasiancommission.org>

TP TC 009/2011 «Safety of Perfumery and Cosmetics»

목차
제1조. 범위
제2조. 향수 및 화장품 식별 규칙
제3조. 용어 및 정의
제4조. 시장 유통 규칙
제5조. 향수 및 화장품에 대한 요건
제6조. 적합성 평가
제7조. 관세 동맹 시장에서 제품의 단일 표시
제8조. 보호 조항(긴급수입제한 조치)
제9조. 국가 감독

목차
부속서 1. 향수 및 화장품에 사용이 금지된 성분 목록
부속서 2. 향수 및 화장품에 지정된 제한 사항을 고려하여 사용이 허용된 성분 목록
부속서 3. 향수 및 화장품에 사용이 승인된 착색제 목록
부속서 4. 향수 및 화장품에 사용이 승인된 방부제 목록
부속서 5. 향수 및 화장품에 사용이 승인된 UV 필터 목록
부속서 6. 향수 및 화장품의 pH 값에 대한 요구 사항
부속서 7. 향수 및 화장품의 미생물학적 안전성 지표
부속서 8. 향수 및 화장품의 독성 지표에 대한 요구 사항
부속서 9. 향수 및 화장품의 임상 및 실험실 매개 변수에 대한 요구 사항
부속서 10. 구강 위생 제품의 임상 지표 요건
부속서 11. 향수 및 화장품에 대한 추가 정보가 있음을 나타내는 기호
부속서 12. 국가 등록 대상 향수 및 화장품 목록

LESSON

03

화장품 정의와 국가 등록 / 적합성 선언

03 화장품의 정의와 국가 등록/적합성 선언

1 화장품의 정의



화장품(cosmetic product)이란

주로 인체를 청결하게 하고 방향을 부여하고 또는 건강한 상태를 유지하기 위하여 보호하고, 용모를 변화시키거나 체취를 정돈하는 것을 목적으로 인체의 모든 외피 부분(피부, 모발조직, 손톱, 입술 및 외부 생식기관) 또는 치아 및 구강점막에 도포되는 물질 또는 혼합물(mixture)을 의미

03 화장품의 정의와 국가 등록/적합성 선언

2 국가 등록/적합성 선언

- 모든 화장품에 대해서 인증/평가 방식이 동일하지 않음
- 하기의 13가지 화장품 품목에 해당되는 제품을 러시아로 수출할 경우 '국가 등록(State Registration)'를 발급받고, 그 외 종류의 화장품 수출 시에는 '적합성 선언(Declaration of Conformity)'를 받아야 함

<국가등록증 발급이 필요한 화장품 목록>

List of PC Subject to State Registration (annex 12)

- Autobronzants
- Skin whitening (lightening) products
- Permanent cosmetics
- Intimate cosmetics
- Products for personal skin protection against the influence of industrial exposure factors
- Cosmetics for children
- Hair colours, bleaches and highlights
- Hair wave and straightening agents
- Perfumery and cosmetics containing nanomaterials
- Depilation cosmetics
- Peelings
- Fluoride oral hygiene products with fluoride concentration exceeding 0.15% (for liquid oral hygiene products – 0.05%)
- Dental bleaching agents containing hydrogen peroxide and other ingredients producing hydrogen peroxide, including carbamide peroxide and zinc peroxide in the concentration of hydrogen peroxide (as an ingredient, or produced) 0.1–6.0%.

- 인공 태닝용 화장품
- 피부 미백용 화장품
- 문신용 화장품 (피부에 주입하지 않고, 피부 패턴을 그리는 화장품)
- 여성 청결제 화장품
- 유해 인자의 영향으로부터 피부를 보호하기 위한 개인 용도의 화장품 (예: 자외선화장품)
- 어린이용 화장품 (14세 이하의 어린이를 위한 제품)
- 화학적 염색, 표백, 모발을 강조하기 위한 화장품
- 파마와 헤어 스트레이트를 위한 화장품
- 나노 물질 함유 화장품
- 제모용 화장품
- 필링제
- 불소가 0.15% 이상 함유된 구강 위생제품 (구강 위생용 액상제품은 0.05%이상)
- 과산화수소와 기타 과산화수소 관련 성분 (0.1~6.0%의 과산화수소를 함유하는 과산화요소 및 과산화아연 포함)이 들어있는 치아 미백제품

03 화장품의 정의와 국가 등록/적합성 선언

2 국가 등록



러시아 수출 시

국가 등록증 (State of Registration)

- 주관기관: 러시아 식약처(Rospotrebnadzor)
- 국가등록 대상: 국가 등록 대상 화장품 유형 목록은 TP TC 009/2011규정의 부속서 12번에 수록
- 유효기간: 무제한
- 소요기간: 약 5개월
- 비용: 현지 대리인(local representative) 선임 비용 + 정부 등록 수수료 + 테스트 비용 + 러시아어 번역 비용 등

03 화장품의 정의와 국가 등록/적합성 선언

3 국가 등록시 필요서류

필요 서류 목록	비고
• 등록 신청서	
• 농도 및 질량 비율이 있는 전 성분 리스트	TP TC 009/2011 부속서 2~5에 나열된 제한 물질의 농도를 명시한 기술 문서 및/또는 성분 목록
• 제품이 모든 품질 요구 사항을 충족한다는 품질 인증서 또는 제조업체의 서면 확인	제품이 문서에 포함되어 있는 요구 사항을 준수하여 제조되었다는 내용으로 작성하며, 제조업체가 서명한 품질 인증서 또는 제조업체가 발행한 서신(letter) 형태이며 됨
• 제품의 관능 및 물리 화학적 특성에 대한 세부 사항이 담긴 문서 사본	
• 나노 입자를 사용하는 경우 입자의 화학적 조성 및 크기에 대한 정확한 세부사항	제조업체가 제품에 나노물질을 사용하는 경우 해당 성분의 화학명, 입자 크기 및 이러한 물질의 물리적 및 화학적 특성을 포함한 정보를 제출해야 함
• 소비자 패키지 라벨링 샘플(내지 포함)	TP TC 009/2011 제5조 9항에 기재되어 있는 라벨링 요건을 준수해야 함
• 사용시 특별한 주의사항 및 사용 지침에 대한 정보	사용 중 취해야 할 특별 안전 조치(해당하는 경우) 및 제품 사용 방법을 설명
• 테스트 보고서	TP TC 009/2011의 제5조에서 명시한 물리적, 화학적, 미생물학적 및 기타 안전성 요건을 준수하고 있는지 여부를 증명하기 위해, 공인된(인증된) 실험실 또는 센터에서 발급받은 테스트 보고서를 제출
• GMP 준수 품질 관리 시스템 인증서	제조 공정이 『TP TC 009/2011』의 제5조 7항을 준수하고 있다는 내용으로 작성된 제조업체가 발행한 문서 또는 GMP 원칙을 준수하고 있다는 내용의 선언(declaration) : 제조업체가 발행 또는 품질 관리 시스템 증명서 또는 GMP 원칙에 따라 향수 및 화장품이 생산되었다는 적합성 인증서
• 라벨에 표시된 제품 기능을 증명하는 문서	예: 구강 위생 제품의 항균 효과, 자외선 차단 효과, 주름 개선 효과 등

03 화장품의 정의와 국가 등록/적합성 선언

2

적합성 선언

Eurasian Conformity
ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Заявитель, _____

Адрес: _____

в лице _____
 заявляет, что _____

изготовитель _____

соответствует требованиям _____

Декларация о соответствии принята на основании _____

Дополнительная информация _____

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по включительно _____

(подпись) _____ (инициалы и фамилия руководителя организации-заявителя или физического лица, зарегистрированного в качестве индивидуального предпринимателя)

М.П. _____

Сведения о регистрации декларации о соответствии:
 Регистрационный номер декларации о соответствии: _____
 Дата регистрации декларации о соответствии: _____

적합성 선언

(Declaration of Conformity)

- 주관기관: 러시아 인증기관
- 자가 성명(self declaration)을 하는 주체(local representative)는 관세동맹국내에 주소지가 있어야 함. 만약 러시아 바이어가 자가 성명을 하는 주체가 되고 싶어하지 않을 경우에는 인허가 컨설팅 회사를 이용하는 방법도 있음
- 인증기관(accreditation body) 사이트에 테스트 보고서를 첨부하여 self declaration을 하면 관세동맹국에 소속되어 있는 국가에 수출을 할 수 있음
- 적합성 인증 대상: 국가 인증 대상 화장품을 제외한 나머지 대부분의 화장품
- 유효기간: 5년
- 소요기간: 약 3개월

03 화장품의 정의와 국가 등록/적합성 선언

2 적합성 선언

[적합성 선언 절차]

- EAC 선언을 등록하려면 먼저 유라시아 경제연합(EAEU)내에서 승인된 실험실에서 제품에 대한 테스트를 받아야 함
- 『TP TC 009/2011』규정에서 요건 및 기준에 적합한지를 확인하기 위해 △ 물리적, 화학적 분석 시험 △ 미생물 검출시험 △ 독성 실험 △ 위생 검사를 받게 되며, 규정에 적합할 경우 테스트 보고서가 발급됨
- 인증기관 중 어느 하나에 EAC 선언 등록시 테스트 보고서를 제출해야 함
- 관련 서류는 러시아어 또는 관세 동맹 회원국의 공식 언어로 작성하여 제출해야 함

03 화장품의 정의와 국가 등록/적합성 선언

3 적합성 선언시 필요서류

필요 서류 목록

- 전 성분 목록
- 제품의 관능 및 물리 화학적 특성에 대한 세부 사항이 담긴 문서 사본
- 테스트 보고서
- 소비자 패키지 라벨링 샘플(내지 포함)
- GMP 준수 품질 관리 시스템 인증서
- 라벨에 표시된 제품 기능을 증명하는 문서

LESSON

04

화장품 성분 관련 규정

04 화장품 성분 관련 규정

1 유라시아의 화장품 성분 관리 체계

Negative list

배합금지 성분 목록

- 화장품에 사용될 수 없는 성분들의 목록

Positive list

배합한도 성분 목록

화장품에 사용 가능한 성분 목록

- 허용 색소 목록
- 허용 보존제 목록
- 허용 자외선 차단제 목록



유라시아 경제위원회

<http://www.eurasiancommission.org>

04 화장품 성분 관련 규정

2 성분 목록

배합금지 성분 목록

List of substances which must not form part of the composition of cosmetic products

TP TC 009/2011(관세동맹 기술규정)

ПЕРЕЧЕНЬ веществ, запрещенных к использованию в парфюмерно-косметической продукции	
Название вещества на русском языке	Название вещества в соответствии с международной номенклатурой косметических ингредиентов (INCI)
1. N-5-Хлорбензоксазол-2-илацетамид (Cas No 35783-57-4)	N-5-Chlorobenzoxazol-2-ylacetamide (Cas No 35783-57-4),
2. 2-Ацетоксиэтилтриметиламмония гидроксид (ацетилхолин) и его соли (Cas No 51-84-3, EC № 200-128-9)	2-Acetoxyethyl trimethyl ammonium hydroxide (acetylcholine) and its salts (Cas No 51-84-3, EC № 200-128-9)
3. Деанолацеглумат (Cas No 3342-61-8, EC № 222-085-5)	Deanol aceglumate (Cas No 3342-61-8, EC № 222-085-5)
4. Спиронолактон (Cas No 52-01-7, EC № 200-133-6)	Spirolactone (Cas No 52-01-7, EC № 200-133-6)
5. [4-(4'-Гидрокси-3'-йодофенокси)-3,5-ди-йодофенил]уксусная кислота (ТРИАК) и ее соли (Cas No 51-24-1, EC № 200-086-1)	[4-(4-Hydroxy-3-iodophenoxy)-3,5-diiodophenyl] acetic acid (Tiratricol) and its salts (Cas No 51-24-1, EC № 200-086-1)
6. Метотрексат (Cas No 59-05-2, EC № 200-413-8)	Methotrexate (Cas No 59-05-2, EC № 200-413-8)
7. Аминокапроновая кислота и ее соли (Cas No 60-32-2, EC № 200-469-3)	Aminocaproic acid and its salts (Cas No 60-32-2, EC № 200-469-3)
8. Цинкофен, его соли, производные и соли этих производных (Cas No 132-60-5, EC № 205-067-1)	Cinchophen, its salts, derivatives and salts of these derivatives (Cas No 132-60-5, EC № 205-067-1)
9. Тиропропиновая кислота и ее соли (Cas No 51-26-3)	Thypropionic acid and its salts (Cas No 51-26-3)
10. Трихлоруксусная кислота (Cas No 76-03-9, EC № 200-927-2)	Trichloroacetic acid (Cas No 76-03-9, EC № 200-927-2)
11. Аконита листья, корни и галеновые смеси (Cas No 84603-50-9, EC № 283-252-6)	Aconitum napellus L. (leaves, roots and galenical mixtures) (Cas No 84603-50-9, EC № 283-252-6)

04 화장품 성분 관련 규정

2 성분 목록

배합한도 성분 목록

List of substances which cosmetic products must not contain except subject to restrictions and conditions laid down

TP TC 009/2011(관세동맹 기술규정)

ПЕРЕЧЕНЬ

веществ, разрешенных к использованию с учетом указанных ограничений в парфюмерно-косметической продукции

Ссылочный номер по директиве ЕС по косметике	Вещество (химическое название)	Общее название ингредиентов (CAS, ЕС номер)	Область применения	Максимально допустимая концентрация	Другие ограничения и требования	Условия применения и предупреждения, информация о которых должна быть доведена до потребителя
1	2	3	4	5	6	7
1a	Борная кислота, бораты тетрабораты за соединения № 1184, приложение 1 к техническому регламенту (Boric acid, borates tetraborates and salts)	Борная кислота (Boric acid) (CAS No 10043-35-3/ 11113-50-1, ЕС №233-39-3/ 234-343-4)	(a) тальк	(a) 5 процентов (в расчете на кислоту)	(a) 1. Не использовать в средствах для детей в возрасте до 3 лет 2. Не использовать на поврежденной или раздраженной коже, если концентрация свободных растворимых боратов больше 1,5 процентов (в расчете на кислоту)	(a) 1. Не использовать для детей в возрасте до 3 лет 2. Не использовать на поврежденной или раздраженной коже

(b) средства гигиены (в расчете на полости рта)

(b) 0,1 процента (в расчете на кислоту)

(b) 1. Не использовать в средствах для детей в возрасте до 3 лет

(b) 1. Не глотать
2. Не использовать для детей в возрасте до 3 лет

(c) другие средства (за

(c) 3 процента (в расчете на

(c) 1. Не использовать в средствах для детей в

(c) 1. Не использовать в средствах для

04 화장품 성분 관련 규정

2

성분 목록

허용 색소 목록

List of colouring agents allowed for use
in cosmetic products

TP TC 009/2011(관세동맹 기술규정)

ПЕРЕЧЕНЬ*

красителей разрешенных к использованию в парфюмерно-косметической продукции

Предисловие:

Без ущерба для других положений данного технического регламента, краситель должен включать его соли и лаки, если краситель указан как специальная соль, должны быть также включены его другие соли и лаки

Ссылочный номер по директиве ЕС по косметике	Идентификация ингредиента					Условия			Условия применения и предупреждения, информация о которых должна быть доведена до потребителя
	Химическое название INN/XAN	Цветовой индекс (CI) или наименование		ЕС номер	Цвет	Тип продукта, часть тела	Максимально допустимая концентрация в готовом для использования продукте	Другое	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Натрий трис(1,2-нафтахинон 1-оксимато-О,О') феррат(1-)	10006			зеленый	Смываемые продукты			
2	тринатрий трис[5,6-дигидро-5-(гидроксиимно)-6-оксо-нафталин-2-сульфонато(2-)-N5,О6]феррат (3-)	10020			зеленый	Не используется в продуктах предназначенных для слизистых оболочек			
3	динатрий 5,7-динитро-8-оксидофталь-	10316 (*)			желтый	Не используется в			

04 화장품 성분 관련 규정

2 성분 목록

허용 보존제 목록

List of preservatives allowed

TP TC 009/2011(관세동맹 기술규정)

ПЕРЕЧЕНЬ

консервантов, разрешенных к использованию в парфюмерно-косметической продукции

- Для настоящего приложения:
 - Термин «соли» означает: соли катионов натрия, калия, кальция, магния, аммония и этаноламинов; соли анионов хлорида, бромиды, сульфата, ацетата;
 - Термин «сложные эфиры» означает: сложные эфиры метила, пропила, изопропила, бутила, изобутила, фенила.
- Парфюмерно-косметическая продукция, содержащая формальдегид или вещества, приведенные в настоящем приложении, которые выделяют формальдегид, должна содержать предупредительную надпись: «содержит формальдегид», если содержание в ней формальдегида превышает 0,05 процента.

Ссылочный номер по директиве ЕС по косметике	Идентификация ингредиента				Условия			Условия применения и предупреждения, информация о которых должна быть доведена до потребителя
	Химическое название/INN/XAN		CAS номер	ЕС номер	Тип продукта, часть тела	Максимально допустимая концентрация в готовом для использования продукте	Другое	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Бензойная кислота и ее натриевая соль (Benzoic acid and its sodium salts)	Бензойная кислота Бензоат натрия Benzoic acid Sodium Benzoate	65-85-0	532-32-1	ополаскивающее средство, за исключением средства для ухода за полостью рта средство для ухода за полостью рта;	2,5 процента (кислота) 1,7 процента (кислота)		

04 화장품 성분 관련 규정

2 성분 목록

허용 자외선차단제 목록

List of permitted UV filters

which cosmetic products may contain

-

TP TC 009/2011(관세동맹 기술규정)

ПЕРЕЧЕНЬ

УФ-фильтров, разрешенных к использованию в парфюмерно-косметической продукции

Ссылочный номер по директиве ЕС по косметике	Идентификация ингредиента				Условия			Условия использования и предупреждения, информация о которых должна быть доведена до потребителя
	Химическое название/INN/XAN		CAS номер	ЕС номер	Тип продукта, часть тела	Максимально допустимая концентрация в готовом для использования продукте	Другое	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	4-аминобензойная кислота 4-aminobenzoic acid	PABA	150-13-0	205-753-0		5 процентов		
2.	N,N,N-Триметил-4-(2-оксоборн-3-илиденметил)анилиния метилсульфат (N,N,N-Trimethyl-4-(2-oxoborn-3-ylidenemethyl)anilinium methyl sulphate)	Camphor Benzalkonium Methosulfate	52793-97-2	258-19-8		6 процентов		
3.	Бензойная кислота, 2-гидрокси-3,3,5-триметилциклогексил эфир/ Гомосолат (INN) (Benzoic acid, 2-hydroxy-,	Гомосолат Homosalate	118-56-9	204-260-8		10 процентов		

04 화장품 성분 관련 규정

3 pH 요건

제품 유형별 pH 요건

REQUIREMENTS pH value (PH) for the perfume and cosmetic products

TP TC 009/2011(관세동맹 기술규정)

Требования к значению водородного показателя (pH)
для парфюмерно-косметической продукции

№ п/п	Продукция	Норма pH
1.	Изделия косметические для ухода за кожей лица и тела, губами, вокруг глаз	5,0 – 9,0
2.	Парфюмерно-косметическая продукция: - солнцезащитная, - отбеливающая, - для автозагара, - скрабы, пилинги, - содержащая растительные экстракты, - содержащая фруктовые кислоты и их производные, - для проблемной кожи	3,0 – 9,0
3.	Пилинги, содержащие в составе кератолитики	1,2 – 3,0
4.	Изделия косметические жидкие	2,5 – 8,5
5.	Изделия косметические для депиляции	7,0 – 12,7
6.	Дезодоранты, дезодоранты-антиперспиранты, антиперспиранты: - твердые - жидкие - в аэрозольной упаковке	3,5 – 10,0 3,5 – 8,0 3,0 – 8,0
7.	Изделия косметические гигиенические моющие: - пена для ванны - шампуни, жидкое мыло на жировой основе - моющие гели, очищающие средства - шампуни	3,5 – 8,5 5,0 – 8,5 5,0 – 10,0 3,5 – 8,5 3,5 – 8,5
8.	Изделия косметические несмываемые для волос и кожи головы Изделия косметические несмываемые для волос и кожи головы в аэрозольной упаковке (крем, пена, мусс, гель, ополаскиватель, кондиционер)	4,0 – 9,0 3,0 – 9,0
9.	Изделия косметические смываемые для волос и кожи головы	3,0 – 9,0
10.	Изделия косметические для окрашивания волос: - готовая композиция, согласно инструкции по применению	7,0 – 11,0
11.	Оттеночные изделия для волос	3,5 – 10,0
12.	Изделия косметические для осветления, мелирования: - готовая композиция, согласно инструкции по применению	3,5 – 10,5
13.	Изделия косметические для химической завивки, химического распрямления волос: - завивающий состав - фиксирующий состав - готовая композиция	7,0 – 11,5 2,0 – 4,0 4,0 – 11,5
14.	Изделия косметические для укладки волос не пленкообразующие	4,0 – 9,0

04 화장품 성분 관련 규정

4 미생물 기준 한도

미생물 기준 한도

Microbiological Safety Performance Indicators perfume
and cosmetic products

TP TC 009/2011(관세동맹 기술규정)

Микробиологические показатели безопасности парфюмерно-косметической продукции

Группы	Вид косметической продукции	Общее количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов	Candida albicans	Escherichia coli	Staphylococcus aureus	Pseudomonas aeruginosa
1 группа	Косметика детская, косметика вокруг глаз, для губ, интимная косметика, средства гигиены полости рта	Не более 10^2 , КОЕ* в 1 г (мл)	Не допускается в 0,5 г или 0,5 мл	Не допускается в 0,5 г или 0,5 мл	Не допускается в 0,5 г или 0,5 мл	Не допускается в 0,5 г или 0,5 мл
2 группа	Остальная косметика	Не более 10^3 , КОЕ* в 1 г (мл)	Не допускается в 0,1 г или 0,1 мл	Не допускается в 0,1 г или 0,1 мл	Не допускается в 0,1 г или 0,1 мл	Не допускается в 0,1 г или 0,1 мл
3 группа	Ампульная косметика	Соответствие требованиям стерильности				

*КОЕ – колониеобразующих единиц в 1 г или 1 мл продукции

04 화장품 성분 관련 규정

5 중금속 기준 한도

중금속 기준 한도

Requirements for the content of toxic elements

TP TC 009/2011(관세동맹 기술규정)

중금속 (Heavy metal)	기준 한도 (limit)
수은 Mercury(Hg)	1ppm(1mg/kg or 1mg/L)
납 Lead(Pb)	5ppm(5mg/kg or 5mg/L)
비소 Arsenic(As)	5ppm(5mg/kg or 5mg/L)

5. Requirements for the content of toxic elements

in the perfume and cosmetic products, which includes raw materials of natural vegetable or natural mineral origin in amounts greater than 1%, the content of toxic elements must not exceed the following: arsenic - 5.0mg / kg Mercury - 1.0 mg / kg Lead - 5.0 mg / kg.

LESSON


05

화장품 라벨링

05 화장품 라벨링

1 표시해야 하는 사항

● 표시해야 하는 사항

- ⇒ 제품명
- ⇒ 제조사 이름 및 주소
- ⇒ 수입자명과 주소
- ⇒ 사용 용도(예를 들어 어린이용 제품)
- ⇒ 사용시 주의사항
- ⇒ 원산지
- ⇒ 전성분 명칭 표시
- ⇒ 제품 유효기간
- ⇒ 무게 또는 용량
- ⇒ 배치번호(batch number)
- ⇒ EAC 마크 표기 

* 색조 화장품인 경우 색상 과(또는) 톤(tone) 표시

* 구강 위생제품의 경우 불소 화합물(% 또는 mg/kg 또는 ppm) 질량 분율

* 어린이용 화장품의 경우에는 라벨에 관련 정보 기재



감사합니다.

- End of the document -