

Государственная система санитарно-эпидемиологического
нормирования Российской Федерации

Федеральные санитарные правила, нормы и гигиенические
нормативы

1.2. ГИГИЕНА, ТОКСИКОЛОГИЯ, САНИТАРИЯ

**ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ
К ПРОИЗВОДСТВУ И БЕЗОПАСНОСТИ
ПАРФЮМЕРНО-КОСМЕТИЧЕСКОЙ
ПРОДУКЦИИ**

Санитарные правила и нормы
СанПиН 1.2.681—97

Издание официальное

Минздрав России
Москва
1998

Государственная система санитарно-эпидемиологического
нормирования Российской Федерации

Федеральные санитарные правила, нормы и гигиенические
нормативы

1.2. ГИГИЕНА, ТОКСИКОЛОГИЯ, САНИТАРИЯ

**ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ
К ПРОИЗВОДСТВУ И БЕЗОПАСНОСТИ
ПАРФЮМЕРНО-КОСМЕТИЧЕСКОЙ
ПРОДУКЦИИ**

Санитарные правила и нормы
СанПиН 1.2.681—97

Издание официальное

Минздрав России
Москва
1998

ББК 51 9 (Г46)

Г46 Гигиенические требования к производству и безопасности парфюмерно-косметической продукции
СанПиН 1 2 681—97 — М

1 Разработано НИИ медицины труда РАМН
(Измерова Н И , Безрукавникова Л М , Богачева Н А , Зильберг Л Л , Иванова Л А , Капралова О А , Косульникова Н А , Мальцева Н М , Мигукина Н А , Моргунова В Н , Петрова Л П , Позднякова Н В , Просветова Н К , Фролова Я А , Шапова Т К)

2 Утверждено Постановлением Главного Государственного санитарного врача Российской Федерации от 20 11 97г №26

3 Введено впервые

ISBN 5—89834—002—5
УДК 614 31/665 5

© "ИНТЕРСЭН". 1998.
Лицензия ЛР №021249

Содержание

1.	Область применения	5
2.	Термины и определения	6
3.	Требования к предприятиям, выпускающим парфюмерно-косметическую продукцию	7
3.1	Общие положения	7
3.2	Требования к территории	8
3.3	Требования к водоснабжению и канализации	8
3.4.	Требования к вентиляции, отоплению и освещению	8
3.5.	Требования к производственным помещениям	9
3.6.	Требования к производственным процессам и оборудованию	9
3.7.	Требования к складским помещениям, сырью, упаковке, маркировке готовой продукции	11
3.8.	Правила отбора образцов на контроль	12
3.9.	Условия транспортирования и хранения	12
3.10.	Требования к охране окружающей среды	12
3.11.	Санитарно-гигиенические требования	12
3.12.	Санитарно-бытовое обеспечение	13
3.13.	Мероприятия по борьбе с насекомыми	13
	Приложение 1 (обязательное)	14
	Приложение 2 (обязательное)	17
	Приложение 3 (обязательное)	18
	Приложение 4 (обязательное)	25
	Приложение 5 (справочное)	46
	Нормативные ссылки	58

Закон Российской Федерации “О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения”

“Санитарные правила, нормы и гигиенические нормативы (далее - санитарные правила) - нормативные акты, устанавливающие критерии безопасности и (или) безвредности для человека, факторов среды его обитания и требования к обеспечению благоприятных условий его жизнедеятельности.

Санитарные правила обязательны для соблюдения всеми государственными органами и общественными объединениями, предприятиями и иными хозяйствующими субъектами, организациями и учреждениями, независимо от их подчиненности и форм собственности, должностными лицами и гражданами” (статья 3).

“Санитарным правонарушением признается посягающее на права граждан и интересы общества противоправное, виновное (умышленное или неосторожное деяние (действие или бездействие), связанное с несоблюдением санитарного законодательства Российской Федерации, в том числе действующих санитарных правил. Должностные лица и граждане Российской Федерации, допустившие санитарное правонарушение, могут быть привлечены к дисциплинарной, административной и уголовной ответственности” (статья 27).

УТВЕРЖДЕНО

Постановлением Главного Государственного
врача Российской Федерации

№ 26 _____ Онищенко Г Г

“20” ноября 1997 г

Дата введения с 01 февраля 1998 г

Сроком на 3 года

ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПРОИЗВОДСТВУ И БЕЗОПАСНОСТИ ПАРФЮМЕРНО-КОСМЕТИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ

**Cosmetic and Parfumery Good Manufacturing Practice.
Quality Assurance and Safety**

**Санитарные правила и нормы
СанПиН 1.2.681-97**

1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

1.1 Санитарные правила и нормы “Гигиенические требования к производству и безопасности парфюмерно-косметической продукции” устанавливают требования к производству, хранению и транспортировке парфюмерно-косметической продукции, а также правила контроля качества, обеспечивающие ее безопасность

1.2 Настоящие санитарные правила и нормы (далее Санитарные правила) разработаны в соответствии с Законом Российской Федерации “О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения” и “Положением о государственном санитарно-эпидемиологическом нормировании”, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации N 625 от 5 июня

1994 г., обязательны для соблюдения на территории Российской Федерации всеми государственными органами и общественными объединениями, предприятиями и иными хозяйствующими субъектами, организациями и учреждениями, независимо от их подчиненности и форм собственности, должностными лицами и гражданами

1.3 Настоящие санитарные правила содержат общие требования для всех видов ПК продукции (Приложения 1,2,3), органолептические и физико-химические параметры отдельных видов ПК продукции (Приложение 4) и список веществ, которые не должны входить в состав парфюмерно-косметических средств (Приложение 5)

2. ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

2.1. Брак. Продукция, не соответствующая требованиям НТД

2.2. Входной контроль. Контроль продукции поставщика, поступившей на предприятие и предназначенной для использования при изготовлении ПК продукции.

2.3. Выборочный контроль. Контроль, при котором решение о качестве контролируемой партии принимается по результатам контроля одной или нескольких выборок

2.4. Качество продукции. Совокупность свойств продукции, обуславливающих ее способность удовлетворять определенные потребности в соответствии с ее назначением *Контроль качества продукции* Проверка с помощью утвержденных методов соответствия показателей качества продукции установленным требованиям.

2.5. Маркировка: Термин имеет два отдельных значения: А - обозначает печатный материал на контейнере (этикетку, картон-вкладыш и др. печатные материалы), В - обозначает процесс прикрепления этикеток к контейнерам.

2.6. Нормативная документация (НД). Комплект документов, устанавливающих требования к изготовлению, контролю, хранению, транспортированию и применению ПК продукции, разработанных и утвержденных в установленном порядке В комплект НД на каждый вид ПК продукции, как правило, входят регламент производства, технические требования, рецептура, согласованная с Госкомсанэпиднадзором РФ на основании микробиологических, токсикологических и клинико-лабораторных заключений, аннотация по применению ПК продукции

2.7. Парфюмерно-косметическая продукция (ПК продукция). Средства (вещества или препараты) для нанесения на тело человека с целью очищения, устранения запаха, защиты, придания привлекательного внешнего вида

2.8. Операционный контроль. Контроль продукции или процесса во время выполнения либо после завершения технологической операции

2.9. Параметр продукции. Признаки продукции, количественно характеризующие ее свойства

2.10. Показатель качества. Количественная характеристика свойств продукции, входящая в качество, рассматриваемая применительно к условиям потребления

2.11. Производственный контроль. Контроль осуществляемый на стадии производства

2.12. Производство. Все операции, относящиеся к созданию, включая получение сырья и других исходных материалов, процесс изготовления продукции ее расфасовка, этикетирование, упаковка

2.13. Партия. Количество сырья или одноименной готовой продукции, полученное за одну смену и оформленное одним документом о качестве

2.14. Сохраняемость (стабильность) продукции. Средняя продолжительность сохранения основных показателей качества продукции

2.15. Спецификация. Детальное описание требований, которым должны соответствовать используемые материалы, сырье, готовая продукция. Спецификации являются основой для оценки качества

2.16. Стабильность технологического процесса. Свойство технологического процесса, обуславливающее постоянство распределения его контролируемых параметров

2.17. Сырье. Все ингредиенты используемые при изготовлении продукции, независимо от того остаются ли они неизменными или претерпевают изменения в ходе производственного процесса

2.18. Упаковка. Все операции, включая маркировку, которые проводятся с готовой продукцией, чтобы получить конечную продукцию

2.19. Упаковочный материал. Любой материал, включая печатный, служащий для упаковки продукции, кроме внешней упаковки, используемой для транспортировки

2.20. Этикетка. Напечатанная этикетка, прикрепленная непосредственно к упаковке ПК продукции

3. ТРЕБОВАНИЯ К ПРЕДПРИЯТИЯМ, ВЫПУСКАЮЩИМ ПАРФЮМЕРНО- КОСМЕТИЧЕСКУЮ ПРОДУКЦИЮ

3.1. Общие положения

3.1.1. Настоящие санитарные правила распространяются на предприятия производящие парфюмерно-косметическую продукцию (далее ПК продукцию) независимо от ведомственной принадлежности и форм собственности

3.1.2. Проектирование новых и реконструкция существующих предприятий, производящих ПК продукцию, должны производиться в соответствии с настоящими санитарными правилами

3.1.3 Ввод в эксплуатацию вновь строящихся, реконструируемых и капитально отремонтированных предприятий по производству ПК продукции должен производиться по согласованию с центрами Госсанэпиднадзора

3.1.4. Предприятия несут ответственность за качество выпускаемой ПК продукции и гарантируют соответствие ее требованиям настоящих санитарных правил (Приложения 1,2,3,4) и действующей НД

3.1.5. Качество ПК продукции обеспечивается комплексом мероприятий предусматривающих

— четкую регламентацию всех производственных процессов получения готовой продукции и всех изменений в этих процессах

— обеспеченность производства квалифицированным персоналом, помещениями и оборудованием, вспомогательными, упаковочными, маркировочными и комплектующими материалами в соответствии с действующими санитарными правилами и нормами, а также утвержденными в установленном порядке технологическими регламентами и инструкциями.

Безопасность и качество ПК продукции подтверждается гигиеническим сертификатом и сертификатом соответствия выданными соответственно органами и учреждениями Госсанэпидслужбы и Госстандарта.

3.2. Требования к территории

3.2.1. Выбор земельного участка для строительства предприятий, производящих ПК продукцию, источника водоснабжения, системы канализации и спуска сточных вод должен производиться по согласованию с учреждениями санитарно-эпидемиологической службы.

3.2.2. Территория вокруг производственных помещений должна содержаться в надлежащей чистоте, при этом должны быть соблюдены условия, препятствующие образованию, скоплению и разносу пыли и мусора.

3.2.3. Подъездные пути, тротуары и разгрузочные площадки должны быть заасфальтированы или замощены. Незамощенные участки территории следует озеленять.

3.2.4. На территории предприятия необходимо предусматривать устройство для ливневой канализации с соответствующим уклоном.

3.3. Требования к водоснабжению и канализации.

3.3.1. Водоснабжение и канализация предприятий, выпускающих ПК продукцию, должны отвечать требованиям СНиП 2.045.01-85 "Внутренний водопровод и канализация зданий".

3.3.2. Вода используемая для хозяйственно бытовых, питьевых нужд, а также для технологических процессов, требующих применения воды питьевого качества должна отвечать требованиям СанПиН 2.1.4.559-96 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества". Водопроводы технической и питьевой воды должны быть отдельными, покрашены в различный цвет и не иметь соединений между собой.

3.3.3. Отведение сточных вод проводится в соответствии с действующими "Правилами охраны поверхностных вод от загрязнения сточными водами".

3.3.4. Прокладка трубопроводов бытовых сточных вод в помещениях для производства, хранения сырья и готовой ПК продукции не допускается, а трубопроводов производственных сточных вод - только при условии заключения их в короба без установки ревизий.

3.4. Требования к вентиляции, отоплению и освещению

3.4.1. Устройство систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха помещений предприятий, производящих ПК продукцию должно обеспечивать показатели метеорологических условий, чистоту воздуха производственных складских и санитарно-бытовых помещений, уровни шума и вибрации от работы оборудования систем отопления, вентиляции и кондиционирования отвечающие требованиям действующих нормативов.

3.4.2. Показатели микроклимата на рабочих местах должны соответствовать СанПиН 2.2.4 548-96 "Гигиенические требования к микроклимату производственных помещений".

3.4.3. Расположенные внутри производственных помещений места складирования сменных запасов исходных продуктов, полупродуктов, выделяющих в воздух помещений вредные (1 и 2 классов опасности) или сильнопахнущие вещества, должны быть оборудованы специальными вентилируемые укрытиями.

3.4.4. Устройство естественного и искусственного освещения производственных и вспомогательных помещений должно производиться в соответствии с требованиями СНиП 23-05-95 "Естественное и искусственное освещение"

3.4.5. Объемно-планировочные решения зданий для производства ПК продукции должны обеспечивать соблюдение санитарно-гигиенического режима, норм и правил техники безопасности и соответствовать требованиям действующих санитарных правил и норм, государственных и отраслевых стандартов системы безопасности труда.

3.5. Требования к производственным помещениям

3.5.1. Помещения по своей площади и размещению спланированы так, чтобы можно было обеспечить эффективную уборку и очистку, предотвратить скопление пыли и грязи.

3.5.2. Стены, пол, потолок должны легко подвергаться мытью или другим видам уборки и быть изготовлены из материалов, не сорбирующих вредные и сильнопахнущие вещества.

3.5.3. Полы должны иметь наклон к водостоку. Все трубы (водопровод, другие трубопроводы), включая трубы для жидких отходов, должны быть так расположены, чтобы не составлять препятствий для уборки и дезобработки.

3.5.4. Производственные помещения должны быть снабжены УФ-облучателями для обеззараживания воздуха.

3.5.5. Производственные помещения должны быть изолированы от санитарно-бытовых, служебных, административных помещений. Прием пищи в производственных помещениях запрещен.

3.5.6. Помещения для хранения сырья, продуктов, полупродуктов, готовой продукции и упаковочных материалов, параметры микроклимата должны соответствовать требованиям технологических регламентов и не оказывать неблагоприятного воздействия на качество продукции.

3.6. Требования к производственным процессам и оборудованию

3.6.1. Оборудование для производства ПК продукции должно быть сконструировано и размещено таким образом, чтобы:

- обеспечивать непрерывность технологического процесса;
- гарантировать условия асептичности или стерильности в процессе эксплуатации,
- создавать удобства для выполнения производственных операций и уменьшать риск ошибок,

— допускать эффективную уборку для предупреждения накопления пыли и грязи

3.6.2. Элементы оборудования не должны подвергаться химическим реакциям, коррозии, окислению, защелачиванию, содержать вещества, которые могут выделяться или вымываться в состав ПК продукции

3.6.3. Для перенесения или разлива продукции должны использоваться эластичные шланги с упругими, прочными стенками, поддающиеся многократной паровой стерилизации и не вступающие в реакцию с ПК продукцией и ее ингредиентами. Прочность шлангов не должна меняться при длительном воздействии небольших концентраций химических веществ, используемых в качестве инaktivаторов, стабилизаторов и консервантов

3.6.4. Разъемные соединения-фланцы, штуцеры, вентили, краны должны быть гермитичными

3.6.5. Дозирующие приспособления для жидких вредных и сильно-пахнущих веществ следует снабдить устройствами, предупреждающими их переполнение

3.6.6. Загрузку и выгрузку сыпучих веществ следует осуществлять способом, исключающим пылевыведение

3.6.7. Загрузка жидкого сырья должна осуществляться по закрытым коммуникациям. Подача растворов вредных и сильнопахнущих веществ открытыми струями не допускается

3.6.8. Запрещается проведение уборки помещений сжатым воздухом

3.6.9. Запрещается использование органических растворителей для мытья помещений и рабочих поверхностей. Уборку следует проводить с использованием водных растворов поверхностно-активных веществ

3.6.10. Автоматическое, механическое и электронное оборудование, включая компьютерное, должно отвечать требованиям действующих санитарных норм и правил, калиброваться и контролироваться в соответствии с написанной программой для обеспечения соответствующей эксплуатации

3.6.11. Измерительное оборудование должно обладать необходимым диапазоном измерения. Точность приборов должна обеспечивать соответствующие производственные или контрольные операции. Калибровка этого оборудования должна проводиться точно по графику

3.6.12. Мероприятия по уборке и эксплуатации оборудования должны быть изложены в письменной форме и находиться при оборудовании в виде инструкций

3.6.13. Качество продукции на отдельных этапах производственного процесса должно контролироваться в полном объеме, предусмотренном действующей нормативно-технической документацией

3.6.14. Для обеспечения производства ПК продукции, соответствующей по показателям качества, требованиям существующих нормативных документов, технологический процесс должен осуществляться в соответствии с действующим, утвержденным в установленном порядке регламентом производства

3.6.15. Все операции технологического процесса, предусмотренные регламентом производства, должны выполняться и контролироваться персоналом предприятия с использованием необходимого оборудования и приборов

3.6.16. До начала любой операции технологического процесса необходимо убедиться в том, что рабочая зона технологического оборудования и

контрольно-измерительная аппаратура подготовлены в соответствии с предписанными требованиями. Необходимо также убедиться, что сырье, материалы и реактивы, используемые в процессе производства, прошли входной контроль на предприятии и разрешены к применению.

3.6.17. При организации технологического процесса производства необходимо обеспечить согласованность и безаварийность работы всего технологического оборудования, обеспечивающего непрерывность технологического процесса, исключая отклонения от регламентированных режимов.

3.6.18. Все изменения в технологии получения ПК средств допускаются только после разработки, согласования в установленном порядке и осуществления мероприятий, обеспечивающих безопасные условия труда, защиту окружающей среды и не влекущие за собой ухудшение потребительских качеств конечной продукции.

3.6.19. В нормативно-технической документации должны быть четко определены условия, при которых возможна переработка брака без ущерба для качества конечной продукции. При других условиях забракованная продукция подлежит уничтожению.

3.7. Требования к складским помещениям, сырью, упаковке, маркировке готовой продукции

3.7.1. На каждый вид исходного сырья, материалов и реактивов предприятие-изготовитель ПК продукции должно иметь утвержденную в установленном порядке нормативно-техническую документацию.

3.7.2. Получение каждой партии сырья, материалов, реактивов на предприятии должно регистрироваться, при этом необходимо проверять целостность упаковок, этикеток и наличие документов, удостоверяющих качество полученных материалов (сертификат соответствия).

3.7.3. Сырье, материалы, реактивы должны храниться в специальных помещениях, изолированных от основного производства, с соблюдением условий, обеспечивающих их сохранность в течение регламентированных сроков хранения и предотвращающих смешивание и загрязнение. При хранении материалов к ним должен быть обеспечен удобный доступ.

3.7.4. Забракованные партии сырья, материалов и реактивов должны быть соответствующим образом промаркированы для предотвращения их случайного попадания в производственный процесс.

3.7.5. Упаковка ПК продукции (флаконы, банки, тубы, баллоны) должна быть изготовлена из материалов, разрешенных для использования в парфюмерно-косметической отрасли, и не влияющих на качественные показатели и стабильность помещенной в нее ПК продукции.

3.7.6. Упаковка должна обеспечивать сохранность свойств ПК продукции в течение установленных сроков годности и удобство пользования.

3.7.7. Требования к упаковке и маркировке ПК продукции определены ГОСТом 27429-87 и ГОСТом 28303-89

3.7.8. Складские помещения должны иметь мощности, соответствующие номенклатуре выпускаемой продукции, размеры, конструкции и расположение, позволяющие рационально размещать продукцию, проводить уборку и другие необходимые технические операции. Сырье и готовая продукция должны храниться на стеллажах

3.7.9. Необходимо предусмотреть отдельные помещения для приема и

размещения сырья, отбракованного сырья для хранения готовой продукции до отгрузки потребителю

3.7.10. Вход посторонних лиц в помещения для приема, хранения и подготовки ПК продукции к отправке допускается только с разрешения административной комиссии

3.7.11. В складских помещениях должна проводиться регулярная уборка

3.7.12. На складе должно быть предусмотрено отдельное помещение для хранения токсичных и легковоспламеняющихся веществ

3.8. Правила отбора образцов продукции на контроль

3.8.1. Отбор образцов производится методом случайной выборки в соответствии с ГОСТ 29188 0 91 в количестве, достаточном для проведения полного контроля на соответствие требованиям НД, а также для закладки на гарантийное хранение

3.8.2. Отбор образцов оформляют актом. Отобранные образцы изолируют от остальной продукции, упаковывают, опломбируют или опечатывают на месте отбора

3.9. Условия транспортирования и хранения

3.9.1. При транспортировании и хранении ПК продукции должны быть соблюдены условия, обеспечивающие сохранность исходного качества продукции, продукция должна быть предохранена от воздействия изменяемой температуры окружающей среды, от разрушения и повреждения упаковок, распыливания и т.д.

3.9.2. Требования к транспортированию и хранению ПК продукции определены ГОСТ 27429-87 и ГОСТ 28303-89

3.10. Требования к охране окружающей среды

3.10.1. Требования к санитарной охране атмосферного воздуха, почвы и водных объектов должны соответствовать действующим "Санитарным правилам для предприятий по производству лекарственных препаратов"

3.11. Санитарно-гигиенические требования

3.11.1. Медицинские осмотры, профилактические обследования и гигиеническая подготовка персонала занятого производством ПК продукции должны осуществляться в соответствии с приказом Минздрава СССР от 29 09 89 г № 555 и приказом Минздравмедпрома России от 14 03 96 г № 90

3.11.2. Система санитарно-гигиенических мероприятий, реализуемых при производстве ПК продукции, должна исключить возможность загрязнения продукции. Санитарно-гигиенические требования к производству охватывают персонал, помещения, оборудование

3.11.3. Личная гигиена персонала

— весь персонал при поступлении на работу и во время работы должен проходить регулярные медицинские обследования

— весь персонал должен быть обучен практике личной гигиены

— для гарантии защиты продукции от загрязнения персонал должен носить специальную одежду и головной убор

3.11.4. Персонал, занятый в процессе производства, обработки, упаковки и хранения, должен строго соблюдать требования нормативных документов и инструкций, регламентирующих состояние здоровья и требования гигиены.

3.11.5. Меры личной гигиены должны соблюдаться всеми входящим в зону производств, временными и постоянными работниками (гости, инспекция, и др.), не работающими на предприятии.

3.11.6. В производственных помещениях необходимо носить санитарную одежду соответствующую классу чистоты (халат, шапочка или косынка).

3.11.7. Класс чистоты производственных помещений характеризуется максимально допустимым количеством механических частиц и микроорганизмов в воздухе производственных помещений на поверхностях ограждающих конструкций, оборудования, одежды работающего персонала. Производственные помещения относятся к тому или другому классу чистоты в зависимости от характера выполняемых в них технологических процессов.

Определение механических включений в воздухе помещений и контроль микробной обсемененности помещений проводятся в соответствии с МУ 63-3-76-83 и МУ 64-3-77-83, утвержденными по согласованию с Госстандартом СССР, Минздравом СССР 01.03.84, N10-4-6-370.

4 класс - до 3500000 частиц в 1 м³ размером 0,5 мкм, до 200 живых микроорганизмов в 1 м³.

3.11.8. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны, методами измерения и контроля показателей микроклимата и концентраций вредных веществ определены ГОСТом 12.1.007-76.

3.12. Санитарно-бытовое обеспечение

Санитарно-бытовое обеспечение работающих должно осуществляться в соответствии с действующими СНиП "Вспомогательные здания и помещения промышленных предприятий", с учетом санитарной характеристики производственных процессов.

Количество мест для хранения одежды в гардеробных должно приниматься равным числу работающих во всех сменах.

Хранение санитарной одежды должно осуществляться открытым способом, для чего гардеробные бытовых помещений оборудуются вешалками или открытыми шкафами, подставками для обуви.

Не допускается совместное хранение санитарной одежды, спецодежды, домашней одежды.

3.13. Мероприятия по борьбе с насекомыми и грызунами.

Мероприятия по борьбе с насекомыми и грызунами должны соответствовать требованиям действующих "Санитарных правил для предприятий продовольственной торговли" СанПиН 2.3.5.021-94.

**Токсикологические показатели безопасности
парфюмерно-косметической продукции**

N п/п	Наименование ПК продукции	Класс опасности по ГОСТ 12.1 007-76		Кожно-резорбиционное действие (хроническая токсичность)	Кожно-раздражающее действие (баллы)		Сенсибилизи- рующее	Действие на слизистые (бал-лы)	Примечание
		DL ₅₀ накож- но	DL ₅₀ перора- льно		однокра- тное	хрони- чес- кое			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

1. Средства для ухода за кожей лица:

1 1	кремы, эмульсии и т д	4	-	отсут	0	0	отсут	-	-
1 2	маски питат, очищающ и др.	4	-	отсут	0	0	отсут	-	-
1 3	средства для принятия душа	4	4	отсут	0	0	отсут	0-1	при разведении
	(туалетное, дезодори- рующее и т д)	4	4	отсут	0	0	отсут	0-1	при разведении в соотв с аннотацией 1 4 мыло
1 5	дезодоранты и др средства от пота	4	-	отсут	0	0	отсут	-	-
1 6	пудра (тальк) для ухода за телом	4	-	отсут	0	0	отсут	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1 7	депилятории	4	3-4	отсут.	0	0	отсут.	-	допускается 3 класс по DL ₅₀
1 8	средства для бритья	4	4	отсут.	0	0	отсут.	0	-
			лосьоны						
	2. Средства для ухода за волосами:								
2 1	для мытья	4	4	отсут.	0	0	отсут.	0-1	в разведении 1:4
2 2	ополаскиватели, бальзамы др.	4	4	отсут.	0	0	отсут.	0-1	в разведении 1:4
2 3	средства для укладки и сохранения прически	4	-	отсут.	0	0	отсут.	0	-
2 4.	средства для фиксации, распрямления	4	3-4	отсут.	0	0	отсут.	-	допускается 3 класс по DL ₅₀ , избегать попадания в глаза
2 5	краски для волос, оттеночные шампуни и др.	4	4	отсут.	0	0	отсут.	-	избегать попадания в глаза
	3. Средства декоративной косметики:								
3 1	средства для нанесения на губы	4	4	отсут.	0	0	отсут.	0	-
3 2	средства для макияжа глаз (тушь, карандаши и др.)	4	4	отсут.	0	0	отсут.	0	-
3.3	пудры, румяна и др.	4	-	отсут.	0	0	отсут.	0	-
3 4	средства для нанесения маки-яжа (кисточки, щеточки и др.)	-	-	-	0	0	отсут.	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3 5	средства для ухода за ногтями и их окраски	4	4	отсут	0	0	отсут	-	-
4.	Средства интимной гигиены	-	-	-	0	0	отсут	-	-
5.	Специальная косметическая продукция (средства для загара, фотозащитные и др)	4	-	отсут.	0	0	отсут	-	-
6.	Средства для гигиенического ухода и придания запаха (духи, одеколоны и др)	4	4	отсут	0	0	отсут	-	-
7.	Средства индивидуальной за-щиты кожи от воздействия производственных факторов	4	-	отсут	0	0	отсут	-	-

НД на методы испытаний

МУ 2102-79 МЗ СССР от 01 11 79

МУ 2121-80 МЗ СССР от 03 01 80

МУ 10-8/94 МЗ СССР от 25 12 79

Инструкция МЗ СССР от 01 06 86

ИП НИИ ГТ и ПЗ от 20 01 87

МУ МЗ СССР от 17 09 85

МУ 1 1 575-96 МЗ СССР

МУ 05 РЦ/3140 от 30 11 91

СЭВ Постоянная комиссия по сотрудничеству в области здравоохранения

Методические рекомендации в области токсикологии, гл 4, с 52-69, М , 1982

**Микробиологические показатели безопасности
парфюмерно-косметической продукции**

Группы	Вид косметической продукции	Общее количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных бактерий (МАФАНМ)	Дрожжи, дрожжеподобные, плесневые грибки	Бактерии семейства <i>Enterobacteriaceae</i>	Патогенные стафилококки	<i>Pseudomonas-aeruginosa</i>
		КОЕ* в 1 г (см ³) продукции	в 1 г (см ³) продукции			
1 группа	Ампульная косметика	стерильная продукция				
2 группа	Детская косметика, косметика вокруг глаз	не более 10 ²	отсутствие	отсутствие	отсутствие	отсутствие
3 группа	Остальная косметика	не более 10 ³	не более 10 ²	отсутствие	отсутствие	отсутствие

* КОЕ - колониобразующих единиц в 1 г или 1 см³ продукции

НД на методы испытаний

Методика ВНИИСНДВ от 07.05.91

ГОСТ 26670-91

ГОСТ 26668-85

ГОСТ 26972-86

ГОСТ 10444.3-85

ГОСТ 10444 15-94

**Клинико-лабораторные показатели безопасности
парфюмерно-косметической продукции.**

Таблица 1

№ п/п	Наименование продукции	Кожно-раздражающее и сенсibiliзирующее действие		Оценка результатов кожного тестирования	
		Постановка кожных тестов	Время экс- позиции испытуемого продукта	раздражающее действие	сенси- билизирую- щее действие
1	2	3	4	5	6

1. Средства для ухода за кожей лица и тела

1 1	Косметические кремы, эмульсии, молочко, сливки	I капельный метод	2-24 ч	отсут	отсут
	гели, желе, маски питательные	II компрессный метод	24 ч	отсут	отсут
1 2	Очищающие косметические средства				
1 2 1	лосьоны, молочко, тоники, гели	I капельный метод	24 ч	отсут	отсут
		II компрессный метод	24 ч	отсут	отсут
1 2 2	скрабы, маски	I капельный метод	2 ч	слабая не более 30 мин	отсут

1	2	3	4	5	6
1.3	Моющие косметические средства (мыла, пенки, гели)	I капельный метод	24 ч	отсут.	отсут.
1.4	Дезодоранты и др. средства от пота (без содержания спирта)	I капельный метод	24 ч	отсут.	отсут.
		II компрессный метод	24 ч.	отсут.	отсут.
1.5	Средства для бритья (пены, кремы)	I капельный метод	24 ч.	отсут.	отсут.
1.6	Средства после бритья спиртосо-держащие (лосьоны после бритья)	I капельный метод	24 ч	отсут.	отсут.
1.7	Средства после бритья (кремы бальзамы, гели)	I капельный метод	24 ч	отсут.	отсут.
		II компрессный метод	24 ч	отсут.	отсут.
2	Средства для ухода за волосами				
2.1	Шампуни, мыла для волос	I капельный метод	2 ч. (смыть)	слабая, не более 15 мин	отсут.
2.2	Бальзамы, гели для волос	I капельный метод	24 ч	отсут.	отсут.
		II компрессный метод	24 ч.	отсут.	отсут.
2.3	Ополаскиватели, кондиционеры	I капельный метод	6 ч.	отсут.	отсут.
2.4	Лак для волос. средства для за-вивки, фиксации, распрямления	I капельный метод	6 ч. (смыть 25%-ным р-ром спирта)*	слабая, не более 15 мин.	отсут.

1	2	3	4	5	6
2 5	Краска для волос	I капельный метод	2 ч (смыть)*	слабая, не более 30 мин	отсут
3	Средства декоративной косметики				
3 1	Помада, блеск для губ	I капельный метод	24 ч	отсут	отсут
		II компрессный метод	24 ч	отсут	отсут
3 2	Тушь, подводка, карандаш для глаз	I капельный метод	24 ч	отсут	отсут
3 3	Тени для век, пудра, румяна	II компрессный метод	24 ч	отсут	отсут
3 4	Крем-пудра, жирные румяна	II компрессный метод	24 ч	отсут	отсут
4.	Средства для ухода за ногтями				
4 1	Лак, эмали для ногтей	I капельный метод	2 ч (смыть)	слабая не более 30 мин	отсут
4 2	Жидкость для снятия лака, закрепитель	I капельный метод	6 ч (смыть)	отсут	отсут
5.	Специальная косметическая продукция				
5 1	Средства для загара с защитными факторами	I капельный метод	2 ч (смыть)	отсут	отсут
			I УФО в течение 5 мин II УФО в течение 10 мин	отсут	отсут

1	2	3	4	5	6
5.2	Средства для загара без солнца	I капельный метод	1 ч.	отсут..	отсут.
5.3	Средства после загара (кремы, эмульсии, молоч-ко, сливки)	I капельный метод	24 ч.	отсут.	отсут.
		II компрессный метод	24 ч.	отсут.	отсут.
6	Средства для гигиенического ухода и придания запаха				
6.1	Духи, туалетная вода, дезодорант, спрей	I капельный метод	24 ч.	отсут.	отсут.
7.	Гигиенические средства интимной косметики				
7.1.	Памперсы, салфетки, гигиенические прокладки	II компрессный метод	24 ч.	отсут.	отсут.

* – при отсутствии аллергических проявлений на спирт или другое смывающее вещество

Группа пробантов не менее 25 человек

№ п/п	Наименование продукции	Показатели функционального состояния кожи					
		Показатели pH		Гидратантность		Липиды	
		начальный показатель отсчета	после применения	начальный показатель отсчета	после применения	начальный показатель отсчета	после применения
1	2	3	4	5	6	7	8

1. Кремы:

1.1.	для сухой кожи	исходная величина	уменьшение не менее 0.2	исходная величина	увеличение на 5%	исходная величина	увеличение на 2%
1.2.	для нормальной кожи	5.4 – 5.6	в пределах начальных показателей	исходная величина	исходная величина	исходная величина	исходная величина
1.3.	для жирной кожи	исходная величина	уменьшение не менее 0.2	исходная величина	уменьшение на 5%	исходная величина	уменьшение на 2%

2. Шампуни:

2.1	для сухих волос	исходная величина	увеличение не менее 0.2	исходная величина	исходная величина	исходная величина	увеличение на 1%
2.2.	для нормальных волос	5.3 – 5.5	в пределах начальных показателей	исходная величина	исходная величина	исходная величина	исходная величина
2.3.	для жирных волос	исходная величина	увеличение на 0.3	исходная величина	уменьшение на 5%	исходная величина	уменьшение на 2%

Группа пробантов не менее 25 человек

Таблица 3

№ п/п	Наименование продукции	Иммуноцитохимические показатели безопасности					
		Реакция восстановления нитросинего тетразола, стимулированная антигеном		Кислая фосфатаза нейтрофилов		Миелопероксидаза нейтрофилов	
		начальный показатель отсчета	после применения	начальный показатель отсчета	после применения	начальный показатель отсчета	после применения
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Средства для макияжа глаз (карандаши, тушь)	исходная величина	увеличение не более 5.0 ед	исходная величина	увеличение на 5%	исходная величина	не менее 1.7 ед.
2.	Краска для волос	исходная величина	увеличение не более 5.0 ед	исходная величина	исходная величина	исходная величина	не менее 1.7 ед.
3	Средства для нанесения на губы	исходная величина	увеличение не более 5.0 ед	исходная величина	исходная величина	исходная величина	не менее 1.7 ед.
4.	Кремы, лосьоны	исходная величина	увеличение не более 5.0 ед	исходная величина	исходная величина	исходная величина	уменьшение 1.7 ед.
5.	Бальзамы, кондиционеры для волос	исходная величина	увеличение не более 5.0 ед	исходная величина	исходная величина	исходная величина	не менее 1.7 ед.

Группа пробантов не менее 11 человек

СанПиН 1.2.681-97

НД на методы испытаний к таблицам 1,2,3:

ИП МОНИКИ, 05.03.93

ИП НИИМТ РАМН, 20.01.87

Инструкция МЗ СССР от 01.06.86

МР МЗ СССР №10-11/123, 1981г.

МР МЗ БССР, 1986 г.

МР МЗ РСФСР, 1982 г.

**Органолептические и физико-химические показатели
парфюмерно-косметической продукции**

Но- мер п/п	Наименование продукции	Характеристики (показатели) продукции	Нормы	НД на методы испытаний
1	2	3	4	5

1. Средства для ухода за кожей лица и тела:

1 1	кремы, эмульсии, сливки, гели, желе, лосьоны, тоники, масла			
1 1 1	кремы, эмульсии, молочко, сливки	Внешний вид, Цвет, запах Водородный показатель (рН) Коллоидная стабильность Термостабильность Массовая доля воды и летучих, % Массовая доля общей щелочи в расчете на КОН, %, не более Массовая доля глицерина, %, не более Соединения*	Однородная масса, не содержащая посторонних примесей Свойственные изделию данного наименования 4 5 - 9 0 Стабилен Стабилен 8 0 - 75 0 1 0 30 0 отсутствие отсутствие отсутствие	ГОСТ 29188 0-91 ГОСТ 29188 0-91 ГОСТ 29188 2-91 ГОСТ 29188 3-91 ГОСТ 29188 3-91 ГОСТ 29188 4-91 ГОСТ 29188 5-91 ГОСТ 14618 8-78 МУ 01-19/137-17 от 29 12 95 ГОСТ 26932-86 ГОСТ 26930-86 ГОСТ 26927-86
1 1 2	гели, желе	Внешний вид, Цвет, запах	Однородная гелеобразная масса Свойственные изделию данного наименования	ГОСТ 29188 0-91 ГОСТ 29188 0-91

1	2	3	4	5
		Водородный показатель (рН)	5,5 - 7,5	ГОСТ 29188 2-91
		Массовая доля сухого вещества, %, не менее	3,0	ГОСТ 29188 4-91
		Термостабильность	Стабилен	ГОСТ 29188 3-91
		Соединения*		МУ 01-19/137-17 от 29.12.95
		свинца	отсутствие	ГОСТ 26932-86
		мышьяка	отсутствие	ГОСТ 26930-86
		ртути	отсутствие	ГОСТ 26927-86
1 1 3	лосьюны тоники	Внешний вид,	Однородная прозрачная или опалесцирующая жидкость	ГОСТ 29188 0 91
		Цвет, запах	Свойственные изделию данного наименования	ГОСТ 29188 0-91
		Массовая доля этилового спирта, %	0 - 90,0	ГОСТ 29188 6-91
		Водородный показатель (рН)	1,2 - 8,5	ГОСТ 29188 2-91
		Соединения*		
		свинца	отсутствие	ГОСТ 26932-86
		мышьяка	отсутствие	ГОСТ 26930 86
		ртути	отсутствие	ГОСТ 26927-86
1 1 4	масла косметические	Внешний вид,	Прозрачная жидкость, не содержащая посторонних включений	ГОСТ 29188 0
		Цвет, запах	Свойственные образцу данного наименования	ГОСТ 29188 0-91
		Плотность при 20°C, г/см ³	0,85 - 0,90	ГОСТ 14618 10-78
		Водородный показатель (рН) водной вытяжки	Нейтральная	ГОСТ 29188 3-91

1	2	3	4	5
		Соединения*: свинца мышьяка ртути	отсутствие отсутствие отсутствие	ГОСТ 26932-86 ГОСТ 26930-86 ГОСТ 26927-86
1 1 5	вазелин косметический	Внешний вид, Цвет, запах Наличие водорастворимых кислот и щелочей Температура каплепадения, °С Массовая доля борной кислоты, % (для борного вазелина) Соединения* свинца мышьяка ртути	Мазеобразная однородная масса без крупинок От бесцветного до желтого, приятный Не допускается 40 - 55 0 4 - 0 6 отсутствие отсутствие отсутствие	ГОСТ 29188 0-91 ГОСТ 29188 0-91 ГОСТ 6307-75 ГОСТ 29188 1-91 ТУ 64-19-152-92 ГОСТ 26932-86 ГОСТ 26930-86 ГОСТ 26927-86
1 2	маски питательные, увлажняющие, очищающие и т.д	Внешний вид, цвет, запах Водородный показатель (рН) Соединения* свинца мышьяка ртути	Свойственные изделию данного наименования 4.5 - 9.0 отсутствие отсутствие отсутствие	ГОСТ 29188 0-91 ГОСТ 29188 2-91 ГОСТ 26932-86 ГОСТ 26930-86 ГОСТ 26927-86

1	2	3	4	5
1 3	средства для принятия ванн и душа (соли, пена, масла, гели и т.д.)			
1 3 1	соль для купания	Внешний вид, Цвет, запах	Кристаллический порошок Свойственные изделия данного наименования	ГОСТ 29188 0-91 ГОСТ 29188 0-91
		Водородный показатель (рН) водного раствора с массовой долей соли 1%	7.0 - 9 0	ГОСТ 29188 2-91
		Массовая доля сухого вещества %, не менее	90	ГОСТ 29188 4-91
		Соединения*		
		свинца	отсутствие	ГОСТ 26932-86
		мышьяка	отсутствие	ГОСТ 26930-86
		ртути	отсутствие	ГОСТ 26927-86
1 3 2	средства пено- моющие	Внешний вид, Цвет, запах	Однородная жидкость или желеобразная масса Свойственные изделия данного наименования	ГОСТ 29188 0-91 ГОСТ 29188 0-91 ГОСТ 22567 5-77
		Водородный показатель (рН) Соединения*	5 5 -7 0	
		свинца	отсутствие	ГОСТ 26932-86
		мышьяка	отсутствие	ГОСТ 26930-86
		ртути	отсутствие	ГОСТ 26927-86
1 4	мыло (туалетное, дезодорирующее и т.д.)			
1 4 1	мыло туалетное	Внешний вид	В разрезе однородное, без трещин, выпотов	ГОСТ 790-89
		Форма, цвет, запах	Свойственные изделия данного наименования	ГОСТ 790-89
		Качественное число, г, не менее	74	ГОСТ 28546-90, п 4 2

1	2	3	4	5
		Температура застывания жирных кислот, выделенных из мыла, °С	36 - 41	ГОСТ 790-89
		Массовая доля хлористого натрия, %, не более	Нормируется в зависимости от группы мыла (0.40, 0.50, 0.70)	ГОСТ 790-89
		Массовая доля содопродуктов в пересчете на Na ₂ O, %, не более	Нормируется в зависимости от группы мыла (0.20, 0.25)	ГОСТ 790-89
		Перекисное число	Отсутствие	ГОСТ 14618.3-78
		Соединения*:		
		свинца	отсутствие	ГОСТ 26932-86
		мышьяка	отсутствие	ГОСТ 26930-86
		ртути	отсутствие	ГОСТ 26927-86
1.4.2.	мыло жидкое туалетное (на жировой основе)	Внешний вид	Однородная прозрачная жидкость	ГОСТ 29188.0-91
		Цвет, запах	Свойственные изделию данного наименования	ГОСТ 29188.0-91
		Массовая доля жирных кислот, %	16.0 - 21.0	ГОСТ 790-89
		Массовая доля неомыленного жира и неомыляемых веществ, %, не более	1.5	ГОСТ 790-89
		Водородный показатель (pH)	6.0 - 10.0	ГОСТ 29188.2-91
		Массовая доля суммы тяжелых металлов, %, не более	0.002	
1.5.	дезодоранты и др. средства от пота	Внешний вид,	Однородная твердая масса без посторонних включений	ГОСТ 29188.0-91
1.5.1.	дезодорант-карандаш	Цвет, запах	Свойственные изделию данного наименования	ГОСТ 29188.0-91

1	2	3	4	5
		Температура каплепадения, °С	50 -65	ГОСТ 29188.1-91
		Водородный показатель (рН)	4.0 - 11.0	ГОСТ 29188.2-91
		Соединения*: свинца	отсутствие	ГОСТ 26932-86
		мышьяка	отсутствие	ГОСТ 26930-86
		ртути	отсутствие	ГОСТ 26927-86
1.5.2.	дезодоранты в аэрозольной упаковке	Внешний вид, Цвет, запах	Однородная прозрачная жидкость	ГОСТ 29188.0-91
		Водородный показатель (рН)	Свойственные изделию данного наименования 5.0 - 7.0	ГОСТ 29188.0-91 ГОСТ 29188.2-91
1.5.3.	дезодоранты гелеобразные, кремообразные и др.	Внешний вид, цвет, запах	Свойственные изделию данного наименования	ГОСТ 29188.0-91
		Водородный показатель (рН)	4.0 - 8.1	ГОСТ 29188.2-91
		Коллоидная стабильность	Стабилен	ГОСТ 29188.3-91
		Термостабильность	Стабилен	ГОСТ 29188.3-91
		Массовая доля общей щелочи в расчете на КОН, %, не более	1.0	ГОСТ 29188.5-91
		Соединения*: свинца	отсутствие	ГОСТ 26932-86
		мышьяка	отсутствие	ГОСТ 26930-86
		ртути	отсутствие	ГОСТ 26927-86
1.6.	пудра (тальк) для ухода за телом			
1.6.1.	пудра порошко- образная и компактная	Внешний вид,	Однородная масса тонкоизмель- ченная или спрессованная	ГОСТ 29188.0-91
		Цвет, запах	Свойственные изделию данного наименования	ГОСТ 29188.0-91
		Водородный показатель (рН) водной вытяжки	Нейтральная	ГОСТ 29188.2-91

1	2	3	4	5
		Массовая доля воды и летучих, %, Массовая доля стеариново-кислого цинка или магния, %, не более:	2.7 -7.0	ГОСТ 28768-90
		порошкообразные	20.0	ГОСТ 28768-90
		компактные	11.0	ГОСТ 28768-90
		Соединения*:		
		свинца	отсутствие	ГОСТ 26932-86
		мышьяка	отсутствие	ГОСТ 26930-86
		ртути	отсутствие	ГОСТ 26927-86
1.6.2.	тальк	Массовая доля влаги, %, не более	0.5	ГОСТ 19728 19-74
		Водородный показатель водной вытяжки (рН)	6.7 - 7.5	ГОСТ 19728 18-88
		Токсические элементы:		
		Массовая доля тяжелых металлов, %, не более	0.001	ТУ 21-5810793-47-91, п. 3.3
		Массовая доля мышьяка, %, не более	0.0005	ТУ 21-5810793-47-91, п.3.4.,
1.7.	депилятории (кремы, гели, порошки и т.д.)	Внешний вид, цвет, запах	Свойственные изделию данного наименования	ГОСТ 29188.0-91 ГОСТ 29188.2-91
		Водородный показатель (рН)	10.5 - 12.5	
		Массовая доля тиогликолевой кислоты, %	2.5 ± 0.5	ТУ 64-19-88-91, п. 3.3.
		Соединения*:		
		свинца	отсутствие	ГОСТ 26932-86

1	2	3	4	5
		мышьяка ртути	отсутствие отсутствие	ГОСТ 26930-86 ГОСТ 26927-86
1 8	Средства для бритья (кремы, пена, лосьоны, мыло и т.д.)			
1.8 1	кремы для бритья	Внешний вид, Цвет, запах	Однородная кремообразная масса Свойственные изделию данного наименования	ГОСТ 29188.0-91 ГОСТ 29188.0-91
		Массовая доля жирных кислот, %	38 - 47	ТУ 64-19-35-90
		Массовая доля хлоридов, %, не более	1.5	ТУ 64-19-35-90
		Кислотное число, мг КОН/г	4 - 15	ТУ 64-19-35-90
		Пенное число, смЗ, не менее	400	ТУ 64-19-35-90
		Устойчивость пены, %, не менее	85	
		Соединения*: свинца	отсутствие	ГОСТ 26932-86
		мышьяка	отсутствие	ГОСТ 26930-86
		ртути	отсутствие	ГОСТ 26927-86
1 8.2	пена	Внешний вид, Цвет, запах	Однородная жидкость или желеобразная масса Свойственные изделию данного наименования	ГОСТ 23361-78 ГОСТ 23361-78 ГОСТ 22567.5-77
		Водородный показатель (рН)	7.0 - 11.0	
		Соединения*: свинца	отсутствие	ГОСТ 26932-86
		мышьяка	отсутствие	ГОСТ 26930-86
		ртути	отсутствие	ГОСТ 26927-86

1	2	3	4	5
2	Средства для ухода за волосами			
2 1	для мытья (шампуни мыла)			
2 1 1	шампуни на основе синтетических ПАВ	Внешний вид цвет, запах Водородный показатель (рН) Массовая доля анионактивного вещества, %	Свойственные изделию данного наименования 5 0 - 8 5 5 0 - 20 0 5 0 - 24 0 10 0 - 25 0	ГОСТ 29188 0-91 ГОСТ 29188 2-91 ТУ 9158-019-0335018-93
	жидкие желеобразные кремообразные	Массовая доля сухого вещества, %, не менее	7 0 10 0 27 0	ГОСТ 29188 4-91
	жидкие желеобразные кремообразные	Массовая доля хлоридов, %, не более	3 0 6 0 6 0	ГОСТ 26878-86
	жидкие желеобразные кремообразные	Массовая доля этилового спирта %, не более Соединения* свинца мышьяка ртути	11 0 отсутствие отсутствие отсутствие	ГОСТ 29188 6-91 ГОСТ 26932-86 ГОСТ 26930-86 ГОСТ 26927-86
2 1 2	шампуни на жировой основе	Внешний вид, Цвет, запах	Однородная прозрачная жидкость Свойственные изделию	ГОСТ 29188 0-91

1	2	3	4	5
			данного наименования	ГОСТ 29188 0-91
		Массовая доля жирных кислот, %, не более	16.0 - 21.0	ГОСТ 790-89
		Массовая доля неомыленного жира и неомыляемых веществ, %, не более	1.5	ГОСТ 790-89
		Водородный показатель (рН)	6.0 - 10.0	ГОСТ 29188 2-91
		Соединения*:		
		свинца	отсутствие	ГОСТ 26932-86
		мышьяка	отсутствие	ГОСТ 26930-86
		ртути	отсутствие	ГОСТ 26927-86
2 2	ополаскиватели бальзамы, кондиционеры, лосьоны, кремы и т.д.:			
2 2 1	ополаскиватели бальзамы, кондиционеры, средства от перхоти	Внешний вид,	Однородная масса, не содержащая посторонних примесей	ГОСТ 29188 0-91
		Цвет, запах	Свойственные изделию данного наименования	ГОСТ 29188.0-91
		Водородный показатель (рН)	2.7 - 7.5	ГОСТ 29188 2-91
		Коллоидная стабильность	Стабилен	ГОСТ 29188 3-91
		Массовая доля воды и летучих, %	60 - 93	ГОСТ 29188 4-91
		Соединения*:		
		свинца	отсутствие	ГОСТ 26932-86
		мышьяка	отсутствие	ГОСТ 26930-86
		ртути	отсутствие	ГОСТ 26927-86
2 2 2	лосьоны, кремы, желе, гели	Внешний вид, цвет, запах	Свойственные изделию данного наименования	ГОСТ 29188 0-91
		Водородный показатель (рН)	Нормируется в зависимости от вида изделия (1.2-8.5, 4 5-9 0)	ГОСТ 29188 2-91
		Коллоидная стабильность	Стабилен	ГОСТ 29188.3-91

1	2	3	4	5
		Термостабильность Соединения* свинца мышьяка ртути	Стабилен отсутствие отсутствие отсутствие	то же ГОСТ 26932-86 ГОСТ 26930-86 ГОСТ 26927-86
2 3	средства для укладки и сохранения прически			
2 3 1	гели желе, лосьоны	Внешний вид, цвет, запах Водородный показатель (рН) Соединения* свинца мышьяка ртути	Свойственные изделию данного наименования 5 5 - 7 5 отсутствие отсутствие отсутствие	ГОСТ 29188 0-91 ГОСТ 29188 2-91 ГОСТ 26932-86 ГОСТ 26930-86 ГОСТ 26927-86
2 3 2	лаки в аэрозольной упаковке	Внешний вид, Внешний вид сухой лаковой пленки Цвет, запах Массовая доля нелетучих веществ, %, в пределах Массовая доля воды, %, в пределах Соединения* свинца мышьяка ртути	Однородная прозрачная жидкость Прозрачная Свойственные изделию данного наименования 2 7 - 3 1 0 4 - 2 5 отсутствие отсутствие отсутствие	ТУ 6-40-5793417- ТУ 6-40-5793417- 26-90, п 4 1 ГОСТ 29188 0-91 ТУ 6-40-5793417- 26-90 п 4 1 ГОСТ 14870-77 ГОСТ 26932-86 ГОСТ 26930-86 ГОСТ 26927-86

1	2	3	4	5
2 4	средства для завивки, фиксации, распрямления	Внешний вид, цвет, запах Водородный показатель (pH) Массовая доля тиогликолевой кислоты, % Массовая доля двуокиси серы, % Соединения*: свинца мышьяка ртути	Свойственные изделию данного наименования 9 0 - 10.0 5 0 - 6 5 4.0 - 8.0 отсутствие отсутствие отсутствие	ГОСТ 29188 0-91 ГОСТ 29188 2-91 ТУ 64-19-133-91 ТУ 201 РФ 305162-783-92 ГОСТ 26932-86 ГОСТ 26930-86 ГОСТ 26927-86
2 5	краски для волос, оттеночные шампуни, обесцвечивающие средства:			
2 5 1	краски кремообразные	Внешний вид, Цвет, запах Водородный показатель (pH) Массовая доля воды и летучих, %, не более Массовая доля аммиака, % Соединения*: свинца мышьяка ртути	Кремообразная масса, не содержащая посторонних примесей Свойственные изделию данного наименования 8.5 - 11.5 80.0 1.4 - 3.2 отсутствие отсутствие отсутствие	ГОСТ 29188 0-91 ТУ 10-04-16-154-89 ГОСТ 29188.2-91 ГОСТ 29188.4-91 ТУ 10-04-16-154-89 ГОСТ 26932-86 ГОСТ 26930-86 ГОСТ 26927-86
2 5 2	краска жидкая "Гамма"	Внешний вид, цвет, Запах Водородный показатель (pH)	Однородная жидкость темного цвета Специфический 9 0 - 10 0	ГОСТ 29188 0-91 ОСТ 18-247-84 ГОСТ 29188 2-91

1	2	3	4	5
		Соединения*: свинца мышьяка ртути	отсутствие отсутствие отсутствие	ГОСТ 26932-86 ГОСТ 26930-86 ГОСТ 26927-86
2 5 3	шампуни и бальзамы оттеночные	Внешний вид, Цвет, запах Водородный показатель (рН) 1%-ного водного раствора Массовая доля воды и летучих, % Соединения*: свинца мышьяка ртути	Однородная кремообразная масса Свойственные изделию данного наименования 3.5 - 7.0 60 - 90 отсутствие отсутствие отсутствие	ГОСТ 29188 0-91 ТУ 10-04-16-143-89 ГОСТ 29188 2-91 ГОСТ 29188 4-91 ГОСТ 26932-86 ГОСТ 26930-86 ГОСТ 26927-86
2 5 4	хна и басма	Внешний вид, Цвет, запах Водородный показатель (рН) 1%-ного водного раствора Соединения*: свинца мышьяка ртути	Однородная порошкообразная масса Свойственные изделию данного наименования 4.0 -6.0 отсутствие отсутствие отсутствие	ГОСТ 29188.0-91 ТУ 9158-014- 0335018-93 ГОСТ 29188 2-91 ГОСТ 26932-86 ГОСТ 26930-86 ГОСТ 26927-86
2 5 5	средства для осветления волос	Внешний вид, цвет, запах Водородный показатель (рН)	Свойственные изделию данного наименования 3 - 8.5	ГОСТ 29188 0-91 ГОСТ 29188 2-91

1	2	3	4	5
		Массовая доля перекиси водорода, %	6.0±1.5	ТУ 6-38-05800142-155-1-94, п 4 2
		Массовая доля двууглекислого аммония, %	5.5 - 6.5	ТУ 9158-004-00333776-94 п 3 4
3	Средства декоративной косметики.			
3 1	средства для нанесения губы (помада, блеск, карандаши и т.д.):			
3 1 1	на жировой основе	Внешний вид, Цвет, запах	Поверхность гладкая, равномерно окрашенная Свойственные изделию данного наименования	ГОСТ 29188 0-91
		Мазок	Ровный однородный	ГОСТ 29188 0-91
		Температура каплепадения, °С	55 - 88	ГОСТ 29188.1-91
		Кислотное число, мг КОН/г, не более	15	ГОСТ 28767-90
		Карбонильное число, мг КОН/г, не более	8	ГОСТ 28767-90
		Соединения*: свинца	отсутствие	ГОСТ 26932-86
		мышьяка	отсутствие	ГОСТ 26930-86
		ртути	отсутствие	ГОСТ 26927-86
3 1 2	на эмульсионной основе	Внешний вид, Цвет, запах	Однородная окрашенная масса Свойственные изделию данного наименования	ГОСТ 29188 0-91
		Массовая доля воды и летучих веществ, %	44 - 80	ГОСТ 29188 4-91
		Водородный показатель (рН)	6.5 - 8.5	ГОСТ 29188 2-91
		Коллоидная стабильность	Стабилен	ГОСТ 29188 3-91
		Термостабильность	Стабилен	ГОСТ 29188 3-91
		Соединения*: свинца	отсутствие	ГОСТ 26932-86
		мышьяка	отсутствие	ГОСТ 26930-86

1	2	3	4	5
		ртути	отсутствие	ГОСТ 26927-86
3 2	Средства для макияжа глаз (тушь, карандаши, тени и т д)			
3 2 1	на жировой основе	Внешний вид, Цвет, запах Мазок Температура каплепадения, °С Соединения*. свинца мышьяка ртути	Поверхность гладкая равномерно окрашенная Свойственные изделию данного наименования Ровный однородный 40 - 75 отсутствие отсутствие отсутствие	ГОСТ 29188 0-91 ГОСТ 29188 0-91 ГОСТ 29188 0-91 ГОСТ 29188 1-91 ГОСТ 26932-86 ГОСТ 26930-86 ГОСТ 26927-86
3 2 2	на эмульсионной основе	Внешний вид, Цвет, запах Мазок Массовая доля воды и летучих веществ, % Водородный показатель (рН) Коллоидная стабильность Термостабильность Соединения* свинца мышьяка ртути	Однородная окрашенная масса Свойственные изделию данного наименования Ровный однородный 44 - 80 6 5 - 8 5 Стабилен Стабилен отсутствие отсутствие отсутствие	ГОСТ 29188 0-91 ГОСТ 29188 0-91 ГОСТ 29188 0-91 ГОСТ 29188 4-91 ГОСТ 29188 2-91 ГОСТ 29188 3-91 ГОСТ 29188 3-91 ГОСТ 26932-86 ГОСТ 26930-86 ГОСТ 26927-86
3 2 3	тушь для ресниц	Внешний вид, Кроющая способность Цвет, запах	Однородная масса или пластинка Покрытие однородное Свойственные изделию данного наименования	ГОСТ 29188 0-91 ГОСТ 29188 0-91 ГОСТ 29188 0-91

1	2	3	4	5
40		Стойкость к воде Водородный показатель (рН) 1 %-ного водного раствора Соединения*: свинца мышьяка ртути	Стойкая 7.0 - 10.0 отсутствие отсутствие отсутствие	ОСТ 18-77-85 ГОСТ 29188.2-91 ГОСТ 26932-86 ГОСТ 26930-86 ГОСТ 26927-86
	3 2 4 тени для век (жидкие)	Внешний вид, Цвет, запах Массовая доля воды, % Коллоидная стабильность Водородный показатель (рН) Соединения*: свинца мышьяка ртути	Однородная масса, не содержащая крупинок и посторонних примесей Свойственные изделию данного наименования 40 - 60 Стабилен 7.5 - 8.5 отсутствие отсутствие отсутствие	ГОСТ 29188.0-91 ГОСТ 29188 0-91 ГОСТ 29188 4-91 ГОСТ 29188.3-91 ГОСТ 29188.2-91 ГОСТ 26932-86 ГОСТ 26930-86 ГОСТ 26927-86
	3 2 5 порошкообраз- ные и компактные	Внешний вид, цвет, запах Массовая доля воды и летучих, %, не более Массовая доля стеариново- кислого цинка или магния, %, не более Соединения*: свинца мышьяка ртути	Свойственные изделию данного наименования 7.0 11.0 отсутствие отсутствие отсутствие	ГОСТ 29188 0-91 ГОСТ 28768-90 ГОСТ 28768-90 ГОСТ 26932-86 ГОСТ 26930-86 ГОСТ 26927-86

1	2	3	4	5
3 3	пудры и румяна для макияжа			
3 3 1	на жировой основе	Внешний вид, Цвет, запах, Мазок Температура каплепадения, °С Соединения*. свинца мышьяка ртути	Поверхность гладкая, равномерно окрашенная Свойственные изделию данного наименования Ровный однородный 40 - 75 отсутствие отсутствие отсутствие	ГОСТ 29188 0-91 ГОСТ 29188 0-91 ГОСТ 29188 0-91 ГОСТ 29188 1-91 ГОСТ 26932-86 ГОСТ 26930-86 ГОСТ 26927-86
3 3 2	на эмульсионной основе	Внешний вид, Цвет, запах Мазок Массовая доля воды и летучих веществ, % Водородный показатель (рН) Коллоидная стабильность Термостабильность Соединения* свинца мышьяка ртути	Однородная окрашенная масса Свойственные изделию данного наименования Ровный однородный 44 - 80 6 5 - 8 5 Стабилен Стабилен отсутствие отсутствие отсутствие	ГОСТ 29188 0-91 ГОСТ 29188 0-91 ГОСТ 29188 0-91 ГОСТ 29188 4-91 ГОСТ 29188 2-91 ГОСТ 29188 3-91 ГОСТ 29188 3-91 ГОСТ 26932-86 ГОСТ 26930-86 ГОСТ 26927-86
3 3 3	порошкообразные и компактные	Внешний вид, цвет, запах Массовая доля воды и летучих, %, Массовая доля стеариново- кислого цинка или магния, %,	Свойственные изделию данного наименования 2 0 - 7 0	ГОСТ 29188 0-91 ГОСТ 28768-90

1	2	3	4	5
		не более		
		порошкообразные	20 0	ГОСТ 28768-90
		компактные	11 0	ГОСТ 28768-90
		Соединения*		
		свинца	отсутствие	ГОСТ 26932-86
		мышьяка	отсутствие	ГОСТ 26930-86
		ртути	отсутствие	ГОСТ 26927-86
3 4	средства для ухода за ногтями и их окраски (лаки эмали, пасты, масла, закрепители, жидкость для снятия лака и растворители)			
3 4 1	лаки маникюрные	Внешний вид,	Жидкость вязкая прозрачная или с осадком, образующим при взбалтывании суспензию, непрозрачная	ГОСТ 29188 0-91 ТУ 217 РФ 85-89
		Внешний вид пленки	Глянцевая ровная без посторонних включений	ГОСТ 29188 0-91
		Цвет	Свойственный тону данного наименования	ГОСТ 29188 0-91 ГОСТ 8420-74
		Условная вязкость при 20°С, с	90 -100	
		Время высыхания при 20°С, мин, не более	2 5	ГОСТ 19007-73
		Адгезия, балл, не более	3	ГОСТ 15140-78
		Соединения*		
		свинца	отсутствие	ГОСТ 26932-86
		мышьяка	отсутствие	ГОСТ 26930-86
		ртути	отсутствие	ГОСТ 26927-86
3 4 2	жидкость для снятия лака	Внешний вид,	Прозрачная однородная или слегка опалесцирующая	ГОСТ 28188 0-91
		Цвет, запах	Свойственные изделию данного	

1	2	3	4	5
		Водородный показатель (рН) водной вытяжки	наименования	ГОСТ 28188 0-91
		Соединения*	Нейтральная	ГОСТ 29188 2-91
		свинца	отсутствие	ГОСТ 26932-86
		мышьяка	отсутствие	ГОСТ 26930-86
		ртути	отсутствие	ГОСТ 26927-86
3 4 4	масла косметические	Внешний вид,	Прозрачная жидкость, не содержащая посторонних включений	ГОСТ 29188 0-91
		Цвет, запах	Свойственные образцу данного наименования	ГОСТ 29188 0-91
		Водородный показатель (рН) водной вытяжки	Нейтральная	ГОСТ 29188 2-91
		Соединения*		
		свинца	отсутствие	ГОСТ 26932-86
		мышьяка	отсутствие	ГОСТ 26930-86
		ртути	отсутствие	ГОСТ 26927-86
4	Специальная косметическая продукция средства для загара, средства для загара без солнца, фотозащитные средства, средства для отбеливания	Внешний вид, цвет, запах	Свойственные изделию данного наименования	ГОСТ 29188 0-91
		Водородный показатель (рН)	Нормируется в зависимости от вида изделия (1 2 - 8 5, 4 5 - 9 0)	ГОСТ 29188 2-91
		Коллоидная стабильность	Стабилен	ГОСТ 9188 3-91
		Термостабильность	Стабилен	ГОСТ 9188 3-91
		Массовая доля общей щелочи в расчете на КОН, %, не более	1 0	ГОСТ 29188 5-91
		Соединения*		
		свинца	отсутствие	ГОСТ 26932-86

1	2	3	4	5
		мышьяка ртути	отсутствие отсутствие	ГОСТ 26930-86 ГОСТ 26927-86
5.	Средства для гигиенического ухода и придания запаха: духи, одеколо-ны, туалетные и душистые воды			
	Внешний вид, Цвет, запах		Прозрачная жидкость Свойственные изделию данного наименования	ГОСТ 29188.0-91 ГОСТ 29188.0-91
	Прозрачность		Отсутствие помутнения при температуре отсутствие 3 - 5°С В зависимости от вида изделия не менее ГОСТ 17237-93	ГОСТ 17237-93 ГОСТ 3639-79 или ГОСТ 14618.10-92 ГОСТ 17237-93, п.3.3
	Крепость условная, %,			
	Стойкость запаха, ч, не менее			
6.	Средства для за щиты кожи от воздействия вредных факторов (мази, кремы, пасты и т.п. защитные косметические препараты)			
	Внешний вид, цвет, запах		Свойственные изделию данного наименования	ГОСТ 29188.0-91 ГОСТ 29188.2-91 ГОСТ 29188.3-91 ГОСТ 29188.3-91
	Водородный показатель (рН)		4.5 - 9.0	
	Коллоидная стабильность		Стабилен	
	Термостабильность		Стабилен	
	Массовая доля воды и летучих, %		8.0 - 75.0	ГОСТ 29188.4-91
	Массовая доля общей щелочи в расчете на КОН, %, не более		1.0	ГОСТ 29188.5-91
	Массовая доля глицерина, %, не более		30	ГОСТ 14618.8-91

1	2	3	4	5
		Соединения*		
		свинца	отсутствие	ГОСТ 26932-86
		мышьяка	отсутствие	ГОСТ 26930-86
		ртути	отсутствие	ГОСТ 26927-86

* - определение обязательно для накопления данных с целью уточнения предельно допустимых норм содержания тяжелых металлов в настоящее время руководствоваться нормами, приведенными во «Временном перечне показателей, подлежащих обязательному контролю при проведении гигиенической сертификации средств гигиены полости рта и парфюмерно-косметических средств» (мышьяк — не более 5 мг/кг, свинец — не более 5 мг/кг)

Водородный показатель, содержание тяжелых металлов, кислотное и карбонильное числа (в средствах для нанесения на губы) — показатели, подлежащие обязательному контролю при проведении гигиенической сертификации

Руководство по косметике ЕЭС:

Основная инструкция №76/768/ЕЭС, 27.07.76, Приложение II,
Инструкции №93/768/ЕЭС от 14 06 93

**СПИСОК ВЕЩЕСТВ, КОТОРЫЕ НЕ ДОЛЖНЫ ВХОДИТЬ
В СОСТАВ КОСМЕТИЧЕСКИХ ПРОДУКТОВ**

- 1 N-5-хлорбензоксазол-2-ил-ацетамид
- 2 2-Ацетоксиэтилтриметиламмония гидроксид(ацетилхолин и его соли).
3. Дианол ациглюмат*.
4. Спиринолактон*.
5. (4-(4-Гидрокси-3-йодфенокси)-3,5-дийодфенил)уксусная кислота и ее соли.
6. Метотрексат*.
- 7 Аминокаприновая кислота и ее соли.
8. Цинкофен* его соли, производные и соли этих производных.
- 9 Тиропропиевая кислота* и ее соли
10. Трихлоруксусная кислота.
11. *Aconitum napellus* L. (листья, корни и галеновы препараты).
12. Аконитин (основной алкалоид *aconitum napellus* L) и его соли.
13. *Adonis vernalis* L. и его препараты.
14. Эпинефрин*.
15. *Rauwolfia serpentina* алкалоиды и их соли.
16. Алкиновые спирты, их простые и сложные эфиры и их соли.
17. Изопреналин*.
18. Аллилизотиоцианат.
19. Аллокламид* и его соли
- 20 Налорфин*, его соли и эфиры.
21. Симпатикомиметические амины, воздействующие на центральную нервную систему: любая субстанция, содержащаяся в первом списке медикаментов, которые содержатся в медицинском предписании и упоминаются в резолюции AP(69) 2 Совета Европы.
22. Анилин, его соли и галоген- и сульфо-содержащие производные.
23. Бетоксикан* и его соли
24. Зоксазоламин*
25. Проканамид*, его соли и производные.
- 26 Бензидин.
- 27 Туамингептан*, его изомеры и соли
- 28 Октодрин* и его соли
- 29 2-Амино-1,2-бис(4-метоксифенил)этанол и его соли.
- 30 1,3-Диметиламиламин и его соли
- 31 4-Аминосалициловая кислота и ее соли

- 32 Толуидины их изомеры соли и галоген- и сульфо содержащие производные
- 33 Ксилидины, их изомеры, соли и галоген- и сульфо-содержащие производные
- 34 Императорин(9-(3-метилбут 2-енилокси)фуоро(3,2-g)хромен-7-он)
- 35 Anni majus и его галеновы препараты
- 36 2 3 дихлор-2-метилбутан
- 37 Вещества с андрогенным эффектом
- 38 Антраценовое масло
- 39 Антибиотики
- 40 Сурьма и ее соединения
- 41 Arosupum sannabinum L и его препараты
- 42 Апоморфин(R5,6,6a,7-тетрагидро 6-метил-4H-добензо(d,e,g)хинолин-10,11-диол) и его соли
- 43 Мышьяк и его соли
- 44 Atropa belladonna L и ее препараты
- 45 Атропин, его соли и производные
- 46 Соли бария, кроме сульфата и сульфида бария при условиях, указанных в приложении 3, часть 1, и лаках, солях и пигментах, применяемых в красителях, описанных в сноске 3 приложения 3, часть 1 и приложении 4, часть 2.
- 47 Бензол
- 48 Бензимидазол-2(3H)-он
- 49 Бензазепины и бензодиазепины
- 50 1-диметиламинметил-1-метилпропилбензоат(амилоцин) и его соли
- 51 2,2,6-Триметил-4-пиперидилбензоат(бензамин) и его соли
- 52 Исокарбосазид*
- 53 Бендрофлюметиазид* и его соли
- 54 Бериллий и его соединения
- 55 Бром элементарный
- 56 Бретилий тозилат*
- 57 Карбромал*
- 58 Бромисовал*
- 59 Бромфирамин* и его соли
- 60 Бензилоний бромид*
- 61 Тетриламмония бромид
- 62 Бруцин
- 63 Тетрацин* и его соли
- 64 Мофебутазон*
- 65 Толбутамид*
- 66 Карбутамид*

* – названия опубликованы в "Computer print-out 1975, Международные непатентованные названия (INN) для фармацевтических продуктов", список 1-33 указанных INN, Geneva, WHO, August 1975.

СанПиН 1.2.681—97

67. Фенилбутазон*.
68. Кадмий и его соединения.
69. Кантариды, *Cantons vesicatoria*.
70. (1R,2S)гексагидро-1,2-диметил-3,6-эпоксифталевый ангидрид (кантаридин).
71. Фенпрбамат*.
72. Нитропроизводные карбазола.
73. Дисульфид углерода.
74. Каталаз.
75. Цефаелин и его соли.
76. *Chenopodium ambrosioides* (летучая фракция).
77. 2,2,2-Трихлорэтан-1,1-диол.
78. Хлор.
79. Хлорпропамид*.
80. Дифеноксилат* гидрохлорид.
81. 4-Фенилазофенилен-1,3-диамин цитрат гидрохлорид (крисоидин цитрат гидрохлорид).
82. Хлорзоксазон*.
83. 2-Хлор-6-метилпирилидин-4-ил-диметиламин (изокримидин).
84. Хлорпротиксен* и его соли.
85. Клофенамид*.
86. N,N-Бис(2-хлорэтил)метиламин-N-оксид и его соли.
87. Хлорметин* и его соли.
88. Циклофосфамид* и его соли.
89. Манномустин* и его соли.
90. Бутанилицин* и его соли.
91. Хлормезанон*.
92. Трипаранол*.
93. 2-(2-(4-Хлорфенил)-2-фенилацетил)индан-1,3-дион (изо-хлорофацинон).
94. Хлорфеноксамин*.
95. Феногликодол*.
96. Хлорэтан.
97. Хром, хромовая кислота и ее соли.
98. *Claviceps purpurea* Tul., его алкалоиды и галеновы препараты.
99. *Conium maculatum* L. (плоды, пыльца, галеновы препараты).
100. Глицикламид*.
101. Бензолсульфонат кобальта.
102. Колхицин, его соли и производные.
103. Колхикозид и его производные.
104. *Colchicum autumnale* L. и его галеновы препараты.
105. Конваллатоксин.
106. *Anamirta coccolus* L. (плоды).

- 107 Кротон тиглиум (масло)
- 108 1-Бутил-3(Н-кротонилсульфанил)уреа
- 109 Кураре и курарин
- 110 Синтетические кураризанты
- 111 Синильная кислота и ее соли а а
- 112 2-а-Циклогексилбензил(Н,Н,Н',Н' -тетраэтил)триметилен-диамин (Фенетамин)
- 113 Цикломенол*иегосоли
- 114 Гексациклонат натрия*
- 115 Гексапропимат
- 116 Декстропропоксифен*
- 117 О,О'-Диацетил-Н-аллил-Н-норморфин
- 118 Пипазетат* и его соли
- 119 5-(а,в-дибромфенетил)-5-метилхидантоин
- 120 N,N'-пентаметиленбис(триметиламмония)соли, т н пентаметония бромид
- 121 N,N'-((метилимин)диэтилен)бис(этилдиметиламмония)соли, т н азаметония бромид*
- 122 Цикларбамаг*
- 123 Клофенотан*, изо-ДДТ
- 124 N,N'-гексаметиленбис(триметиламмония)соли, т н гексаметония бромид
- 125 Дихлорэтаны (хлориды этилена)
- 126 Дихлорэтилены (хлориды ацетилена)
- 127 Лизергид* и его соли
- 128 2-Диэтиламиноэтил 3-гидрокси-4-фенилбензоат и его соли.
129. Цинхоцин* и его соли
- 130 3-Диэтиламинпропил циннамат
- 131 О,О'-Диэтил-О-4-нитрофенилфосфоротиоат (изопаратион)
- 132 (Оксалилбисиминоэтилен)бис(о-хлорбензил)диэтиламмоний)соли, т н амбеномия хлорид*
- 133 Метиприлон* и его соли
- 134 Дигиталин и все препараты Digitalis purpurea L
- 135 7-(2-Гидрокси-3-(2-гидроксиэтил)-N-метиламино)пропил)теофиллин (ксантинол)
- 136 Диоксоэфедрин* и его соли
- 137 Пипрокуариум*
- 138 Пропифеназон*
- 139 Тетрабеназин* и его соли
- 140 Каптодиам*
- 141 Мефехлоразин* и его соли
- 142 Диметиламин

СанПиН 1 2 681—97

- 143 1 1 Бис(диметиламинметил)пропилбензоат (амидрицин, алипин) и его соли
- 144 Метапирен* и его соли
- 145 Метамфепрамон* и его соли
- 146 Амитриптилин* и его соли
- 147 Метформин* и его соли
- 148 Изосорбида динитрат*
- 149 Малонитрил
- 150 Сукцинонитрил
- 151 Изомеры динитрофенола
- 152 Инпрохвон*
- 153 Димевамид* и его соли
- 154 Дифенилпирамин* и его соли
- 155 Сульфипиразон*
- 156 N-(3-Карбамоил-3,3-дифенилпропил)-N,N-диизопропилметиламмония соли, т.н. изопропиламида йодид
- 157 Бенактизин*
- 158 Бензатропин*
- 159 Циклизин* и его соли
- 160 5,5-Дифенил-4-имидазолидон.
- 161 Пробеницид*
- 162 Дисульфирам*, изотерам
- 163 Эметин, его соли и производные
- 164 Эфедрин и его соли
- 165 Оксанамида* и его производные
- 166 Эзерин или физостигмин и его соли
- 167 Эфиры 4-аминобензойной кислоты со свободной аминогруппой, кроме данных в приложении VII, часть 2
- 168 Соли холина и их эфиры, т.н. холинхлорид
- 169 Карамифен* и его соли
- 170 Диэтил-4-нитрофенил фосфат
- 171 Мететогептазин* и его соли
- 172 Оксфенеридин* и его соли
- 173 Этогептазин* и его соли
- 174 Метептазин* и его соли
- 175 Метилфенидат* и его соли
- 176 Доксиламин* и его соли
- 177 Толбоксан*
- 178 4-Бензилоксифенол 4-метоксифенол и 4-этоксифенол
- 179 Паретоксикан* и его соли
- 180 Фенозолон*
- 181 Гдутетимид* и его соли

- 182 Этилен оксид
- 183 Бемегрид* и его соли
- 184 Вальноетаамид* и его соли
- 185 Галоперидол*
- 186 Параметазон*
- 187 Флуанизон*
- 188 Трифлуперидол*
- 189 Флуорезон*
- 190 Флуороурасил*
- 191 Плавиковая кислота, ее нормальные соли, ее комплексы и гидрофториды, кроме указанных в приложении VII, часть 2
- 192 Фурфурилтриметиламмония соли, т.н. йодид фуртретония*
- 193 Галантамин*
- 194 Прогестогены
- 195 1,2,3,4,5,6-Гексахлорциклогексан(изо-ВНС) (линдан)
- 196 (1R,4S,5R,8S)-1,2,3,4,10,10-Гексахлор-6,7-эпокси-1,4,4а,5,6,7,8,8а-октагидро-1,4 5,8-диметаннафталин (изоэндрин)
- 197 Гексахлорэтан
- 198 (1R,4S,5R,8S)-1,2,3,4,10,10-Гексахлор-6,7-эпокси-1,4,4а,5,8,8а-гексагидро-1,4 5,8-диметаннафталин(изо-изодрин)
- 199 Гидастин, гидастинин и их соли
- 200 Гидразиды и их соли
- 201 Гидразин, его производные и их соли
- 202 Октамоктин* и его соли
- 203 Варфарин* и его соли
- 204 Этилбис(-гидрокси-2-оксо-1-бензпиран-3-ил)ацетат и соли кислоты
- 205 Метокарбамол*
- 206 Пропатилнитрат*
- 207 4,4'-Дигидрокси-3,3'-(3-метилтиопропилиден)дикумарин
- 208 Фенадиазол*
- 209 Нитроксолин и его соли
- 210 Гиосциамин, его соли и производные
- 211 Белена черная (листья, корни, порошок и галеновы препараты)
- 212 Пемолин* и его соли
- 213 Йод
- 214 Декаметиленбис(триметиламмония)соли, т.н. декаметония бромид
- 215 *Irresacuaпha* (*Cerphalis irresacuaпha* Brot и растения этого рода) (корни, порошок и галеновы препараты)
- 216 (2-Изопропилпент-4-еноил)уреа (апроналид)
- 217 а-Сантонин((3S,5aR,9bS)-3,3а,4,5,5а,9b-гексагидро-3,5а,9-триметилнафто(1,2b)фуран-2,8-дион
- 218 Лобелия вздутая и ее галеновы препараты
- 219 Лобелин* и его соли

СанПиН 1 2 681—97

220 Барбитураты

221 Ртуть и ее соединения кроме тех особых случаев, включенных в приложение IV, часть 1

222 3,4,5-Триметоксифенетиламин и его соли

223 Метальдегид

224 2-(4 -Аллил-2 метоксифенокси)-N,N-диэтилацетамид и его соли

225 Коуметарол*

226 Декстрометорфан* и его соли

227 2-Метилгептиламин и его соли

228 Изометептен* и его соли

229 Мекамиламин*

230 Гуайфенезин*

231 Дикаморол*

232 Фенметразин*, его производные и соли.

233 Тиамазол*

234 3,4-Дигидро-2-метокси-2-метил-4-фенил-2Н,5Нпирано(3,2-с)-(1)бензопиран-5-он(циклокумарол)

235 Каризопродол*

236 Мепробамат*

237 Тефазолин* и его соли

238 Ареколин

239 Польдин метилсульфат*

240 Гидроксизин*

241 2-Нафтол

242 1- и 2-Нафтиламины и их соли

243 3-(1-Нафтил)-4-гидроксикумарин

244 Нафазолин* и его соли

245 Неостигмин и его соли (т н неостигминбромид*).

246 Никотин и его соли

247 Амилнитриты

248 Неорганические нитриты, кроме нитрита натрия.

249 Нитробензол

250 Нитрокрезолы и их соли щелочных металлов

251 Нитрофурантоин*

252 Фуразолидон*

253 Пропан-1,2,3-три-ил тринитрат

254 Аценокумарол*

255 Щелочной пентацианонитрозилферрат(2+)

256 Нитростильбены, их гомологи и их производные

257 Норадреналин и его соли

258 Носкапин* и его соли

259 Гуанетидин* и его соли

- 260 Эстрогены кроме описанных в приложении V
- 261 Олеандрин
- 262 Хлорталидон*
- 263 Пеллеттиерин и его соли
- 264 Пентахлорэтан
- 265 Пентаэритритил тетранитрат
- 266 Петрихлорал*
- 267 Октамиламин* и его соли
- 268 Пикриновая кислота
- 269 Фенацемид*
- 270 Дифенклоксазин*
- 271 2-Фенилдан-1,3-дион(Фениндион).
- 272 Этилфенацемид*
- 273 Фенпрокомон*
- 274 Фенирамидол*
- 275 Триамтерен* и его соли
- 276 Тетраэтилпирофосфат, изо-ТЭПФ
- 277 Тритолилфосфат
- 278 Псилоцибин*
- 279 Фосфор и фосфиды металлов.
- 280 Талидомид* и его соли
- 281 *Physostigma venenosum* Valf
- 282 Пикротоксин
- 283 Пилокарпин и его соли
- 284 а-Пиперидин-2-ил-бензилацетат левовращающего треофора (левофациетопиран) и его соли
- 285 Пипрадол* и его соли
- 286 Азациклонол* и его соли
- 287 Бизтамиверин*
- 288 Бутопиприн и его соли
- 289 Свинейц и его соединения, кроме указанных в приложении III, №55 при оговоренных условиях
- 290 Конин
- 291 *Prunus laurocerasus* L. ("лавровишневая вода")
- 292 Метирапон*
- 293 Радиоактивные вещества- присутствие природных радиоактивных веществ и радиоактивных веществ, вызванных загрязнением из окружающей среды, допустимо при доказательстве, что они не возрастают при производстве косметики и их концентрации лежат в пределах указаний, основанных на базовых стандартах защиты здоровья рабочих и генеральной о списка против опасностей ионизирующего излучения(OJ No 11 20 2 1959 p 221/59)
- 294 Можжевельник казацкий (листья, летучее масло и галеновы препараты)

- 295 Гиосцин, его соли и производные
- 296 Соли золота
- 297 Селен и его соединения, кроме дисульфида селена при условиях согласно ссылке 49 приложения III, часть 1
- 298 Паслен черный и его галеновы препараты
- 299 Спартеин и его соли
- 300 Глюкокортикоиды
- 301 Дурман вонючий и его галеновы препараты
- 302 Строфантины, их аглюконы и их производные
- 303 Виды *strophantus* и их галеновы препараты
- 304 Стрихнин и его соли
- 305 Разновидности *strychnos* и их галеновы препараты
- 306 Наркотики, природные и синтетические все вещества, описанные в таблицах 1 и 2 единой конвенции по наркотикам 30 03 1961 г в Нью-Йорке
- 307 Сульфонамиды (сульфаниламиды и его производные, полученного замещением не менее одного атома водорода на аминогруппы) и их соли
- 308 Сультиам*
- 309 Неодим и его соединения
- 310 Тиотепа*
- 311 *Pilocarpus jaborandi* Holmes и их галеновы препараты
- 312 Теллур и его соединения
- 313 Ксилометазолин* и его соли
- 314 Тетрахлорэтилен
- 315 Четыреххлористый углерод
- 316 Гексаэтилтетрафосфат
- 317 Таллий и его соединения
- 318 *Thevetia nerifolia* Juss гликозидный экстракт.
- 319 Этионамид*
- 320 Фентиазин* и его соединения
- 321 Тиоуреа и ее производные, кроме описанного в приложении III ч 1
- 322 Мефенезин* и его эфиры
- 323 Вакцины, токсины или сыворотки, описанные в приложении ко второму директивному совещанию 20 05 1975 г по правовому и административному регулированию обеспечения патентованными медицинскими средствами (OJ No L 147 9 6 1975, стр 13)
- 324 Транилципромин* и его соли
- 325 Трихлорнитрометан (хлорпикрин)
- 326 2,2,2 Трибромэтанол (трибромэтиловый спирт)
- 327 Трихлорметин* и его соли
- 328 Третамин*
- 329 Галламин триэтиодид*
- 330 *Urginea scilla* Stem и его галеновы препараты
- 331 Вератрин его соли и галеновы препараты

- 332 *Schoenocaulon officiale* Lind (семена и галеновы препараты)
- 333 *Verafrum* Spp и их препараты
- 334 Мономер винилхлорида
- 335 Эргокальциферрол* и холикальциферрол (витамины D₂, D₃)
- 336 Соли О-алкилдитиоугольной кислоты
- 337 Иогимбин и его соли
- 338 Диметилсульфоксид*
- 339 Дифенгидрамин* и его соли
- 340 4-Третбутилфенол
- 341 4-Третбутилпирокатехол
- 342 Дигидротахистерол*
- 343 Диоксан
- 344 Морфолин и его соли
- 345 *Purefrum album* L и его галеновы препараты
- 346 2-(4-Метоксибензил-N-(2-пиридил) амин) этилдиметиламинмалеат.
- 347 Трипеленнамин*
- 348 Тетрахлорсалициланилиды
- 349 Дихлорсалициланилиды
- 350 Тетрабромсалициды
- 351 Дибромсалициланилиды.
- 352 Битионол*
- 353 Тиурам моносulfиды*
- 354 Тиурам дисulfиды*
- 355 Диметилформаид
- 356 4-Фенилбут-3-ен-2-он
- 357 Бензоаты 4-гидрокси-3-метоксициннамилового спирта, кроме естественного содержания в природных продуктах
- 358 Фуро(3,2-g)хромен-7-он и его алкилсодержащие производные(т н триоксисалан* и 8-метоксипсорален), кроме естественного содержания в природных продуктах
- 359 Масло из селлян *Laurus nobilis* L
- 360 Сафрол, кроме естественного содержания в природных продуктах и с концентрацией не выше 100 промилле в конечном продукте и 50 промилле в продуктах для гигиены зубов и полости рта, и отсутствие в зубных пастах для детей
- 361 5,5'-Диизопропил-2,2'-диметилбифенил-4,4'-диил-дигипойодат
- 362 3'-Этил-5',6',7,8'-тетрагидро-5',6',8,8'-тетраметил-2'-ацетонафталин (ацетилэтилтетраметилтетралин АЕТТ)
- 363 О-Фенилендиамин и его соли
- 364 4-Метил-N-фенилендиамин и его соли
- 365 Аристолоциевая кислота и ее соли
- 366 Хлороформ
- 367 2,3,7,8-Тетрахлордibenзо-П-диоксин

СанПиН 1 2 681—97

- 368 2,6-Диметил-1,3-диоксан-4-ил ацетат (диметоксан)
- 369 Пиритион натрия (INNM)
- 370 N-(трихлорметилтио)-4-циклогексен-1,2-дикарбоксимид (каптан)
- 371 2,2'-Дигидрокси-3,3',5,5',6,6'-гексахлордифенилметан (гексахлорофен)
- 372 6-(Пиперидинил)-2,4-пиримидиндиамин-3-оксид (миноксидил) и его соли и производные
- 373 3,4',5-Трибромсалициланилид (трибромсалан)
- 374 Phytolacca Spp и их препараты
- 375 Третиноин*(ретиноевая кислота и ее соли)
- 376 1-Метокси-2,4-диаминобензол (2,4-диаминоанизол-С176050) и их соли
- 377 1-Метокси-2,5-диаминобензол (2,5-диаминоанизол) и их соли
- 378 Краситель С1-12140
- 379 Краситель С1-26105
- 380 Краситель С1-42555, Краситель С1-42555-1, Краситель С1-42555-2
- 381 Амил-4-диметиламинобензоат, смесь изомеров (падимат А(JNN))
- 382 Бензоила пероксид
- 383 2-Амин-4-нитрофенол
- 384 2-Амин-5-нитрофенол
- 385 11-Гидроксипрен-4-ен-3,20-дион и его соли
- 386 Краситель С1-42640
- 387 Краситель С1-13065
- 388 Краситель С1-42535
- 389 Краситель С1-61554
- 390 Антиандрогены со стероидной структурой
- 391 Цирконий и его соединения, кроме комплексов по ссылке 50 приложения III, ч 1 и циркониевых лаков, солей и пигментов красителей по ссылке 3 приложения IV, ч 1
- 392 Тиротрицин
- 393 Ацетонитрил
- 394 Тетрагидрозолин и его соли
- 395 Гидрокси 8-хинолин и его сульфат, кроме случаев по ссылке 51 приложения III, ч 1
- 396 Дитио-2,2'-биспиридиндиоксид-1,1' (присадка с тригидратом сульфата магния)-(пиритиона дисульфид+сульфат магния)
- 397 Краситель С1 12075 и его лаки, пигменты и соли
- 398 Краситель С145170 и С1451701
- 399 Лидоциин
- 400 1,2-Эпоксипутан
- 401 Краситель СП 5585
- 402 Лактат стронция
- 403 Нитрат стронция
- 404 Поликарбоксилат стронция
- 405 Прамоцин

- 406 4 Этокси N фенилендиамин и его соли
- 407 2 4 Диаминфенилэтанол и его соли
- 408 Катехол
- 409 Пирогалол
- 410 Нитрозоамины
- 411 Вторичные диалканол амины
- 412 4-Амин 2 нитрофенол

НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

1. Закон РФ "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения" от 19 04 91
2. "Положение о государственном санитарно-эпидемиологическом нормировании" Постановление правительства РФ №625 от 5 07 94
3. Санитарные правила для предприятий продовольственной торговли СанПиН 23 5 021-94
4. Санитарные правила для предприятий по производству лекарственных препаратов, №4074-86 от 14 03 86
5. Гигиенические требования к микроклимату производственных помещений СанПиН 2 2 4 548-96
6. Питьевая вода, Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения Контроль качества СанПиН 2 1 4 559-96
7. Внутренний водопровод и канализация зданий СНиП 2 045 01-85
8. Естественное и искусственное освещение СНиП 23-05-95
9. Приказ Минздрава СССР от 29 09 89, №555.
10. Приказ Минздравмедпрома России от 14 03 96, №90
11. Инструкция по проведению санитарно-гигиенических мероприятий на парфюмерно-косметических предприятиях Союзпарфюмерпрома, 1983
12. Инструкция по экспериментально-клинической апробации косметических средств, 1986
13. Правила сертификации парфюмерно-косметической продукции, 1995, Госстандарт России (регистрация Минюста России от 20 июля 1995 г)
14. Временный перечень показателей, подлежащих обязательному контролю при проведении гигиенической сертификации средств гигиены полости рта и парфюмерно-косметических средств, 1993, Госсанэпиднадзор РФ
15. ГОСТ 12 1 007-76 ССБТ Вредные вещества Классификация и общие требования безопасности
16. ГОСТ 12 1 018 -93 ССБТ Пожаровзрывобезопасность статического электричества Общие требования
17. ГОСТ 12 2 003-78 ССБТ Оборудование производственное Общие требования безопасности
18. ГОСТ 12 2 061-81 ССБТ Общие требования безопасности к рабочим местам
19. ГОСТ 12 3 002-75 ССБТ Процессы производственные Общие требования безопасности
20. ГОСТ 17 2 3 02-78 Охрана природы Атмосфера Правила установления допустимых выбросов вредных веществ промышленными предприятиями
21. ГОСТ 27429-87 Изделия парфюмерно-косметические жидкие Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение
22. ГОСТ 28303-89 Изделия косметические Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение
23. ГОСТ 29188 0-91 Изделия парфюмерно-косметические Правила приемки, отбора проб методы органолептических испытаний
24. *Cosmetic Good Manufacturing Practice Guidelines*, 1995, FDA's Cosmetics

Handbook, p.p 4-7, US Department of Health and Human Services, Public Health Service Food and Drug Administration.

25. Правила качественного производства фармацевтической продукции, 1992, WHO Technical Report Series, N 823, p.p. 14-79.

26. Руководство по косметике ЕЭС: инструкция №76/768/ЕЭС от 27.07.76 (приложение 2, пп. 43, 221. 289); инструкция №93/768/ЕЭС, 14.06.93.

Отпечатано в ГУП
Экспериментальная типография
Комитета РФ по печати
Заказ 4088 Тираж 3000