

Заявление об использовании парабенов в продуктах JANSSEN COSMETICS

Парабены десятилетиями использовались в косметике в качестве консервантов и, как правило, хорошо переносятся кожей. Как и все ингредиенты, они могут иногда вызывать аллергические реакции, но с другими консервантами это случается гораздо чаще.

Однако, уже довольно давно парабены подвергаются регулярной критике со стороны средств массовой информации и защиты прав потребителей: говорят, что они влияют на гормональную систему.

Является ли эта критика абсолютно оправданной? Узнайте больше о том, откуда берутся парабены, и об их использовании в продуктах JANSSEN COSMETICS.

Парабены и консервирование

Парабены представляют собой сложные эфиры парагидроксибензойной кислоты (коротко эфир РНВ). Они обладают противомикробными свойствами и поэтому используются в фармацевтической промышленности и косметике, а также в качестве консервантов в определенных продуктах питания.

Без добавления консервантов косметика на водной основе быстро испортится, потому что когда такие продукты наносятся на кожу, микроорганизмы постоянно переносятся в состав препарата, а затем обратно на кожу потребителя. В результате продукты становятся зараженными и могут вызывать заболевания.

Поэтому целью консервации является защита как потребителей, так и продуктов, а также гарантия безопасности.

Канцерогенны ли парабены?

Критика парабенов началась в 2004 году, когда британские ученые сообщили, что обнаружили парабены в опухолях молочной железы. Другие исследования показали, что они обладают гормональным, эстрогенподобным эффектом. Связывание этих двух наблюдений вызвало подозрение, что если парабены из дезодорантов способны проникнуть в организм, то они могут вызвать рак молочной железы.

Британское исследование было критически обсуждено экспертами. Немецкий Федеральный институт оценки рисков (BfR) оценил исследование и пришел к выводу, что оно не содержит доказательств повышенного риска возникновения рака молочной железы. Британские ученые нашли парабены в образцах опухоли молочной железы, но эта улика сама по себе не доказывает, что существует причинно-следственная связь между парабенами и возникновением рака молочной железы. Не было также доказательств того, что парабены способны проникать через кожный барьер. Вещества, обнаруженные британскими исследователями в ткани груди, могли так же легко проникнуть из потребляемой пищи потому, что парабены также используются в определенных продуктах.

Влияют ли парабены на гормональную систему?

Парабены продемонстрировали незначительный эстрогенподобный эффект в лабораторных исследованиях, с усилением гормонального эффекта при увеличении длины цепи и количества

ветвей (изосоединений). Это не обязательно означает, что гормональный эффект существует при использовании парабенов в продуктах. Метилпарабен и этилпарабен не оказывают гормонального воздействия на организм человека при использовании в рекомендуемой концентрации. И согласно современным научным знаниям пропилпарабен и бутилпарабен также не оказывают соответствующего гормонального воздействия.

В настоящее время не существует достаточно исследований изокомпонентов изопропилпарабенов и изобутилпарабенов, но они были запрещены ЕС.

Текущая правовая ситуация:

Ещё в 2014 г. концентрации парабенов в косметических продуктах были пересмотрены. Научный комитет по безопасности потребителей (SCCS) изучил все существующие научные данные по токсикологии парабенов в комплексной оценке, а затем разработал рекомендации для Европейской комиссии, основываясь на этой оценке. Европейская комиссия включила эти рекомендации в Регламент ЕС 18 сентября 2014 года.

Регламент (ЕС) №1223/2009 в настоящее время гласит следующее:

1. В косметических продуктах допускаются следующие эфиры парабенов: метилпарабен, этилпарабен, пропилпарабен и бутилпарабен.
2. Смеси этих эфиров парабена не представляют угрозы для здоровья человека, при условии, что они не превышают максимальную концентрацию в 0,8%.
3. Метилпарабен и этилпарабен не представляют угрозы для здоровья человека, при условии, что они не превышают максимальной концентрации в 0,4% каждого.
4. Пропилпарабен и бутилпарабен не представляют угрозы для здоровья человека, при условии, что сумма их индивидуальных концентраций не превышает максимальную концентрацию в 0,14%. Следующее ограничение распространяется на эти два эфира парабена: они не должны использоваться в косметических продуктах, которые остаются на коже или в подгузниках для детей в возрасте до трех лет.
5. Все другие эфиры парабена (например, изобутилпарабен) не допускаются для использования в косметических продуктах.

Использование парабенов в продуктах JANSSEN COSMETICS:

Некоторые косметические продукты JANSSEN COSMETICS содержат метилпарабен, этилпарабен, пропилпарабен и бутилпарабен. Парабены используются в концентрациях, не превышающих максимальных пределов и считаются безопасными для использования человеком, согласно существующим научным знаниям.

Парабены хорошо переносятся кожей человека и обладают низким риском аллергической реакции по сравнению с другими консервантами. Для консервирования продукта без использования парабенов обычно необходимо комбинировать ряд веществ, что создает более высокий риск возникновения контактной аллергии. Поэтому JANSSEN COSMETICS не является сторонником простого исключения использования парабенов во всех своих продуктах. Тем не менее, наш отдел разработки постоянно ищет новые безопасные и переносимые кожей варианты консервирования, и всегда стремится использовать как можно меньше консервантов.

Для потребителей, которые предпочитают не использовать парабены, JANSSEN COSMETICS предлагает следующие продукты, которые их не содержат:

Dry Skin

- Aquatense Moisture Gel, Hydrating Gel Mask, Face Oil, Hyaluron Impulse

Sensitive Skin

- Mild Cleansing Cream, Soothing Gel Toner, Soothing Face Lotion, Calming Sensitive Cream, Sensitive Skin Complex, Couperose Gel, Soothing Face Mask, Eye Care Lotion

Trend Edition 2016

- Anti-Pollution Cream, Pro-Immune Serum

Oily Skin

- Bio-Fruit Gel Exfoliator, Tinted Corrective Balm, Tinted Corrective Balm Light, Microsilver Serum, AHA Face Cream

Combination Skin

- Gentle Cleansing Powder

Demanding Skin

- Brightening Face Cleanser, Brightening Face Freshener, Intensive Face Scrub, Rich Nutrient Skin Refiner, Lifting & Recovery Cream, Vitaforce C Cream, Vitaforce C Skin Complex, Rich Energy Mask, Rich Eye Contour Cream, Firming Neck & Decollete Cream

Mature Skin

- Multi Action Cleansing Balm, Micellar Skin Tonic, Skin Refining Enzyme Peel, Perfect Lift Cream, Rich Recovery Cream, Age Perfecting Serum, Night Recovery Serum, Rejuvenating Face Mask, Tri-Care Eye Cream, Isoflavonia Relief, Instant Lift Serum, Skin Contour Cream

Platinum Care

- Day Cream, Night Cream, Effect Serum, Eye Cream

Fair Skin

- Melafadin Cleansing Powder, Brightening Day Protection, Brightening Night Care, Dark Circle Eye Cream, Fair Complexion Serum

All Skin Needs

- Advanced Face Guard SPF 30, CC Cream light, CC Cream medium, Dark Spot Perfecter, Lip Balm, Detox Cream, Detox Formula, Eye Make-up Remover

SUN

- Sun Shield SPF 50

Body

- Oxygenating Body Scrub, Body Contour Booster, Dead Sea Black Mud "Al Nadara", Multi Action Algae Pack "Brittany", Cryogenic Alginate "Arctic", Vitaforce ACE Body Cream

Exfoliation System

- Cleanser, pH Neutralizer, Exfoliator 20, Exfoliator 30, Exfoliator 40, Exfoliator 60

Ampoules

- De Stress, Couperose Fluid, Detox Fluid, Stem Cell Fluid, Skin Contour Fluid, Anti-Wrinkle Booster

Essentials

- Relaxing Massage Cream, Mask Activator, Bio Cellulose Mask, Thermo Face Mask

Janssen Biocosmetics

- Cleansing Milk, Calming Freshener, Soft Peeling, Hydrating Lotion, Intense Moisturizer, Rich Firming Cream, Eye Care Cream, Radiant Serum, Tightening Serum, Hydrating Cream Mask

Dermafleece Masks

- Collagen Pure, Collagen Aloe Vera, Collagen Allantoin & Panthenol, Collagen Fair Skin, Collagen Vitamin C, Collagen Caviar Extract, Collagen D-Contract Hibiscus, Collagen Hyaluron, Collagen AHA/Green Tea, Collagen Lid Mask, Collagen Eye Contour Pad, Collagen Eye Zone Mask

Massage Fleece

- Face Set Pure

Peel-off Mask

- Spirulina Green Mask, Acerola Vitamin C Mask, Botanica White Mask, Dead Sea Black Mask, Ocean Minerals Hydrating, Aloe/ De-Stress, Goji Antioxidant, Revigorating Gel Mask

Peeling Masks

- Enzyme Peeling Mask, Thermo Peel Mask "Cranberry"

Facial Cream Masks

- Pomegranate Cream Mask

Wellness & Spa

- Marine Salt Body Rub, Well Being Body Scrub, Luxury Reviving Scrub, Younger You Body Scrub, Body Massage Oil