

# Lieber ganz natürlich

**Lippenpflege** In 18 Tuben, Tiegeln und Pflegestiften für die Lippen fanden wir kritische Stoffe. Immerhin 15 können wir empfehlen – darunter fast alle Naturkosmetikprodukte im Test.

**D**er Winter hat an den Lippen gezehrt, sie rissig und rau gemacht. Bald fordern wärmere Zeiten sie mit Sonnenstrahlen heraus. Spezielle Pflegemittel sollen die zarte Haut schützen, an sonnigen Tagen solche mit UV-Schutz.

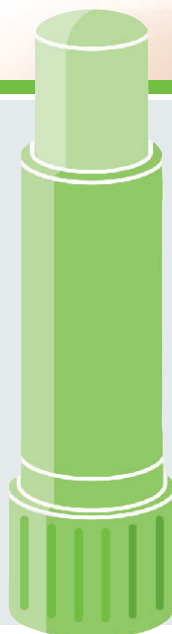
Die Stiftung Warentest hat 35 Lippenpflegemittel ins Labor geschickt: Drehstifte, Tuben, Bälle, Tiegel. Wir wollten wissen, ob die Kosmetika frei sind von kritischen Stoffen, die ja über den Mund direkt in den Körper geraten. Bei Produkten mit Sonnenschutz prüften wir auch, ob sie den versprochenen Lichtschutzfaktor einhalten. Die Pflegeeigenschaften haben wir nicht untersucht, da es kein Standardverfahren gibt, mit dem sie auf den Lippen objektiv und zuverlässig beurteilt werden können.

19 der getesteten Pflegemittel können wir nicht empfehlen, darunter bekannte ►

**Schutzbedürftig.**  
Lippen brauchen regelmäßig fettreiche Pflege, damit sie geschmeidig bleiben.

## Unser Rat

In 18 der untersuchten Lippenpflegemittel wiesen wir kritische Mosh und Moah oder Posh nach. Die Substanzen stehen teils im Verdacht, Krebs zu erregen. Allen, die sichergehen wollen, empfehlen wir die **15 Pflegeprodukte**, in denen wir **keine kritischen Mineralölbestandteile** fanden. Grundsätzlich empfehlen wir für die Lippen zertifizierte Naturkosmetik sowie konventionelle Kosmetika, die ohne die rechts aufgezählten Inhaltsstoffe auskommen.



## Umstrittene Inhaltsstoffe

Die folgenden Namen auf der Inhaltsstoffliste von Lippenpflegeprodukten können auf kritische Mosh, Moah oder Posh hinweisen.

- Cera Microcristallina/Microcristallina Wax
- Ceresin
- Mineral Oil
- Ozokerite
- Paraffin
- Paraffinum Liquidum
- Petrolatum
- Hydrogenated Polyisobutene
- Polyethylene
- Polybutene

Grafik: test



**Naturkosmetik. Von sieben Lippenpflegemitteln mit einem der beiden Siegel sind sechs frei von kritischen Substanzen.**

Marken wie Labello, Blistex oder Bebe. Kritisch sind vor allem bestimmte Kohlenwasserstoffe: einige Mosh (Mineral oil saturated hydrocarbons), das sind gesättigte Kohlenwasserstoffe, und Moah (Mineral oil aromatic hydrocarbons), das sind aromatische Kohlenwasserstoffe. Vor zwei Jahren haben wir stichprobenartig verschiedene Kosmetika geprüft, darunter drei Lippenpflegemittel. Alle drei waren wegen Moah-Belastung negativ aufgefallen (test 6/2015). Diesmal fanden wir kritische Mosh und Moah in 15 Produkten, die erdölbasierte Rohstoffe in der Inhaltsstoffliste nennen.

### **Bis zu 9 Gramm Mosh im Jahr**

Viele Mosh können sich im Körper anreichern, etwa im Fettgewebe, in Leber oder Milz. Die gesundheitlichen Folgen sind bisher nicht vollständig geklärt. Die Europäische Lebensmittelbehörde Efsa schätzt schon die Menge an Mosh, die Verbraucher über Lebensmittel aufnehmen, als „potenziell bedenklich“ ein. Die zusätzliche Menge aus Lippenpflege kann beachtlich sein. Regelmäßige Anwender schlucken im Jahr rund 20 Gramm Lippenstift, hat der Wissenschaftliche Ausschuss für Verbrauchersicherheit (SCCS) der EU-Kommission errechnet – also etwa vier Exemplare. Nehmen sie dafür Bebe-Stifte, schlucken sie mehr als 9 Gramm kritische Mosh.

### **Moah in der Kritik**

Moah sieht die Efsa noch kritischer: Lebensmittel sollten frei von ihnen sein. Sie sind es aber längst nicht immer, wie unsere Tests belegen. Zuletzt wiesen wir die Substanzen in Olivenöl (test 2/2017) und in Thunfisch aus der Dose (test 9/2016) nach. Einige sind potenziell krebserregend. In Nahrungsmitteln gelangen Moah zum Beispiel über Druckfarben aus Verpackungen oder über Schmieröl, das im Herstellungsprozess eingesetzt wird.

Moah in Kosmetik stammt aus Zutaten auf Mineralölbasis. Die Hersteller bemühen sich, kritische Moah zu reduzieren, indem sie besonders aufgereinigtes Mineralöl verwenden. Aber nach heutigem Wissensstand lässt sich nicht ausschließen, dass auch von den verbleibenden, geringeren Moah-Gehalten ein Krebsrisiko ausgeht.

### **Posh in Apotheken-Produkten**

Der sicherste Weg, Kosmetik ohne Mosh und Moah herzustellen, scheint der Verzicht auf erdölbasierte Stoffe zu sein. Garantiert frei von bedenklichen Inhalten sind aber auch solche Produkte nicht.

So wiesen wir in den Stiften von La Roche-Posay und Vichy, beide aus der Apotheke, hohe Gehalte an Posh nach – und zwar von der kritischen Fraktion. Posh sind Kohlenwasserstoffe, mit englischem Namen Polymer oligomeric saturated hydrocarbons. Sie sind den Mosh sehr ähnlich, werden oft aus Ausgangsstoffen wie Kohle oder Biomasse synthetisch hergestellt und könnten sich ebenso im Körper anreichern. Hinter folgenden Namen auf der Inhaltsstoffliste verbergen sie sich: Hydrogenated Polyisobutene, Polyethylene oder Polybutene.

### **Naturkosmetik als Alternative**

Für Naturkosmetik ist vorgeschrieben, dass die Rezeptur keine erdölbasierten Zutaten enthalten darf. Von den 15 Lippenpflegeprodukten, in denen wir keine kritischen Substanzen gefunden haben, tragen 6 Siegel für Naturkosmetik: das von Natrue, das des Handelsverbands BDIH oder beide.

Im Test entdeckten wir allerdings auch einen Ausreißer: Im Granatapfel-Lippenbalsam von Bee Natural wiesen wir Spuren von Mosh nach. Er trägt das Natrue-Siegel. Möglicherweise gelangte die Substanz als Verunreinigung im Herstellungsprozess ins Produkt. Die Menge ist äußerst gering. Dennoch halten wir den Balsam nicht für empfehlenswert. Denn Verbraucher sollen bei zertifizierter Naturkosmetik davon ausgehen können, dass sie vollständig frei von Mineralölbestandteilen ist.

### **Sebamed bietet zu wenig UV-Schutz**

Eines der 35 geprüften Produkte steht nicht in unseren Tabellen (siehe S. 18 und 19): der Kiko Lip Balm. Das liegt daran, dass es uns analytisch nicht möglich war zu bestimmen, ob und wie sehr der Balsam belastet ist. Er enthält laut Deklaration rund 40 verschiedene Inhaltsstoffe, darunter auch erdölbasierte. Einige dieser Substanzen stören die komplexe Untersuchungsmethode.

Prüfen konnten wir dagegen Kikos UV-Schutz. Er funktioniert, so wie bei fast allen Produkten im Test, die ihn ausloben. Einzige Ausnahme in dieser Disziplin ist der Sebamed-Stift: Er schützt deutlich weniger vor UVA, als der Anbieter verspricht. Deswegen empfehlen wir den Stift nicht – obwohl wir in ihm weder Mosh noch Moah fanden. ■ ▶▶

## **Eine Reihe von Anbietern hat reagiert**

Im Sommer 2015 fanden wir Moah in zahlreichen Kosmetika, auch in Lippenpflegemitteln von Labello, Carmex und Blistex. Seither hat sich in der Industrie einiges getan. In den getesteten Produkten dieser drei Marken fanden wir jetzt deutlich geringere Moah-Gehalte als beim letzten Test. Und Lidl teilte uns mit, die Produktion umgestellt zu haben und in Lippenpflegemitteln statt Mineralölen nur noch Öle und Fette pflanzlichen Ursprungs so-

wie Bienenwachs zu verwenden. Das Lidl-Lippenpflegeprodukt im aktuellen Test ist frei von Mosh und Moah.

**Handlungsbedarf.** Wissenschaftler raten auf Basis neuerer Erkenntnisse, dass Hersteller, die alte Rezepturen weiter nutzen wollen, nicht mehr als 5 Prozent kritische Mosh und Posh einsetzen. Der Yves-Rocher-Stift bleibt deutlich darunter. Da er Moah enthält, empfehlen wir ihn dennoch nicht.

## „Ab 20 Minuten Sonne ist UV-Schutz wichtig“

Die Haut der Lippen ist sensibel und braucht Fürsorge. Warum das so ist und welche Pflege sinnvoll ist, erläutert die Dermatologin Christiane Bayerl.

### Brauchen die Lippen eine spezielle Pflege?

Ja, die Lippenhaut ist deutlich dünner als die Körperhaut, nicht behaart und es fehlt ihr an Schweiß- und Talgdrüsen. Daher trocknet sie schneller aus und muss häufiger rückgefettet werden. Auch ein ausreichender Schutz vor UV-Strahlung ist besonders wichtig.

### Warum?

Die Lippen verfügen kaum über einen Selbstschutz. Ihre Haut bräunt auch nicht, dafür fehlen die Melanozyten. UV-Licht kann sie daher schnell schädigen. Sie wird zunächst rau, schuppig oder reißt ein. Wenn offene Stellen nicht mehr heilen, sollte das dringend ein Hautarzt behandeln. Denn langfristig droht Hautkrebs – vor allem auf der Unterlippe. Davon sind Männer übrigens häufiger betroffen als Frauen.

### Woran liegt das?

Frauen tragen oft dekorativen Lippenstift, und die

darin enthaltenen Pigmente bieten auch einen gewissen Schutz vor schädigender UV-Strahlung.

### Gibt es Menschen, die besonders auf Sonnenschutz auf den Lippen achten sollten?

Maurer, Dachdecker und Piloten beispielsweise sind bei der Arbeit einer deutlich höheren UV-Strahlung ausgesetzt und sollten sich schützen. Dasselbe gilt in der Freizeit etwa für Golfspieler, Cabriofahrer und Segler. Nicht umsonst wird Hautkrebs an den Lippen umgangssprachlich „Seglerkrebs“ genannt. Auch Wintersportler sollten aufpassen und sich beim Ski- und Snowboardfahren schützen.

### Ab welcher Sonnenstrahlung ist UV-Schutz für die Lippen sinnvoll?

Jeder, der sich an sonnigen Tagen länger als 20 Minuten im Freien aufhält, sollte einen für die Lippen geeigneten UV-Schutz auftragen.



**Prof. Dr. Christiane Bayerl** ist Direktorin der Klinik für Dermatologie und Allergologie der Helios Dr. Horst Schmidt Kliniken in Wiesbaden.

Sonnencremes und -lotionen für den Körper sind dabei nicht die beste Wahl, denn sie lassen sich leicht abblecken. Außerdem empfinden viele den Geruch und Geschmack auf den Lippen nicht als angenehm.

### Es gibt den Mythos, dass Lippenpflegemittel süchtig machen – stimmt das?

Mir ist keine wissenschaftliche Studie bekannt, die belegen würde, dass Lippenpflegeprodukte eine körperliche Abhängigkeit erzeugen. Aber aufgrund ihrer bereits beschriebenen Beschaffenheit sind Lippen im Grunde von Natur aus „süchtig“

danach, regelmäßig rückgefettet zu werden. Bei manchen Menschen entsteht wohl auch ein gewohnheitsmäßiges Verlangen danach, sie angenehm geschmeidig zu halten.

### Was raten Sie bei trockenen Kinderlippen?

Zunächst die Mundpartie nach dem Essen gut säubern – Tomatensoße etwa reizt die Haut. Warmes Wasser ist besser geeignet als Feuchttücher. Rückfettende Pflegeprodukte können auch Kinder benutzen, am besten solche mit wenigen Duftstoffen, da diese Allergien auslösen können.



**Sonntag im Schnee?**  
Die Lippen brauchen UV-Schutz!

## Empfehlenswerte Lippenpflegeprodukte

**Keine Schadstoffe gefunden.** Diese 15 Lippenpflegemittel überzeugen: Kritische Mineralölbestandteile wiesen wir in ihnen nicht nach. Basis der Produkte sind laut Etikett vorwiegend pflanzliche Öle und Fette wie zum Beispiel Sheabutter oder Rizinusöl. Die meisten enthalten auch Bienenwachs. Von den empfehlenswerten Produkten im Test tragen sechs ein oder auch zwei Naturkosmetiksigel.

**Lichtschutzfaktor eingehalten.** Die Stifte Alverde und Balea Men Active Care von dm sowie Smooth Operator von Rituals versprechen einen angemessenen UV-Schutz. Alle drei halten den angegebenen Sonnenschutzfaktor auch ein.

**Große Preisspanne.** Das günstigste empfehlenswerte Lippenpflegemittel ist Cien von Lidl für 29 Cent. Teuerste empfehlenswerte Produkte sind Dr. Hauschka und Rituals für je 8,50 Euro.



Produkt	Naturkosmetiksigel	Angebotsform	Inhalt	Mittlerer Preis ca. (Euro)	Preis pro 10 ml/g ca. (Euro)	Sonnenschutz (SPF) <sup>3)</sup>
Bepanthol Lippencreme	<input type="checkbox"/>	Tube	7,5 ml	4,50 <sup>2)</sup>	6,00	<input type="checkbox"/>
dm Alverde Sonnen-Lippenpflege Bio-Sanddorn Bio-Olive	natrue	Drehstift	4,8 g	1,95	4,05	■ (20)
dm Balea Lippenpflege Sensitive	<input type="checkbox"/>	Drehstift	4,8 g	0,65	1,35	<input type="checkbox"/>
dm Balea Men Active Care Lippenpflege	<input type="checkbox"/>	Drehstift	4,8 g	0,95	1,98	■ (15)
Dr. Bronner's All-one Zitrone-Limette Lippenbalsam	BDIH, Natrue	Drehstift	4,0 g	4,00	10,00	<input type="checkbox"/>
Dr. Hauschka Lip Balm	BDIH, Natrue	Tiegel	4,5 ml	8,50	18,90	<input type="checkbox"/>
Eos Lippenbalsam Granatapfel Himbeere <sup>5)</sup>	<input type="checkbox"/>	Ball	7,0 g	5,95	8,50	<input type="checkbox"/>
Lavera Basis sensitiv Lippenbalsam	Natrue	Drehstift	4,5 g	1,99	4,40	<input type="checkbox"/>
Lidl Cien Care Lippenpflege <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	Drehstift	4,8 g	0,29	0,60	<input type="checkbox"/>
Lush Rose Lollipop Lippenbalsam	<input type="checkbox"/>	Tiegel	12,0 g	9,95	8,30	<input type="checkbox"/>
Müller Aveo Lippenpflege Classic <sup>6)</sup>	<input type="checkbox"/>	Drehstift	4,8 g	0,75	1,56	<input type="checkbox"/>
Rituals Smooth Operator Caring Lip Balm	<input type="checkbox"/>	Drehstift	4,8 g	8,50	17,70	■ (15)
Rossmann Alterra Lippenpflege Bio-Kamille	Natrue	Drehstift	4,8 g	1,15	2,40	<input type="checkbox"/>
Rossmann Isana Lippenpflege Classic mit Mandelöl	<input type="checkbox"/>	Drehstift	4,8 g	0,79	1,65	<input type="checkbox"/>
Weleda Everon Lippenpflege <sup>7)</sup>	Natrue	Drehstift	4,8 g	4,10	8,55	N. g. (4) <sup>4)</sup>

### Reihenfolge nach Alphabet.

■ = Vorhanden.  
 = Nicht vorhanden.  
 N. g. = Nicht geprüft.

1) Hergestellt von Amirage. 2) Von uns bezahlter Einkaufspreis. 3) Geprüft wurden der UVB- und UVA-Schutz gemäß deklariertem SPF; SPF steht für Sonnenschutzfaktor (sun protection factor). 4) SPF 4 nicht geprüft, da wir einen so niedrigen SPF ohnehin nicht als ausreichend für Lippenpflegeprodukte mit ausgelobtem Sonnenschutz betrachten. 5) Produkt inzwischen verändert. 6) Hergestellt von Lipomaidsan. 7) Laut Anbieter Verpackung inzwischen verändert.

## So haben wir getestet

**Im Test:** 35 exemplarisch ausgewählte Lippenpflegeprodukte, darunter 9 Produkte mit Sonnenschutzfaktor. **Einkauf:** Die Prüfmuster haben wir im Oktober 2016 eingekauft. Um die in der Tabelle veröffentlichten Preise zu ermitteln, befragten wir die Anbieter im Januar 2017.

**Untersuchungen:** Die detaillierten Beschreibungen der Prüfmuster finden Sie unter [test.de/lippenpflege2017/methodik](http://test.de/lippenpflege2017/methodik).

### Mineralölbestandteile

Wir prüften im Labor, ob und gegebenenfalls in welcher Konzentration die Lippenpflegeprodukte bestimmte Kohlenwasserstoffe ent-

halten: gesättigte und aromatische Mineralölkohlenwasserstoffe (Mosh und Moah) sowie synthetische Kohlenwasserstoffe ähnlicher Struktur (Posh). Positive Moah-Befunde sicherten wir durch ein spezielles Verfahren ab. Es liefert zusätzliche Informationen über die Strukturen der Moah.

### Einhalten des Sonnenschutzfaktors (UVB)

Unter kontrollierten Laborbedingungen setzten wir Hautareale freiwilliger Testpersonen einer definierten UVB-Licht-Dosis aus, um den Effekt von Sonne auf der Haut zu simulieren. Auf die Testfelder trugen wir die Lippenpflegemittel in standardisierter Weise auf. Die Produkte sollen bewirken, dass sich die Haut

erst nach einer höheren Dosis UV-Licht rötet (minimale Erythem-Dosis), als sie es in unbehandeltem Zustand tun würde. Wir überprüften, ob die Produkte die ausgelobte Schutzwirkung vor UVB-Strahlen im erforderlichen Umfang entfaltet.

### UVA-Schutz

Wir trugen die Produkte in definierter Weise auf transparente Kunststoffplättchen auf und ermittelten, wie viel UVA-Strahlung sie dann noch hindurchließen. Die so erhaltenen Werte setzten wir in Beziehung zum jeweils auf den Produkten ausgelobten Sonnenschutzfaktor. Sie müssen mindestens ein Drittel dieses Wertes betragen.

## Nicht empfehlenswerte Lippenpflegeprodukte

**Mit kritischen Inhaltsstoffen.** 18 dieser Produkte enthalten laut Analyse kritische Fraktionen der Mineralölbestandteile Mosh und Posh oder Moah, eines davon – Bee Natural – nur sehr wenig. Moah stehen im Verdacht, Krebs zu erregen. Mosh können sich in Organen anreichern. Vollständig geklärt sind die gesundheitlichen Folgen bisher nicht. Allen, die sichergehen wollen, empfehlen wir, auf diese Produkte zu verzichten.

**Nicht kindgerecht.** Chupa Chups, Lip Smacker, Minions und Pepsi sprechen mit ihrer Aufmachung vor allem Kinder an. Da die Produkte zudem fruchtig riechen, lecken Kinder sie womöglich ab und nehmen so auch mehr Mosh und Moah auf.

**Mangel im UV-Schutz.** Sebamed enthält keine kritischen Inhaltsstoffe, fällt aber beim UVA-Schutz durch. Neutrogena bietet nur Lichtschutzfaktor 4. Das halten wir für zu wenig.



Produkt	Naturkosmetik-siegel	Angebotsform	Inhalt	Mittlerer Preis ca. (Euro)	Preis pro 10 ml/g ca. (Euro)	Sonnenschutz (SPF) <sup>2)</sup>	Kritische Bestandteile	
							Gehalt an Mosh/Posh (%) <sup>3)</sup>	Gehalt an Moah (%)
<b>Laut Deklaration mineralölbasierte Inhaltsstoffe enthalten</b>								
Balmi Super Cube Lip Balm Coconut	<input type="checkbox"/>	Tiegel	7,0 g	5,00 <sup>4)</sup>	7,15	■ (15)	26	0,57
Bebe Young Care classic <sup>1)</sup>	<input type="checkbox"/>	Drehstift	4,9 g	1,39	2,84	<input type="checkbox"/>	47	0,13
Blistex Lippenbalsam Lip Relief Cream	<input type="checkbox"/>	Tube	6,0 ml	0,95	1,58	<input type="checkbox"/>	17	0,07
Carmex Feuchtigkeitsspendender Lippenbalsam	<input type="checkbox"/>	Tube	10,0 g	1,95	1,95	<input type="checkbox"/>	17	0,49
Chupa Chups Lippenpflege mit Geschmack Erdbeer	<input type="checkbox"/>	Ball	7,0 g	3,50	5,00	<input type="checkbox"/>	35	0,06
Essence Balmy Kiss Moisturizing Lip Care 01 it's spa time!	<input type="checkbox"/>	Drehstift	4,8 g	1,29	2,69	<input type="checkbox"/>	6	0,06
Eucerin Lip Aktiv	<input type="checkbox"/>	Drehstift	4,8 g	3,10	6,45	■ (15)	13	0,21
Labello Original Lippenpflegestift	<input type="checkbox"/>	Drehstift	4,8 g	1,10	2,29	<input type="checkbox"/>	14	0,21
Labello Sun Protect Lippenpflegestift	<input type="checkbox"/>	Drehstift	4,8 g	2,05	4,25	■ (30)	7	0,19
Lip Smacker Coca Cola Lippenpflegestift mit Geschmack <sup>9)</sup>	<input type="checkbox"/>	Drehstift	4,0 g	2,49	6,25	<input type="checkbox"/>	10	0,15
Minions Lippenbalsam Cola	<input type="checkbox"/>	Drehstift	4,8 g	1,99	4,15	<input type="checkbox"/>	20	0,04
Neutrogena Lippenpflege	<input type="checkbox"/>	Drehstift	4,8 g	2,69	5,60	N. g. (4) <sup>5)</sup>	12	0,02
Pepsi Lip Balm <sup>9)</sup>	<input type="checkbox"/>	Tiegel	4,2 g	4,00 <sup>4)</sup>	9,50	<input type="checkbox"/>	69	0,09
The Body Shop 01 Lip Care	<input type="checkbox"/>	Drehstift	4,0 g	8,00	20,00	<input type="checkbox"/>	28	N. b. <sup>6)</sup>
Yves Rocher Nourishing Macadamia Lip Balm Protection	<input type="checkbox"/>	Drehstift	4,8 g	1,99	4,15	<input type="checkbox"/>	2	0,04
<b>Laut Deklaration keine mineralölbasierten Inhaltsstoffe enthalten</b>								
Bee Natural Lippenbalsam Granatapfel	Natru	Drehstift	4,2 g	2,29	4,45	<input type="checkbox"/>	0,4	N. n.
La Roche-Posay Nutritic Lippen	<input type="checkbox"/>	Drehstift	4,7 ml	4,45	9,45	<input type="checkbox"/>	22 <sup>8)</sup>	N. n.
Sebamed Schützende Lippenpflege	<input type="checkbox"/>	Drehstift	4,7 g	1,89	4,00	■ (30) <sup>7)</sup>	N. n.	N. n.
Vichy Aqualia Thermal Lippenbalsam	<input type="checkbox"/>	Drehstift	4,7 ml	5,90	12,55	<input type="checkbox"/>	24 <sup>8)</sup>	N. n.

### Reihenfolge nach Alphabet.

N. n. = Nicht nachweisbar. N. b. = Nicht bestimmbar.

**Mosh:** Gesättigte Mineralöl-Kohlenwasserstoffe (mineral oil saturated hydrocarbons).

**Posh:** Synthetische Kunststoff-Oligomere (polymer oligomeric saturated hydrocarbons).

**Moah:** Aromatische Mineralöl-Kohlenwasserstoffe (mineral oil aromatic hydrocarbons).

■ = Vorhanden. □ = Nicht vorhanden. ▣ = Eingeschränkt. N. g. = Nicht geprüft.

1) Laut Anbieter Layout inzwischen verändert.

2) Geprüft wurden der UVB- und UVA-Schutz gemäß deklariertem SPF; SPF steht für Sonnenschutzfaktor (sun protection factor).

3) Angegeben sind nur Mosh/Posh mit einer Kohlenstoffzahl von >16 bis ≤35. Laut Efsa-Gutachten gelten diese Mosh als kritisch, weil sie sich im menschlichen Gewebe anreichern können. Posh hat die Efsa bisher nicht toxikologisch bewertet. Da sie den Mosh chemisch sehr ähnlich sind, bewerten wir sie gleichartig.

4) Von uns bezahlter Einkaufspreis.

5) SPF 4 nicht geprüft, da wir einen so niedrigen SPF ohnehin nicht als ausreichend für Lippenpflegeprodukte mit ausgelobtem Sonnenschutz betrachten.

6) Die enthaltenen Inhaltsstoffe lassen keine auswertbare Analyse von Moah zu.

7) UVA-Schutz nicht eingehalten.

8) Laut Deklaration und Laboranalyse ausschließlich Posh enthalten.

9) Laut Anbieter Produkt inzwischen geändert.