Katalog der Nanomaterialien in kosmetischen Mitteln, die in Verkehr gebracht wurden

1. Fassung (31.12.2016)

Gemäß Artikel 16 Absatz 10 Buchstabe a der Verordnung (EG) Nr. 1223/2009 über kosmetische Mittel ¹stellt die Kommission einen Katalog aller Nanomaterialien² in kosmetischen Mitteln, die in Verkehr gebracht wurden, zur Verfügung, in einem gesonderten Bereich auch solcher, die als Farbstoffe, UV-Filter und Konservierungsstoffe verwendet werden, in dem die Kategorien der kosmetischen Mittel und die vernünftigerweise vorhersehbaren Expositionsbedingungen. aufgelistet werden. Dieser Katalog wird regelmäßig aktualisiert und danach öffentlich zugänglich gemacht.

In dem Katalog werden die Nanomaterialien aufgeführt, die *in kosmetischen Mitteln verwendet werden, die in Verkehr gebracht wurden.* Er **beruht auf Informationen, die von verantwortlichen Personen**³ **der Europäischen Kommission**⁴ über das Meldeportal für kosmetische Mittel (Cosmetic Products Notification Portal, im Folgenden "CPNP")⁵ auf elektronischem Wege notifiziert wurden. Die Europäische Kommission übernimmt keine Verantwortung für den Inhalt und die wissenschaftliche Qualifikation der Notifizierungen über das CPNP.

. Basierend auf den aktuellen Kenntnissen über Nanomaterialien, bestehen möglicherweise einige Unsicherheiten bezüglich des Status einiger notifizierter Stoffe als Nanomaterialien auf. Der Katalog ist keine abgeschlossene Arbeit – er unterliegt Änderungen und wird regelmäßig aktualisiert.

Die Funktionen der in diesem Katalog aufgeführten Nanomaterialien (12 als Farbstoffe, 6 als UV-Filter und 25 mit anderer Funktion) beruhen auf den Bezeichnungen der notifizierten Stoffe und generell auf den entsprechenden

¹ ABI.L 342 vom 22.12.2009. S. 59.

² In Artikel 2 Absatz 1 der Verordnung (EG) Nr. 1223/2009 Buchstabe k wird Nanomaterial definiert als "ein unlösliches oder biologisch beständiges und absichtlich hergestelltes Material mit einer oder mehreren äußeren Abmessungen oder einer inneren Struktur in einer Größenordnung von 1 bis 100 Nanometern."

³ Artikel 4 Absatz 1 der Verordnung (EG) nr. 1223/2009: "Nur kosmetische Mittel, für die eine juristische oder natürliche Person innerhalb des Gemeinschaftsgebiets als "verantwortliche Person" benannt wurde, dürfen in Verkehr gebracht werden." Artikel 4 Absatz 2: "Für jedes in Verkehr gebrachte kosmetische Mittel gewährleistet die verantwortliche Person die Einhaltung der in dieser Verordnung aufgeführten einschlägigen Verpflichtungen."

⁴ Nach Artikel 13 Absatz 1 der Verordnung (EG) Nr. 1223/2009 notifiziert die verantwortliche Person der Kommission vor dem Inverkehrbringen des kosmetischen Mittels auf elektronischem Wege Angaben, zu denen die Anwesenheit von Stoffen in Form von Nanomaterialien und ihre Identifizierung sowie die vernünftigerweise vorhersehbaren Expositionsbedingungen zählen (Artikel 13 Absatz 1 Buchstabe f).

⁵ Das CPNP ist ein kostenfreies Online-Notifizierungssystem, das für die Durchführung der Verordnung (EU) Nr. 1223/2009 über kosmetische Mittel eingerichtet wurde: http://ec.europa.eu/growth/sectors/cosmetics/cpnp/index en.htm.

Funktionen, die in der CosIng-Datenbank⁶ angezeigt werden sowie anderen, der Kommission zur Verfügung stehenden relevanten Angaben. Einige Stoffe können mehr als eine Funktion haben.

Dieser Katalog hat reinen Informationscharakter und ist keinesfalls ein Verzeichnis zugelassener Nanomaterialien.

Farbstoffe

	Bezeichnung ⁷	Kategorie der kosmetischen Mittel	Exposition	Auszuspülende/ abzuspülende Mittel	Nicht auszuspülende/nicht abzuspülende Mittel
1	ACID YELLOW 23 / CI 19140	Körper- oder Gesichtsfarbe, einschließlich "Karnevals- Make-up"	Dermal	х	
	ACID YELLOW 23 / CI 19140	Lidschatten	Dermal		х
	ACID YELLOW 23 / CI 19140	Lippenstift	Dermal		х
	ACID YELLOW 23 / CI 19140	Nagellack / Nagel-Make-up	Dermal		х
2	BARIUM SULFATE / CI 77120	Nagelpflegeprodukte	Dermal		х
	BARIUM SULFATE / CI 77120	Nagelhärter	Dermal		х
	BARIUM SULFATE / CI 77120	Nagellack / Nagel-Make-up	Dermal		х
3	CARBON BLACK / CI 77266	Körper- oder Gesichtsfarbe, einschließlich "Karnevals- Make-up"	Dermal	х	х
	CARBON BLACK / CI 77266	Bade- / Duschprodukte	Dermal	х	
	CARBON BLACK / CI 77266	Augenkonturenprodukte	Dermal		х
	CARBON BLACK / CI 77266	Eyeliner	Dermal, oral, inhalativ	х	х
	CARBON BLACK / CI 77266	Lidkonturenstift	Dermal	х	х

⁶ CosIng ist die Datenbank der Europäischen Kommission mit Informationen über kosmetische Stoffe und Inhaltsstoffe.

⁷ Im Prinzip die Bezeichnung der Internationalen Nomenklatur für kosmetische Inhaltsstoffe oder andere Bezeichnung (EU).

CARBON BLACK / CI	Lidschatten	Dermal, oral,	х	Х
77266		inhalativ		
CARBON BLACK / CI 77266	Gesichtsmasken	Dermal	х	x
CARBON BLACK / CI 77266	Grundierung	Dermal	х	
CARBON BLACK / CI 77266	Wimperntusche	Dermal, oral, inhalativ	х	Х
CARBON BLACK / CI 77266	Nagelmodellage-Produkte	Dermal	х	Х
CARBON BLACK / CI 77266	Nagellack / Nagel-Make-up	Dermal, oral, inhalativ	х	х
CARBON BLACK / CI 77266	Nicht-oxidative Haarfärbeprodukte	Dermal	х	х
CARBON BLACK / CI 77266	Sonstige Augen-Make-up- Produkte	Dermal, inhalativ	х	х
CARBON BLACK / CI 77266	Sonstige Gesichts-Make- up-Produkte	Dermal	х	х
CARBON BLACK / CI 77266	Sonstige Haarfärbeprodukte	Dermal		х
CARBON BLACK / CI 77266	Sonstige Lippen-Make-up- Produkte	Dermal		Х
CARBON BLACK / CI 77266	Sonstige Make-up- Produkte	Dermal	х	Х
CARBON BLACK / CI 77266	Sonstige Nagel- und Nagelhautprodukte	Dermal		х
CARBON BLACK / CI 77266	Sonstige Nagellack- und Nagellackentfernerprodukte	Dermal		х
CARBON BLACK / CI 77266	Sonstige Produkte für die Haut	Dermal		Х
CARBON BLACK / CI 77266	Oxidative Haarfärbeprodukte	Dermal	х	
CARBON BLACK / CI 77266	Haarstylingprodukte	Dermal		х
CARBON BLACK / CI 77266	Seifenprodukte	Dermal	х	
CI 77288	Lidschatten	Dermal	Х	
CI 77288	Nagelmodellage-Produkte	Dermal	Х	
CI 77288	Seifenprodukte	Dermal	Х	
CI 77491	Bade- / Duschprodukte	Dermal	Х	
CI 77491	Eyeliner	Dermal		Х

	CI 77491	Lidschatten	Dermal	x	x
	CI 77491	Grundierung	Dermal		X
	CI 77491	Lippenstift	Dermal		X
	CI 77491	Wimperntusche	Dermal		X
	CI 77491	Nagelmodellage-Produkte	Dermal	х	X
	CI 77491	Nagellack / Nagel-Make-up	Dermal	, A	X
		Sonstige Gesichts-Make-			
	CI 77491	up-Produkte	Dermal		X
	CI 77491	Sonstige Hautreinigungsprodukte	Dermal	х	
	CI 77491	Seifenprodukte	Dermal	Х	
6	CI 77499	Eyeliner	Dermal		X
	CI 77499	Lidschatten	Dermal	x	X
	CI 77499	Grundierung	Dermal		х
	CI 77499	Lippenstift	Dermal		х
	CI 77499	Wimperntusche	Dermal	Х	X
	CI 77499	Nagellack / Nagel-Make-up	Dermal		X
	CI 77499	Sonstige Augen-Make-up- Produkte	Dermal		х
	CI 77499	Sonstige Gesichts-Make- up-Produkte	Dermal		х
7	CI 77510	Eyeliner	Dermal	Х	
	CI 77510	Lidschatten	Dermal	Х	X
	CI 77510	Nagellack / Nagel-Make-up	Dermal		X
	CI 77510	Sonstige Gesichts-Make- up-Produkte	Dermal		х
8	CI 77891	Körper- oder Gesichtsfarbe, einschließlich "Karnevals- Make-up"	Dermal	х	
	CI 77891	Bade- / Duschprodukte	Dermal	Х	
	CI 77891	Vor oder nach Sonnenexposition zu verwendende Produkte	Dermal		х
	CI 77891	Abdeckung	Dermal	Х	х
	CI 77891	Augenkonturenprodukte	Dermal		X
	CI 77891	Eyeliner	Dermal		X
	CI 77891	Lidschatten	Dermal	х	X
	CI 77891	Gesichtspflegeprodukte außer Gesichtsmasken	Dermal	х	х
	CI 77891	Gesichtsmasken	Dermal		X
	CI 77891	Grundierung	Dermal	Х	X
	CI 77891	Handpflegeprodukte	Dermal	^	X
	CI 77891	Lippenpflegeprodukte	Dermal,		x
			oral		
	CI 77891	Lippenstift Make-up-Entferner-	Dermal		X
	CI 77891	Produkte	Dermal	х	
	CI 77891	Nagelpflegeprodukte	Dermal		X
	CI 77891	Nagelhärter	Dermal		X
	CI 77891	Nagelmodellage-Produkte	Dermal	Х	Χ
	CI 77891	Nagellack / Nagel-Make-up	Dermal, oral,	х	x
	01.77004	Constinu Control 14	inhalativ		
I	CI 77891	Sonstige Gesichts-Make-	Dermal	Х	X

		up-Produkte			
	CI 77891	Sonstige Lippen-Make-up- Produkte	Dermal		х
	CI 77891	Sonstige Make-up- Produkte	Dermal, inhalativ	х	х
	CI 77891	Sonstige Nagelpflege- / Nagelhärterprodukte	Dermal		х
	CI 77891	Sonstige Nagellack- und Nagellackentfernerprodukte	Dermal		х
	CI 77891	Haarstylingprodukte	Dermal		Х
	CI 77891	Rasierprodukte	Dermal	Х	
	CI 77891	Hautaufhellende Produkte	Dermal		X
	CI 77891	Seifenprodukte	Dermal, oral	Х	х
	CI 77891	Sonnenschutzprodukte	Dermal, oral	х	х
9	COPPER / CI 77400	Körperpflegeprodukte	Dermal		х
	COPPER / CI 77400	Produkte für die äußerliche Intimpflege	Dermal	х	
	COPPER / CI 77400	Gesichtspflegeprodukte außer Gesichtsmasken	Dermal		х
	COPPER / CI 77400	Mundwasser	Dermal	х	
	COPPER / CI 77400	Seifenprodukte	Dermal	х	
	COPPER / CI 77400	Grundierung	Dermal		х
	COPPER / CI 77400	Lippenpflegeprodukte	Dermal		х
	COPPER / CI 77400	Nagelmodellage-Produkte	Dermal	х	
	COPPER / CI 77400	Sonstige Gesichts-Make- up-Produkte	Dermal		х
	COPPER / CI 77400	Haarwaschmittel	Dermal	Х	
10	GOLD / CI 77480	Körperpflegeprodukte	Dermal	х	х
	GOLD / CI 77480	Gesichtspflegeprodukte außer Gesichtsmasken	Dermal		х
	GOLD / CI 77480	Gesichtsmasken	Dermal	Х	х
	GOLD / CI 77480	Grundierung	Dermal		х
	GOLD / CI 77480	Hydro-alkoholische Parfüme	Dermal		х
	GOLD / CI 77480	Sonstige Gesichts-Make- up-Produkte	Dermal		х
	GOLD / CI 77480	Sonstige Lippen-Make-up- Produkte	Oral		х
	GOLD / CI 77480	Sonstige Hautreinigungsprodukte	Dermal		х
11	PIGMENT RED 57 / PIGMENT RED 57:1 / CI 15850	Körper- oder Gesichtsfarbe, einschließlich "Karnevals- Make-up"	Dermal	х	

	PIGMENT RED 57 / PIGMENT RED 57:1 / CI 15850	Lidschatten	Dermal		x
	PIGMENT RED 57 / PIGMENT RED 57:1 / CI 15850	Lippenstift	Dermal		х
	PIGMENT RED 57 / PIGMENT RED 57:1 / CI 15850	Nagelmodellage-Produkte	Dermal	х	х
	PIGMENT RED 57 / PIGMENT RED 57:1 / CI 15850	Nagellack / Nagel-Make-up	Dermal		х
	PIGMENT RED 57 / PIGMENT RED 57:1 / CI 15850	Sonstige Augen-Make-up- Produkte	Dermal		х
	PIGMENT RED 57 / PIGMENT RED 57:1 / CI 15850	Sonstige Gesichts-Make- up-Produkte	Dermal		х
	PIGMENT RED 57 / PIGMENT RED 57:1 / CI 15850	Sonstige Make-up- Produkte	Dermal		х
	PIGMENT RED 57 / PIGMENT RED 57:1 / CI 15850	Sonstige Produkte für die Haut	Dermal	х	
12	SILVER / CI 77820	Produkte gegen Haarausfall	Oral		х
	SILVER / CI 77820	Bade- / Duschprodukte	Dermal	Х	
	SILVER / CI 77820	Körperpflegeprodukte	Dermal		х
	SILVER / CI 77820	Chemische Peeling- Produkte	Dermal	х	
	SILVER / CI 77820	Produkte für die äußerliche Intimpflege	Dermal	х	
	SILVER / CI 77820	Augenkonturenprodukte	Dermal, oral		х
	SILVER / CI 77820	Gesichtspflegeprodukte außer Gesichtsmasken	Dermal, oral		х
	SILVER / CI 77820	Gesichtsmasken	Dermal		х
	SILVER / CI 77820	Fußpflegeprodukte	Dermal		х
	SILVER / CI	Hydro-alkoholische	Dermal		Х

77820	Parfüme			
SILVER / CI	Make-up-Entferner-	Dermal	Х	Х
77820	Produkte	Demiai	^	*
SILVER / CI	Sonstige	Dermal		Х
77820	Hautpflegeprodukte	Demiai		*
SILVER / CI	Sonstige	Dermal	х	V
77820	Hautreinigungsprodukte	Demiai	^	X
SILVER / CI	Sonstige Produkte für die	Dermal		V
77820	Haut	Demiai		X
SILVER / CI	Produkte mit	Dermal		V
77820	Antitranspirant-Wirkung	Demiai		Х
SILVER / CI	Seifenprodukte	Dermal	v	
77820	Selieripiodukte	Demial	Х	
SILVER / CI	Zahnpasta	Dermal	х	
77820	1			

UV-Filter

	Bezeichnung	Kategorie der kosmetischen Mittel	Exposition	Auszuspülende /abzuspülende Mittel	Nicht auszuspülende /nicht abzuspülende Mittel
1	BIS-ETHYLHEXYLOXYPHENOL METHOXYPHENYL TRIAZINE	Gesichtspflegeprodukte außer Gesichtsmasken	Dermal		х
	BIS-ETHYLHEXYLOXYPHENOL METHOXYPHENYL TRIAZINE	Sonnenschutzprodukte	Dermal		х
2	ETHYLHEXYL METHOXYCINNAMATE	Gesichtspflegeprodukte außer Gesichtsmasken	Dermal		х
	ETHYLHEXYL METHOXYCINNAMATE	Grundierung	Dermal		х
3	METHYLENE BIS- BENZOTRIAZOLYL TETRAMETHYLBUTYLPHENOL ⁸	Vor oder nach Sonnenexposition zu verwendende Produkte	Dermal		х
	METHYLENE BIS- BENZOTRIAZOLYL TETRAMETHYLBUTYLPHENOL	Körperpflegeprodukte	Dermal		х
	METHYLENE BIS- BENZOTRIAZOLYL TETRAMETHYLBUTYLPHENOL	Chemische Peeling- Produkte	Dermal		х
	METHYLENE BIS- BENZOTRIAZOLYL TETRAMETHYLBUTYLPHENOL	Abdeckung	Dermal		х
	METHYLENE BIS- BENZOTRIAZOLYL TETRAMETHYLBUTYLPHENOL	Augenkonturenprodukte	Dermal		Х
	METHYLENE BIS- BENZOTRIAZOLYL TETRAMETHYLBUTYLPHENOL	Gesichtspflegeprodukte außer Gesichtsmasken	Dermal	х	х

_

⁸ MBBT (Nano) wurde vom Wissenschaftlichen Ausschuss "Verbrauchersicherheit" (SCCS) unter bestimmten Bedingungen als sicher für die Verwendung als UV-Filter bewertet (Stellungnahme SCCS/1546/15)..

	METHYLENE BIS- BENZOTRIAZOLYL TETRAMETHYLBUTYLPHENOL	Gesichtsmasken	Dermal		х
	METHYLENE BIS- BENZOTRIAZOLYL TETRAMETHYLBUTYLPHENOL	Grundierung	Dermal		х
	METHYLENE BIS- BENZOTRIAZOLYL TETRAMETHYLBUTYLPHENOL	Handpflegeprodukte	Dermal		Х
	METHYLENE BIS- BENZOTRIAZOLYL TETRAMETHYLBUTYLPHENOL	Lippenpflegeprodukte	Dermal, oral		Х
	METHYLENE BIS- BENZOTRIAZOLYL TETRAMETHYLBUTYLPHENOL	Sonstige Hautpflegeprodukte	Dermal		х
	METHYLENE BIS- BENZOTRIAZOLYL TETRAMETHYLBUTYLPHENOL	Sonstige Sonnen- oder Selbstbräunungsprodukt e	Dermal		Х
	METHYLENE BIS- BENZOTRIAZOLYL TETRAMETHYLBUTYLPHENOL	Selbstbräunungsprodukt e	Dermal		х
	METHYLENE BIS- BENZOTRIAZOLYL TETRAMETHYLBUTYLPHENOL	Hautaufhellende Produkte	Dermal		х
	METHYLENE BIS- BENZOTRIAZOLYL TETRAMETHYLBUTYLPHENOL	Sonnenschutzprodukte	Dermal, oral, inhalativ	Х	х
4	TITANIUM DIOXIDE	Körper- oder Gesichtsfarbe, einschließlich "Karnevals-Make-up"	Dermal	х	
	TITANIUM DIOXIDE	Bade- / Duschprodukte	Dermal	Х	
	TITANIUM DIOXIDE	Vor oder nach Sonnenexposition zu verwendende Produkte	Dermal		х
	TITANIUM DIOXIDE	Körperpflegeprodukte	Dermal	Х	Х
	TITANIUM DIOXIDE	Chemische Peeling- Produkte	Dermal		х
	TITANIUM DIOXIDE	Abdeckung	Dermal	Х	Х
	TITANIUM DIOXIDE	Produkte für die äußerliche Intimpflege	Dermal		х
	TITANIUM DIOXIDE	Augenkonturenprodukte	Dermal	Х	Х
	TITANIUM DIOXIDE	Eyeliner	Dermal	Х	Х
	TITANIUM DIOXIDE	Lidkonturenstift	Dermal		Х
	TITANIUM DIOXIDE	Lidschatten	Dermal		Х
	TITANIUM DIOXIDE	Gesichtspflegeprodukte außer Gesichtsmasken	Dermal, oral	х	х
	TITANIUM DIOXIDE	Gesichtsmasken	Dermal	х	Х
	TITANIUM DIOXIDE	Fußpflegeprodukte	Dermal	х	
	TITANIUM DIOXIDE	Grundierung	Dermal, oral, inhalativ	х	Х
	TITANIUM DIOXIDE	Haarspülung	Dermal	Х	
	TITANIUM DIOXIDE	Handpflegeprodukte	Dermal	Х	Х

TITANIUM DIOXIDE	Lippenpflegeprodukte	Dermal, oral, inhalativ	x	x
TITANIUM DIOXIDE	Lippenstift	Dermal, oral	х	Х
TITANIUM DIOXIDE	Make-up-Entferner- Produkte	Dermal	х	
TITANIUM DIOXIDE	Mechanische Peeling- Produkte	Dermal	х	
TITANIUM DIOXIDE	Nagelbleichmittel	Dermal		Х
TITANIUM DIOXIDE	Nagelpflegeprodukte	Dermal		Х
TITANIUM DIOXIDE	Nagelhärter	Dermal		Х
TITANIUM DIOXIDE	Nagellack / Nagel-Make- up	Dermal, oral, inhalativ	х	Х
TITANIUM DIOXIDE	Sonstige Augen-Make- up-Produkte	Dermal		X
TITANIUM DIOXIDE	Sonstige Gesichts- Make-up-Produkte	Dermal, oral	х	Х
TITANIUM DIOXIDE	Sonstige Lippen-Make- up-Produkte	Dermal, oral, inhalativ	x	х
TITANIUM DIOXIDE	Sonstige Make-up- Produkte	Dermal	х	Х
TITANIUM DIOXIDE	Sonstige Nagelpflege- / Nagelhärterprodukte	Dermal		х
TITANIUM DIOXIDE	Sonstige Hautpflegeprodukte	Dermal		Х
TITANIUM DIOXIDE	Sonstige Hautreinigungsprodukte	Dermal	Х	Х
TITANIUM DIOXIDE	Sonstige Produkte für die Haut	Dermal		X
TITANIUM DIOXIDE	Sonstige Sonnen- oder Selbstbräunungsprodukt e	Dermal		х
TITANIUM DIOXIDE	Mechanische Enthaarungsmittel	Dermal	Х	
TITANIUM DIOXIDE	Haarstylingprodukte	Dermal		Х
TITANIUM DIOXIDE	Produkte mit Antitranspirant-Wirkung	Dermal		Х
TITANIUM DIOXIDE	Selbstbräunungsprodukt e	Dermal		Х
TITANIUM DIOXIDE	Hautaufhellende Produkte	Dermal	Х	Х
TITANIUM DIOXIDE	Seifenprodukte	Dermal	Х	
TITANIUM DIOXIDE	Sonnenschutzprodukte	Dermal, oral, inhalativ	x	х
TITANIUM DIOXIDE	Zahnaufheller	Oral	Х	Х
TITANIUM DIOXIDE	Zahnpasta	Oral	Х	
TRIS-BIPHENYL TRIAZINE	Gesichtspflegeprodukte außer Gesichtsmasken	Dermal		х
TRIS-BIPHENYL TRIAZINE	Grundierung	Dermal		Х
TRIS-BIPHENYL TRIAZINE	Hautaufhellende Produkte	Dermal		Х
TRIS-BIPHENYL TRIAZINE	Sonnenschutzprodukte	Dermal, oral		Х
ZINC OXIDE	Bade- / Duschprodukte	Dermal	Х	

ZINC OXIDE	Vor oder nach Sonnenexposition zu verwendende Produkte	Dermal		x
ZINC OXIDE	Körperpflegeprodukte	Dermal	х	Х
ZINC OXIDE	Abdeckung	Dermal	Х	Х
ZINC OXIDE	Produkte für die äußerliche Intimhygiene	Dermal	х	
ZINC OXIDE	Produkte für die äußerliche Intimpflege	Dermal		х
ZINC OXIDE	Augenkonturenprodukte	Dermal		Х
ZINC OXIDE	Lidschatten	Dermal		Х
ZINC OXIDE	Gesichtspflegeprodukte außer Gesichtsmasken	Dermal	х	х
ZINC OXIDE	Gesichtsmasken	Dermal, oral	х	Х
ZINC OXIDE	Fußpflegeprodukte	Dermal		Χ
ZINC OXIDE	Grundierung	Dermal	Х	Х
ZINC OXIDE	Handpflegeprodukte	Dermal		Х
ZINC OXIDE	Lippenpflegeprodukte	Dermal, oral		Х
ZINC OXIDE	Lippenstift	Dermal, oral, inhalativ		Х
ZINC OXIDE	Sonstige Gesichts- Make-up-Produkte	Dermal		Х
ZINC OXIDE	Sonstige Lippen-Make- up-Produkte	Dermal		х
ZINC OXIDE	Sonstige Make-up- Produkte	Dermal		X
ZINC OXIDE	Sonstige Hautpflegeprodukte	Dermal		X
ZINC OXIDE	Sonstige Hautreinigungsprodukte	Dermal	х	X
ZINC OXIDE	Mechanische Enthaarungsmittel	Dermal	х	
ZINC OXIDE	Produkte mit Antitranspirant-Wirkung	Dermal		Х
ZINC OXIDE	Kopfhaut- und Haarwurzelpflegeproduk te	Dermal		X
ZINC OXIDE	Hautaufhellende Produkte	Dermal		х
ZINC OXIDE	Sonnenschutzprodukte	Dermal, oral	Х	X

Andere Funktionen außer als Farbstoffe, Konservierungsstoffe und UV-Filter

Bezeichnung	Kategorie der kosmetischen Mittel	Exposition	Auszuspülende /abzuspülende Mittel	Nicht auszuspülende /nicht abzuspülende Mittel
-------------	--------------------------------------	------------	--	--

1	ALUMINA	Gesichtspflegeprodukte außer Gesichtsmasken	Dermal		x
	ALUMINA	Gesichtsmasken	Dermal		Х
	ALUMINA	Nagellack / Nagel-Make-up	Dermal	Х	Х
	ALUMINA	Sonstige Produkte für die Haut	Dermal		х
	ALUMINA	Sonnenschutzprodukte	Dermal		Х
2	CELLULOSE	Körperpflegeprodukte	Dermal		Х
3	COLLOIDAL COPPER	Bade- / Duschprodukte	Dermal	Х	
	COLLOIDAL COPPER	Fußpflegeprodukte	Dermal		Х
	COLLOIDAL COPPER	Haarwaschmittel	Dermal	Х	
	COLLOIDAL COPPER	Gesichtspflegeprodukte außer Gesichtsmasken	Dermal	х	
4	COLLOIDAL GOLD	Bade- / Duschprodukte	Dermal	х	
	COLLOIDAL GOLD	Körperpflegeprodukte	Dermal		Х
	COLLOIDAL GOLD	Augenkonturenprodukte	Dermal	Х	Х
	COLLOIDAL GOLD	Gesichtspflegeprodukte außer Gesichtsmasken	Dermal	х	х
	COLLOIDAL GOLD	Gesichtsmasken	Dermal	х	Х
	COLLOIDAL GOLD	Haarspülung	Dermal	Х	Х
	COLLOIDAL GOLD	Haarglättungs- /Entkräuselungsprodukte	Dermal	х	
	COLLOIDAL GOLD	Make-up-Entferner- Produkte	Dermal	х	х
	COLLOIDAL GOLD	Mechanische Peeling- Produkte	Dermal	Х	
	COLLOIDAL GOLD	Sonstige Hautpflegeprodukte	Dermal		Х
	COLLOIDAL GOLD	Sonstige Hautreinigungsprodukte	Dermal	Х	
	COLLOIDAL GOLD	Sonstige Produkte für die Haut	Dermal		х
	COLLOIDAL GOLD	Kopfhaut- und Haarwurzelpflegeprodukte	Dermal	Х	Х
	COLLOIDAL GOLD	Haarwaschmittel	Dermal	Х	
	COLLOIDAL GOLD	Seifenprodukte	Dermal	X	
5	COLLOIDAL PLATINUM	Gesichtsmasken	Dermal		Х
	COLLOIDAL PLATINUM	Körperpflegeprodukte	Dermal		Х
	COLLOIDAL PLATINUM	Augenkonturenprodukte	Dermal		Х
	COLLOIDAL PLATINUM	Gesichtspflegeprodukte außer Gesichtsmasken	Dermal		Х
	COLLOIDAL PLATINUM	Gesichtsmasken	Dermal		Х
	COLLOIDAL PLATINUM	Handpflegeprodukte	Dermal		Х
	COLLOIDAL PLATINUM	Make-up-Entferner- Produkte	Dermal		х
6	COLLOIDAL SILVER	Bade- / Duschprodukte	Dermal	Х	
	COLLOIDAL SILVER	Körperpflegeprodukte	Dermal		Х
	COLLOIDAL SILVER	Produkte für die äußerliche Intimpflege	Dermal	х	
	COLLOIDAL SILVER	Gesichtspflegeprodukte außer Gesichtsmasken	Dermal	х	х
	COLLOIDAL SILVER	Gesichtsmasken	Dermal	Х	Х
	COLLOIDAL SILVER	Fußpflegeprodukte	Dermal	Х	Х
	COLLOIDAL SILVER	Make-up-Entferner- Produkte	Dermal		х

	COLLOIDAL SILVER	Mundwasser	Dermal, oral	x	
	COLLOIDAL SILVER	Sonstige Hautpflegeprodukte	Dermal		Х
	COLLOIDAL SILVER	Sonstige Hautreinigungsprodukte	Dermal	Х	Х
	COLLOIDAL SILVER	Sonstige Produkte für die Haut	Dermal		Х
	COLLOIDAL SILVER	Pre- / After-Shave- Produkte	Dermal	Х	
	COLLOIDAL SILVER	Produkte mit Antitranspirant-Wirkung	Dermal		Х
	COLLOIDAL SILVER	Haarwaschmittel	Dermal	Х	
	COLLOIDAL SILVER	Seifenprodukte	Dermal	Х	
	COLLOIDAL SILVER	Zahnpasta	Oral	X	
7	FULLERENES	Kopfhaut- und Haaarwurzelpflegeprodukte	Dermal		Х
8	GOLD THIOETHYLAMINO HYALURONIC ACID	Augenkonturenprodukte	Dermal		х
	GOLD THIOETHYLAMINO HYALURONIC ACID	Gesichtspflegeprodukte außer Gesichtsmasken	Dermal		х
	GOLD THIOETHYLAMINO HYALURONIC ACID	Make-up-Entferner- Produkte	Dermal	х	
	GOLD THIOETHYLAMINO HYALURONIC ACID	Seifenprodukte	Dermal	х	
9	HYDRATED SILICA	Bade- / Duschprodukte	Dermal	Х	
	HYDRATED SILICA	Körperpflegeprodukte	Dermal	Х	Х
	HYDRATED SILICA	Augenkonturenprodukte	Dermal		Х
	HYDRATED SILICA	Gesichtspflegeprodukte außer Gesichtsmasken	Dermal		х
	HYDRATED SILICA	Fußpflegeprodukte	Dermal		Х
	HYDRATED SILICA	Haarbleich- oder Entfärbungsprodukte	Dermal	х	
	HYDRATED SILICA	Lippenstift	Oral		Х
	HYDRATED SILICA	Nagellack / Nagel-Make-up	Dermal		Х
	HYDRATED SILICA	Sonstige Hautreinigungsprodukte	Dermal	х	
	HYDRATED SILICA	Zahnpasta	Oral	Х	
10	HYDROXYLAPATITE	Mundwasser	Oral	Х	Х
	HYDROXYLAPATITE	Sonstige Zahnpflegeprodukte	Oral	х	Х
	HYDROXYLAPATITE	Zahnaufheller	Oral	X	
	HYDROXYLAPATITE	Zahnpasta	Oral	X	X
11	LITHIUM MAGNESIUM SODIUM SILICATE	Bade- / Duschprodukte	Dermal	х	
	LITHIUM MAGNESIUM SODIUM SILICATE	Körperpflegeprodukte	Dermal		х
	LITHIUM MAGNESIUM SODIUM SILICATE	Chemische Enthaarungsmittel	Dermal	х	
	LITHIUM MAGNESIUM SODIUM SILICATE	Nagelhautentferner / - weichmacher	Dermal		х
	LITHIUM MAGNESIUM SODIUM SILICATE	Augenkonturenprodukte	Dermal		х
	LITHIUM MAGNESIUM SODIUM SILICATE	Gesichtspflegeprodukte außer Gesichtsmasken	Dermal		Х

	LITHIUM MAGNESIUM SODIUM SILICATE	Gesichtsmasken	Dermal	x	x
	LITHIUM MAGNESIUM SODIUM SILICATE	Grundierung	Dermal		х
	LITHIUM MAGNESIUM SODIUM SILICATE	Haarspülung	Dermal		Х
	LITHIUM MAGNESIUM SODIUM SILICATE	Wimperntusche	Dermal		х
	LITHIUM MAGNESIUM SODIUM SILICATE	Nagelpflegeprodukte	Dermal		х
	LITHIUM MAGNESIUM SODIUM SILICATE	Nagellack / Nagel-Make-up	Dermal, inhalativ	х	х
	LITHIUM MAGNESIUM SODIUM SILICATE	Sonstige Nagel- und Nagelhautprodukte	Dermal, oral, inhalativ	x	х
	LITHIUM MAGNESIUM SODIUM SILICATE	Sonstige Nagellack- und Nagellackentfernerprodukte	Dermal		х
	LITHIUM MAGNESIUM SODIUM SILICATE	Sonstige Hautreinigungsprodukte	Dermal	Х	
	LITHIUM MAGNESIUM SODIUM SILICATE	Haarstylingprodukte	Dermal		х
12	PLATINUM	Gesichtspflegeprodukte außer Gesichtsmasken	Dermal		х
	PLATINUM	Grundierung	Dermal		Х
13	PLATINUM POWDER	Gesichtspflegeprodukte außer Gesichtsmasken	Dermal		х
	PLATINUM POWDER	Sonstige Make-up- Produkte	Dermal		х
14	RETINOL	Körperpflegeprodukte	Dermal		Х
	RETINOL	Sonstige Hautpflegeprodukte	Dermal		х
15	SAPPHIRE POWDER	Gesichtsmasken	Dermal		х
16	SILICA	Körper- oder Gesichtsfarbe, einschließlich "Karnevals- Make-up"	Dermal		х
	SILICA	Bade- / Duschprodukte	Dermal	X	
	SILICA	Vor oder nach Sonnenexposition zu verwendende Produkte	Dermal		х
	SILICA	Körperpflegeprodukte	Dermal	X	Х
	SILICA	Chemische Peeling- Produkte	Dermal	х	х
	SILICA	Abdeckung	Dermal	Х	Х
	SILICA	Augenkonturenprodukte	Dermal, oral		х
	SILICA	Eyeliner	Dermal		Х
	SILICA	Lidkonturenstift	Dermal		Х
	SILICA	Lidschatten	Dermal		Х
	SILICA	Gesichtspflegeprodukte außer Gesichtsmasken	Dermal, oral	х	х
	SILICA	Gesichtsmasken	Dermal	X	Х
	SILICA	Fußpflegeprodukte	Dermal		X
	SILICA	Grundierung	Dermal		Х

	SILICA	Haarbleich- oder Entfärbungsprodukte	Dermal	х	
	SILICA	Haarglättungs- /Entkräuselungsprodukte	Dermal	х	
	SILICA	Handpflegeprodukte	Dermal, inhalativ		х
	SILICA	Lippenpflegeprodukte	Dermal, oral		Х
	SILICA	Lippenstift	Dermal, oral		Х
	SILICA	Make-up-Entferner- Produkte	Dermal	х	
	SILICA	Wimperntusche	Dermal		Х
	SILICA	Mechanische Peeling- Produkte	Dermal	х	
	SILICA	Nagelpflegeprodukte	Dermal		Х
	SILICA	Nagelhärter	Dermal		Х
	SILICA	Nagellack / Nagel-Make-up	Dermal, inhalativ	х	х
	SILICA	Sonstige Augen-Make-up- Produkte	Dermal		Х
	SILICA	Sonstige Gesichts-Make- up-Produkte	Dermal		х
	SILICA	Sonstige Lippen-Make-up- Produkte	Dermal, oral		х
	SILICA	Sonstige Make-up- Produkte	Dermal, oral	Х	х
	SILICA	Sonstige Mundpflegeprodukte	Oral		х
	SILICA	Sonstige Hautpflegeprodukte	Dermal	Х	х
	SILICA	Sonstige Hautreinigungsprodukte	Dermal	х	Х
	SILICA	Sonstige Produkte für die Haut	Dermal		Х
	SILICA	Sonstige Sonnen- oder Selbstbräunungsprodukte	Dermal		Х
	SILICA	Sonstige Zahnpflegeprodukte	Oral	х	
	SILICA	Haarstylingprodukte	Dermal		Х
	SILICA	Produkte mit Antitranspirant-Wirkung	Dermal		х
	SILICA	Haarwaschmittel	Dermal		Х
	SILICA	Hautaufhellende Produkte	Dermal		Х
	SILICA	Sonnenschutzprodukte	Dermal		Х
	SILICA	Zahnpasta	Oral	Х	
17	SILICA DIMETHICONE SILYLATE	Gesichtspflegeprodukte außer Gesichtsmasken	Dermal		х
	SILICA DIMETHICONE SILYLATE	Grundierung	Dermal		х
18	SILICA DIMETHICONE SILYLATE	Nagelmodellage-Produkte	Dermal		х
	SILICA DIMETHICONE SILYLATE	Sonstige Make-up- Produkte	Dermal		х
	SILICA DIMETHICONE SILYLATE	Vor oder nach Sonnenexposition zu verwendende Produkte	Dermal		х

SILLYATE SILCA DIMETHICONE SILYATE Nagelmodellage-Produkte Dermal X SILCA DIMETHICONE SILYATE Nagelmodellag	OU IOA DIMETUUOONE	1	İ]	1
SILYLATE SILOA DIMETHICONE SILYLATE Lidschatten SILYLATE SILOA DIMETHICONE SILYLATE Lippenflegeprodukte Dermal X SILOA DIMETHICONE SILYLATE Lippenflegeprodukte Dermal X SILOA DIMETHICONE SILYLATE Lippenstift Dermal X SILOA DIMETHICONE SILYLATE Lippenstift Dermal X SILOA DIMETHICONE SILYLATE Nagelmodellage-Produkte Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYLATE SILOA DIMETHICONE SILOA DIMETHICONE SILOA DIMETHICONE SILOA DIMETHICONE SILOA DIMETHICONE SILOA DIME	SILICA DIMETHICONE SILYLATE	Körperpflegeprodukte	Dermal	x	х
SILYLATE SILICA DIMETHICONE SILYLATE Uppenptigeprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYLATE Lippenptigeprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYLATE Lippenptigeprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYLATE Lippenptigeprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYLATE Lippenstift Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYLATE SILICA DIMETHICONE SILYLATE SILICA DIMETHICONE SILYLATE Uppenstiftversiegler Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYLATE Nagelmodellage-Produkte Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYLATE SILICA DIMETHICONE SILICA DIMETHICONE SILYLATE SILICA DIMETHICONE SILYLATE SILICA DIMETHICONE SILYLATE SILICA DIMETHICONE SILYLATE Antitranspirant-Wirkung Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYLATE Dermal X SILICA DIMETH		Abdeckung	Dermal		х
SILYLATE SILICA DIMETHICONE SILYLATE SILICA DIMETHICONE SILYLATE SILICA DIMETHICONE SILYLATE SILICA DIMETHICONE SILYLATE Gesichtsmasken Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYLATE Grundierung Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYLATE Lippenpflegeprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYLATE Lippenpflegeprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYLATE Lippenstift Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYLATE Lippenstiftversiegler Dermal X SILICA DIMETHICONE SILICA DIMETHICONE SILYLATE Lippenstiftversiegler Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYLATE Nagelmodellage-Produkte Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYLATE SILIC		Augenkonturenprodukte	Dermal		х
SILYATE SILICA DIMETHICONE SILYATE SILICA DIMETHICONE SILYATE Gesichtsmasken Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYATE Haarbleich- oder Entifarbungsprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYATE Harspülung Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYATE Handpflegeprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYATE Lippenpflegeprodukte Oral SILYATE Lippenpflegeprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYATE Nagelmodellage-Produkte SILYATE Nagelmodellage-Produkte SILYATE Nagelmodellage-Produkte SILYATE SILICA DIMETHICONE SILYATE Nagelmodellage-Produkte SILYATE SILICA DIMETHICONE SILYATE SILICA DIMETHICONE SILYATE Nagelmodellage-Produkte SILYATE Produkte SILYATE SILICA DIMETHICONE SILYATE SILICA DIMETHICONE SILYATE SILICA DIMETHICONE SILYATE Hauffaringungsprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYATE SILICA DIMETHICONE SILYATE Hauffaringungsprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYATE SILICA DIMETHICONE SILYATE Hauffaringungsprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYATE Hauffaringungsprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYATE Hauffaringungsprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYATE Hauffaringungsprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYATE Hauffaringungsprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYATE Hauffaringungsprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYATE Hauf		Eyeliner	Dermal		х
SILYATE außer Gesichtsmasken Dermal X		Lidschatten	Dermal		х
SILYATE Gesichtsmasken Dermal X X SILICA DIMETHICONE SILYATE SILICA DIMETHICONE SILYATE Grundierung Dermal X X SILICA DIMETHICONE SILYATE Entfatbungsprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE Haarbleich- oder Entfatbungsprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE Haarbleich- oder Entfatbungsprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYATE Haarspülung Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYATE Haarspülung Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYATE Lippenpflegeprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYATE Lippenstift Dermal Oral			Dermal		х
SILYATE		Gesichtsmasken	Dermal	х	х
SILYATE Grunderung Dermal X		Fußpflegeprodukte	Dermal	Х	
SILYLATE		Grundierung	Dermal		х
SILVATE	SILYLATE	Entfärbungsprodukte	Dermal	х	
SILYATE Haarspulung Dermal X	SILYLATE		Dermal	х	
SILYATE Handpriegeprodukte Dermal X	SILYLATE	Haarspülung	Dermal	х	
SILYATE Lippenpliegeprodukte Oral Dermal SILYATE SILICA DIMETHICONE Lippenstift Oral Dermal Oral SILYLATE SILICA DIMETHICONE Lippenstiftversiegler Dermal SILYLATE SILICA DIMETHICONE SILYLATE SILICA DIMETHICONE Mechanische Peeling-Produkte Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYLATE Nagelmodellage-Produkte Dermal X SILICA DIMETHICONE Sonstige Gesichts-Make-Up-Produkte Dermal X SILICA DIMETHICONE Sonstige Gesichts-Make-Up-Produkte Dermal X SILICA DIMETHICONE Sonstige Lippen-Make-Up-Produkte Dermal X SILICA DIMETHICONE Sonstige Make-Up-Produkte Dermal X SILICA DIMETHICONE Sonstige Make-Up-Produkte Dermal X SILICA DIMETHICONE Sonstige Make-Up-SILYLATE Produkte Dermal X SILICA DIMETHICONE Sonstige Sonnen- oder SILYLATE Hautreinigungsprodukte SILICA DIMETHICONE Sonstige Sonnen- oder SILYLATE Hautreinigungsprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE Selbstbräunungsprodukte SILICA DIMETHICONE Sonstige Sonnen- oder SILYLATE Haarfärbeprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE SilyLATE Haarfärbeprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE SilyLATE Antitranspirant-Wirkung Dermal X SILICA DIMETHICONE SilyLATE Rasierprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE SilyLATE Sonnenschutzprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE SilyLATE Sonnenschutzprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE Sonnenschutzprodukte Dermal X SIL	SILYLATE	Handpflegeprodukte	Dermal		х
SILYLATE SILICA DIMETHICONE SILYLATE SOnnenschutzprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYLATE SOnnenschutzprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYLATE SOnnenschutzprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYLATE SOnnenschutzprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYLATE SOnnenschutzprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYLATE SOnnenschutzprodukte Dermal X	SILYLATE	Lippenpflegeprodukte	oral		х
SILYLATE SILICA DIMETHICONE Sonstige Sonnen- oder SILYLATE SILICA DIMETHICONE SILYLATE SILICA DIMETHICONE SILYLATE SILICA DIMETHICONE SILYLATE SILICA DIMETHICONE SILYLATE Haarfärbeprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYLATE Antitranspirant-Wirkung SILYLATE SILICA DIMETHICONE SILYLATE SILICA DIMETHICONE SILYLATE Antitranspirant-Wirkung SILYLATE SILICA DIMETHICONE SILYLATE SOnnenschutzprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYLATE SOnnenschutzprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYLATE SOnnenschutzprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYLATE SOnnenschutzprodukte Dermal X	SILYLATE	Lippenstift	,		х
SILYLATE SILICA DIMETHICONE SILYLATE Produkte Nagelmodellage-Produkte Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYLATE ILICA DIMETHICONE SILYLATE SOnnenschutzprodukte Dermal X SILICA SILYLATE SILICA DIMETHICONE SILYLATE SOnnenschutzprodukte Dermal X	SILYLATE	Lippenstiftversiegler	Dermal		х
SILYLATE SILICA DIMETHICONE S	SILYLATE		Dermal		х
SILYLATE SILICA DIMETHICONE SILYLATE SILICA DIMETHICONE SILYLATE SILICA DIMETHICONE SILYLATE SILICA DIMETHICONE SILYLATE SILICA DIMETHICONE SILYLATE SILICA DIMETHICONE SILYLATE SILICA DIMETHICONE SILYLATE SILICA DIMETHICONE SILYLATE SILICA DIMETHICONE SILYLATE SILICA DIMETHICONE SILYLATE SILYLATE SILICA DIMETHICONE SILYLATE	SILYLATE		Dermal	х	
SILYLATE up-Produkte SILICA DIMETHICONE SILYLATE SILICA DIMETHICONE Sonstige Sonnen- oder SILYLATE SILICA DIMETHICONE SILYLATE SOnnenschutzprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYLATE SOnnenschutzprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYLATE SOnnenschutzprodukte Dermal X	SILYLATE		Dermal		х
SILICA DIMETHICONE SILYLATE SILICA DIMETHICONE Sonstige Sonnen- oder SILYLATE SILICA DIMETHICONE Selbstbräunungsprodukte Dermal X X Dermal X Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYLATE Sonnenschutzprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYLATE Sonnenschutzprodukte Dermal, oral X SILICA SILYLATE Abdeckung Dermal					х
SILYLATE Produkte Dermal X SILICA DIMETHICONE Sonstige Hautreinigungsprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE Sonstige Sonnen- oder Dermal X SILICA DIMETHICONE Selbstbräunungsprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE Haarfärbeprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE Produkte mit Dermal X SILICA DIMETHICONE Rasierprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE Sonnenschutzprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE Sonnenschutzprodukte Dermal, oral X SILICA SILYLATE Abdeckung Dermal X		Produkte	oral,		х
SILYLATE Hautreinigungsprodukte SILICA DIMETHICONE Selbstbräunungsprodukte SILYLATE Selbstbräunungsprodukte Dermal x SILICA DIMETHICONE Haarfärbeprodukte SILICA DIMETHICONE Produkte mit Antitranspirant-Wirkung SILICA DIMETHICONE Rasierprodukte SILICA DIMETHICONE SILYLATE SILICA DIMETHICONE SILYLATE SILICA DIMETHICONE Sonnenschutzprodukte SILICA DIMETHICONE Sonnenschutzprodukte SILICA DIMETHICONE Sonnenschutzprodukte SILYLATE Abdeckung Dermal x X	SILYLATE	Produkte	Dermal		х
SILYLATE Selbstbräunungsprodukte Oxidative SILYLATE SILICA DIMETHICONE SILYLATE SILICA DIMETHICONE SILYLATE Produkte mit Antitranspirant-Wirkung Dermal X Dermal X X Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYLATE SILICA DIMETHICONE SILYLATE SILICA DIMETHICONE SILYLATE SILICA DIMETHICONE SILYLATE Sonnenschutzprodukte Dermal, oral X SILICA SILYLATE Abdeckung Dermal X	SILYLATE	Hautreinigungsprodukte	Dermal	х	
SILYLATE Haarfärbeprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYLATE Produkte mit Antitranspirant-Wirkung Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYLATE Rasierprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE 	SILYLATE	Selbstbräunungsprodukte	Dermal		х
SILYLATE Antitranspirant-Wirkung Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYLATE Rasierprodukte Dermal x SILICA DIMETHICONE SILYLATE Sonnenschutzprodukte Dermal, oral x SILICA SILYLATE Abdeckung Dermal x	SILYLATE	Haarfärbeprodukte	Dermal	х	
SILYLATE Rasierprodukte Dermal X SILICA DIMETHICONE SILYLATE Sonnenschutzprodukte Dermal, oral x SILICA SILYLATE Abdeckung Dermal x	SILYLATE		Dermal		х
SILYLATE Sonnenschutzprodukte oral x SILICA SILYLATE Abdeckung Dermal x	SILYLATE	Rasierprodukte		х	
y y	SILYLATE	·	oral		х
SILICA SILYLATE Eyeliner Dermal x		<u>-</u>	Dermal		Х
	SILICA SILYLATE	Eyeliner	Dermal		Х

	SILICA SILYLATE	Lidkonturenstift	Dermal		x
	SILICA SILYLATE	Grundierung	Dermal		Х
•	SILICA SILYLATE	Handpflegeprodukte	Dermal		Х
•	SILICA SILYLATE	Wimperntusche	Dermal		Х
•	SILICA SILYLATE	Nagelpflegeprodukte	Dermal		Х
-	SILICA SILYLATE	Nagellackentferner	Dermal		Х
-		Sonstige Lippen-Make-up-	Dermal,		
	SILICA SILYLATE	Produkte	oral		Х
	SILICA SILYLATE	Sonstige Nagel- und Nagelhautprodukte	Dermal		х
	SILICA SILYLATE	Haarstylingprodukte	Dermal		Х
20	SODIUM MAGNESIUM FLUOROSILICATE	Körperpflegeprodukte	Dermal		х
	SODIUM MAGNESIUM FLUOROSILICATE	Augenkonturenprodukte	Dermal		х
	SODIUM MAGNESIUM FLUOROSILICATE	Gesichtspflegeprodukte außer Gesichtsmasken	Dermal		х
	SODIUM MAGNESIUM FLUOROSILICATE	Sonstige Make-up- Produkte	Dermal		Х
	SODIUM MAGNESIUM FLUOROSILICATE	Sonstige Hautpflegeprodukte	Dermal		Х
	SODIUM MAGNESIUM FLUOROSILICATE	Sonstige Hautreinigungsprodukte	Dermal	Х	
	SODIUM MAGNESIUM FLUOROSILICATE	Pre- / After-Shave- Produkte	Dermal		х
21	SODIUM MAGNESIUM SILICATE	Körperpflegeprodukte	Dermal		х
	SODIUM MAGNESIUM SILICATE	Augenkonturenprodukte	Dermal		х
	SODIUM MAGNESIUM SILICATE	Gesichtspflegeprodukte außer Gesichtsmasken	Dermal		х
	SODIUM MAGNESIUM SILICATE	Handpflegeprodukte	Dermal		х
	SODIUM MAGNESIUM SILICATE	Nagellack / Nagel-Make-up	Dermal		х
22	SODIUM PROPOXYHYDROXYPROPYL THIOSULFATE SILICA	Nagelpflegeprodukte	Dermal		x
	SODIUM PROPOXYHYDROXYPROPYL THIOSULFATE SILICA	Nagelhärter	Dermal		X
23	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER	Körperpflegeprodukte	Dermal		х
	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER	Augenkonturenprodukte	Dermal		х
	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER	Gesichtspflegeprodukte außer Gesichtsmasken	Dermal		х
	STYRENE/ACRYLATES COPOLYMER	Nagellack / Nagel-Make-up	Dermal		х
24	TIN OXIDE	Haut-und Haarpflegeprodukte	Dermal	х	Х
25	TOCOPHERYL ACETATE	Eyeliner	Dermal		Х
	TOCOPHERYL ACETATE	Lidschatten	Dermal		X
	TOCOPHERYL ACETATE	Grundierung	Dermal		Х
	TOCOPHERYL ACETATE	Lippenstift	Dermal		Х

TOCOPHERYL ACETATE	Wimperntusche	Dermal		Х
TOCOPHERYL ACETATE	Sonstige Mundpflegeprodukte	Oral	Х	
TOCOPHERYL ACETATE	Selbstbräunungsprodukte	Dermal	Х	

Katalog der Nanomaterialien in kosmetischen Mitteln, die in Verkehr gebracht wurden

Erläuternder Vermerk zur Veröffentlichung als Anlage zum Katalog

Gemäß Artikel 16 Absatz 10 Buchstabe a der Verordnung (EG) Nr. 1223/2009 über kosmetische Mittel⁹ (im Folgenden "Kosmetikverordnung") muss die Kommission einen Katalog aller Nanomaterialien in kosmetischen Mitteln, die in Verkehr gebracht wurden, zur Verfügung stellen, darunter in einem gesonderten Bereich auch solche Nanomaterialien, die als Farbstoffe, UV-Filter und Konservierungsstoffe verwendet werden, mit Angabe der Kategorien der kosmetischen Mittel und der vernünftigerweise vorhersehbaren Expositionsbedingungen. Dieser Katalog wird regelmäßig aktualisiert und danach öffentlich zugänglich gemacht.

In der EU müssen alle kosmetischen Mittel der Europäischen Kommission¹⁰ über das **Meldeportal für kosmetische Mittel** (Cosmetic Products Notification Portal, im Folgenden "CPNP"¹¹) von der **verantwortlichen Person**¹²elektronisch notifiziert werden, bevor sie in Verkehr gebracht werden; dies dient der Marktüberwachung und der umgehenden und angemessenen medizinischen Behandlung. Zu den bereitgestellten Angaben gehört die Identifizierung der in dem Mittel enthaltenen Nanomaterialien. Der vorliegende Katalog aller Nanomaterialien in kosmetischen Mitteln, die in Verkehr gebracht wurden, ist daher eine Zusammenstellung der Angaben, die der Europäischen Kommission über das CPNP notifiziert wurden.

Die Veröffentlichung verzögerte sich jedoch mehrmals, weil die aus dem CPNP extrahierten Daten ein hohes Maß an Inkohärenz oder Ungenauigkeit aufwiesen. So wurden beispielsweise Stoffe notifiziert, die es wahrscheinlich nicht als Nanomaterialien gibt, oder Stoffe, die als Nanomaterialien angegeben wurden, waren

_

⁹ ABI. L 342 vom 22.12.2009, S. 59.

Nach Artikel 13 Absatz 1 der Verordnung (EG) Nr. 1223/2009 notifiziert die verantwortliche Person der Kommission vor dem Inverkehrbringen des kosmetischen Mittels auf elektronischem Wege Angaben, zu denen die Anwesenheit von Stoffen in Form von Nanomaterialien und ihre Identifizierung sowie die vernünftigerweise vorhersehbaren Expositionsbedingungen zählen (Artikel 13 Absatz 1 Buchstabe f).

¹¹ Das CPNP ist ein kostenloses Online-Notifizierungssystem, das für die Durchführung der Kosmetikverordnung eingerichtet wurde: http://ec.europa.eu/growth/sectors/cosmetics/cpnp/index en.htm.

¹² Artikel 4 Absatz 1 der Verordnung (EG) Nr. 1223/2009: "Nur kosmetische Mittel, für die eine juristische oder natürliche Person innerhalb des Gemeinschaftsgebiets als "verantwortliche Person" benannt wurde, dürfen in Verkehr gebracht werden." Artikel 4 Absatz 2: "Für jedes in Verkehr gebrachte kosmetische Mittel gewährleistet die verantwortliche Person die Einhaltung der in dieser Verordnung aufgeführten einschlägigen Verpflichtungen."

nicht gemäß dem spezifischen CPNP-Notifizierungsverfahren für Nanomaterialien¹³ notifiziert worden.

Um zuverlässige und genaue Daten über das CPNP zu erhalten hat die Europäische Kommission die verantwortlichen Personen aufgefordert, die über das CPNP notifizierten Angaben zu prüfen und gegebenenfalls zu berichtigen oder ihre Situation im Falle der Nichtübereinstimmung zu bereinigen. Darüber hinaus wurden die Mitgliedstaaten bei verschiedenen Gelegenheiten gebeten, über die Marktüberwachung einzugreifen. Dank dieser Abhilfemaßnahmen enthält der vorliegende Katalog nun kohärente und genaue Informationen.

Die Funktionen der in diesem Katalog aufgeführten Nanomaterialien (als Farbstoffe, Konservierungsstoffe, UV-Filter und andere Funktionen) beruhen auf den Bezeichnungen der notifizierten Stoffe und im Allgemeinen auf den entsprechenden Funktionen, die in der CosIng-Datenbank¹⁴ angezeigt werden, sowie gegebenenfalls auf weiteren Angaben, die der Kommission zur Verfügung stehen. Einige Stoffe können mehr als eine Funktion haben.

Die Europäische Kommission wird die Industrie und die Mitgliedstaaten bei diesen gemeinsamen Anstrengungen zur Verbesserung der Qualität der über das CPNP notifizierten Daten weiter aktiv unterstützen. Dieser Katalog hat reinen Informationscharakter und ist keinesfalls ein Verzeichnis zugelassener Nanomaterialien. Der Katalog ist keine abgeschlossene Arbeit – er unterliegt Änderungen und wird regelmäßig aktualisiert.

Ende 2016 enthielten rund 1,0 % der über das CPNP notifizierten kosmetischen Mittel Nanomaterialien.

_

¹³ Artikel 16 Absatz 3 der Verordnung (EG) Nr. 1223/2009: "Zusätzlich zur Anmeldung gemäß Artikel 13, sind kosmetische Mittel, die Nanomaterialien enthalten, von der verantwortlichen Person der Kommission auf elektronischem Wege sechs Monate vor dem Inverkehrbringen zu notifizieren, es sei denn, sie wurden von derselben verantwortlichen Person bereits vor 11. Januar 2013 in Verkehr gebracht."

¹⁴ CosIng ist die Datenbank der Europäischen Kommission mit Informationen über kosmetische Stoffe und Inhaltsstoffe.