

COSMÉTICOS Y MÉTODOS ALTERNATIVOS A LOS ENSAYOS CON ANIMALES ¿DÓNDE ESTAMOS EN 2019?

**Dra. Pilar García Hermosa
Directora Técnica STANPA**

12 Diciembre 2019

¿Qué es STANPA?

Asociación Nacional de
Perfumería y Cosmética

Representamos una
industria cosmética
competitiva, innovadora y
sostenible, comprometida
con el cuidado y
bienestar de las personas



Sector cosmético

Cifras de la industria cosmética

El sector de la perfumería y la cosmética en España

En el **TOP10** DE EXPORTACIÓN MUNDIAL DE PRODUCTOS DE BELLEZA

5º

EXPORTADOR DE LA UE

39.000

EMPLEOS DE FORMA DIRECTA

250.000

EMPLEOS DE FORMA INDIRECTA



15.000

PERFUMERÍAS ESPECIALIZADAS



50.000

SALONES DE PELUQUERÍA



22.300

CENTROS DE BELLEZA



21.900

FARMACIAS



28%

CUIDADO DE LA PIEL



20%

PERFUMES



20%

CUIDADO DEL CABELLO



8%

COSMÉTICA DE COLOR



24%

CUIDADO PERSONAL

6.954 M€

TOTAL CONSUMO

1.280 millones

TOTAL DE UNIDADES CONSUMIDAS

150 €/año

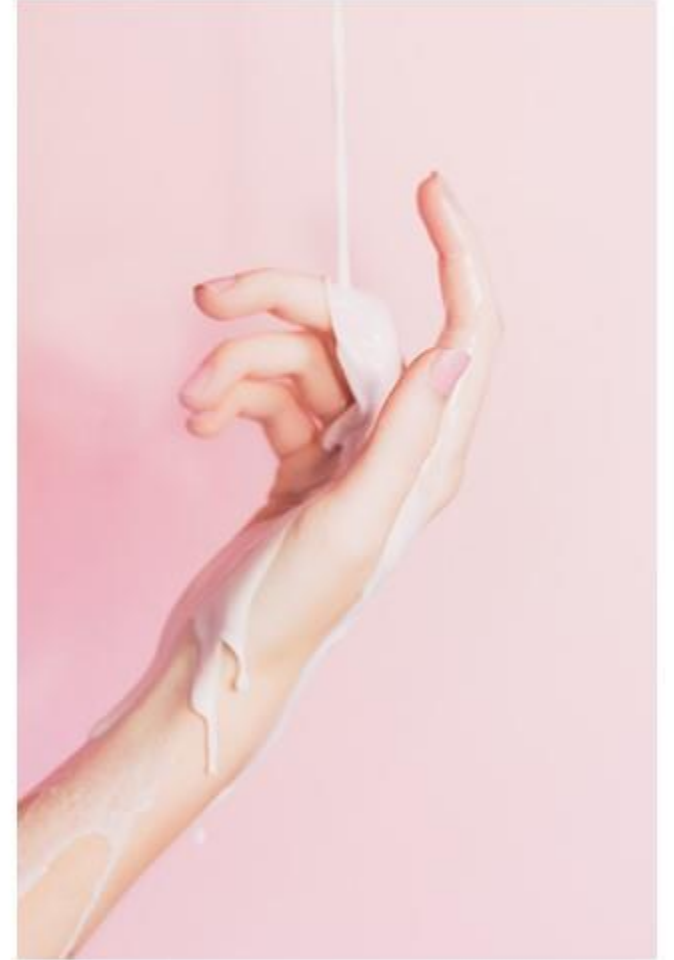
CONSUMO PER CÁPITA (MEDIA UE 137€/AÑO)



- Sector **altamente regulado**
- Regulación EU: de las **más estrictas** a nivel mundial

Contenidos

1. ¿Por qué se hacen ensayos en cosmética?
2. Prohibición de los ensayos con animales en cosmética (UE)
3. Métodos alternativos
4. Proyectos europeos
5. Situación mundial
6. Claims: "Not tested on animals"/"Cruelty free"



1.
¿Por qué se
hacen
ensayos en
cosmética?





La seguridad del
consumidor es una
prioridad clave



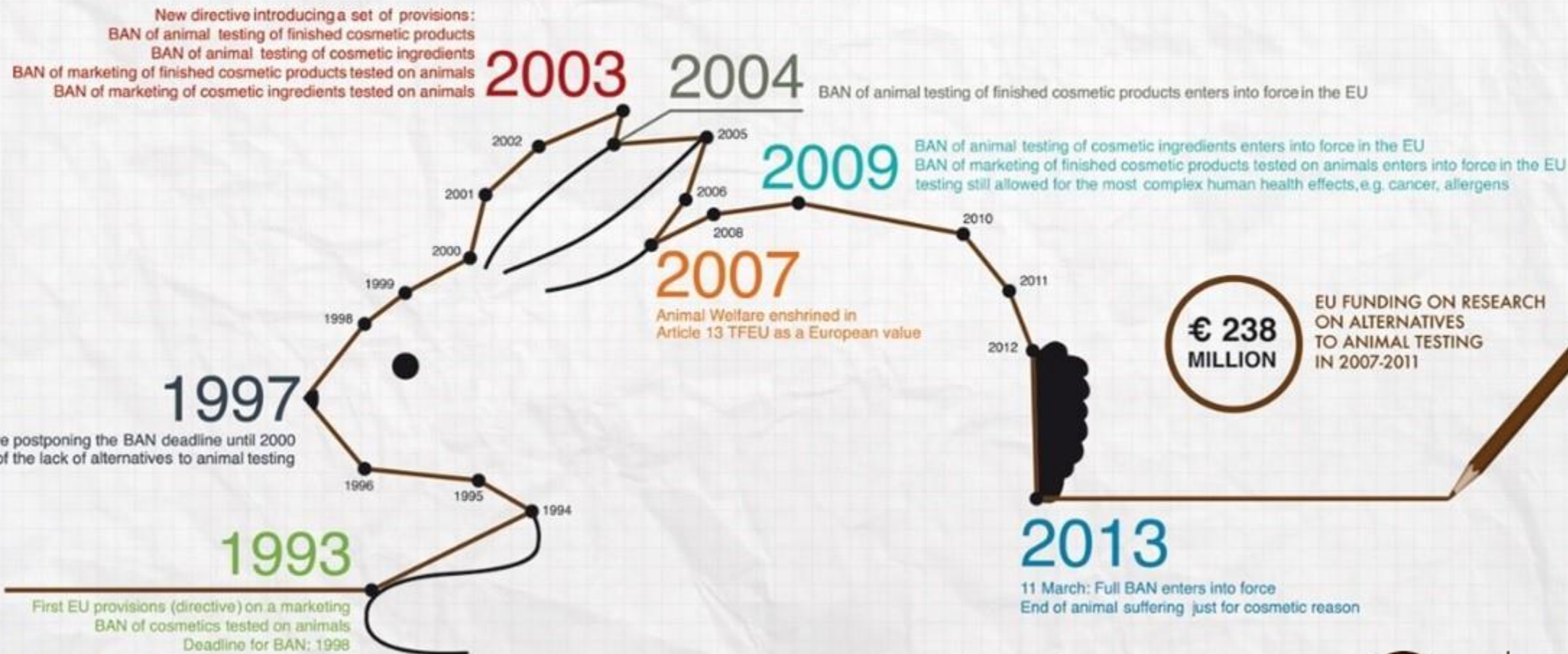
En **Europa**, alrededor del
20% de la población
presenta alergia
cutánea al menos a un
producto químico

2.

Prohibición de los
ensayos con
animales en
cosmética (UE)



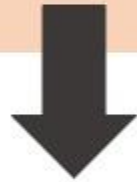
Historia de la prohibición en la UE de la experimentación en animales en cosméticos





Reglamento 1223/2009 sobre productos cosméticos

(Cap. V, art. 18. Experimentación con animales)



Reemplazo

Sustituir métodos con animales por métodos sin animales o con organismos inferiores

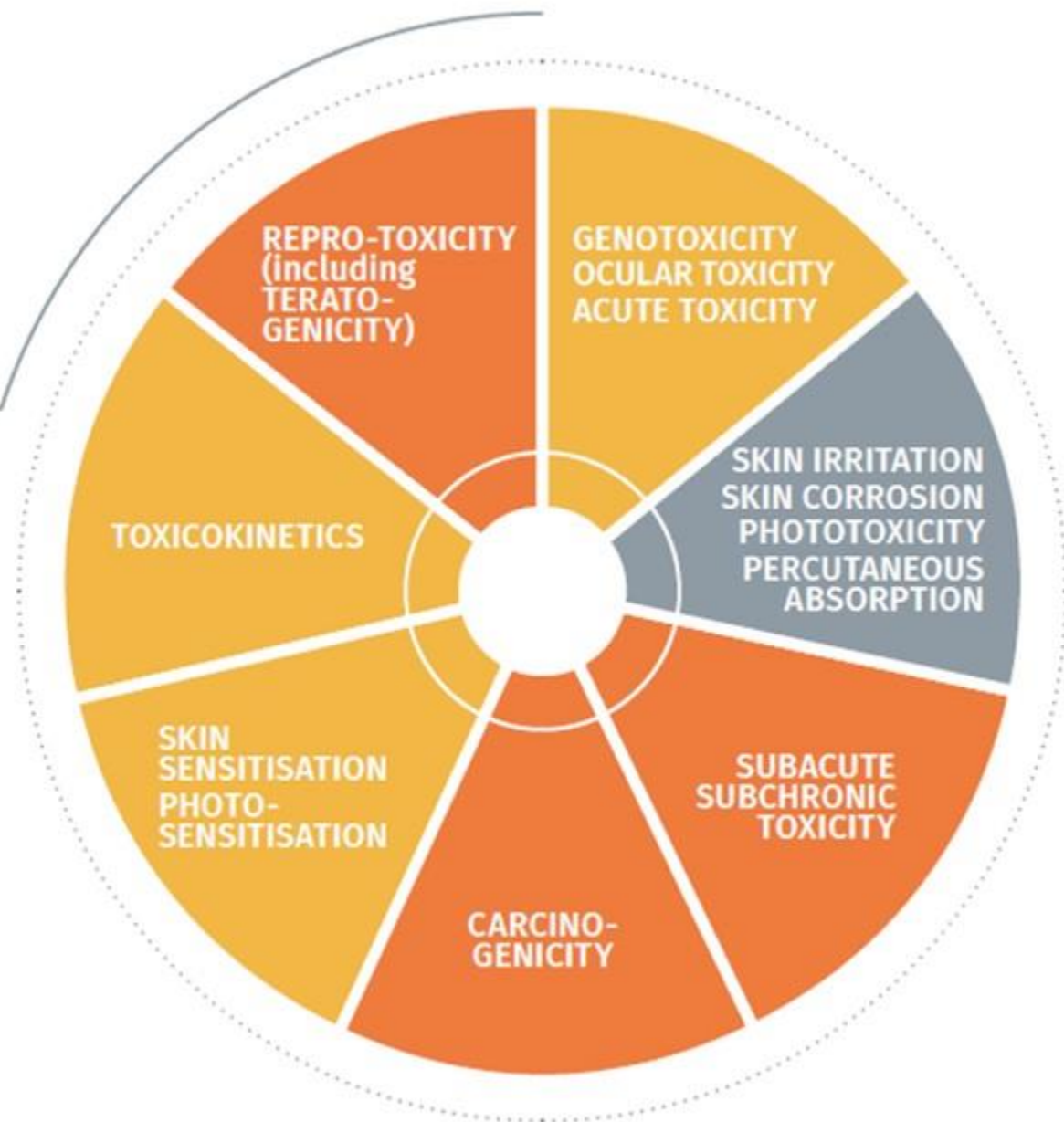
3. Métodos alternativos



Estado de la ciencia



https://www.oecd-ilibrary.org/environment/oecd-guidelines-for-the-testing-of-chemicals-section-4-health-effects_20745788



Desafíos de la industria



MÚLTIPLES PRUEBAS PARA PREDECIR UN EFECTO

Aunque la ciencia evoluciona rápidamente, todavía queda mucho camino por recorrer. El trabajo es complicado ya que **una única prueba alternativa no puede replicar una prueba en animales en su totalidad.**



ALTOS COSTES Y COMPLEJIDAD DE VALIDACIÓN¹

Una vez que se ha desarrollado un método alternativo, debe ser certificado de manera independiente para **garantizar que el método sea sólido desde el punto de vista técnico y práctico.**



ACEPTACIÓN POR LEGISLADORES

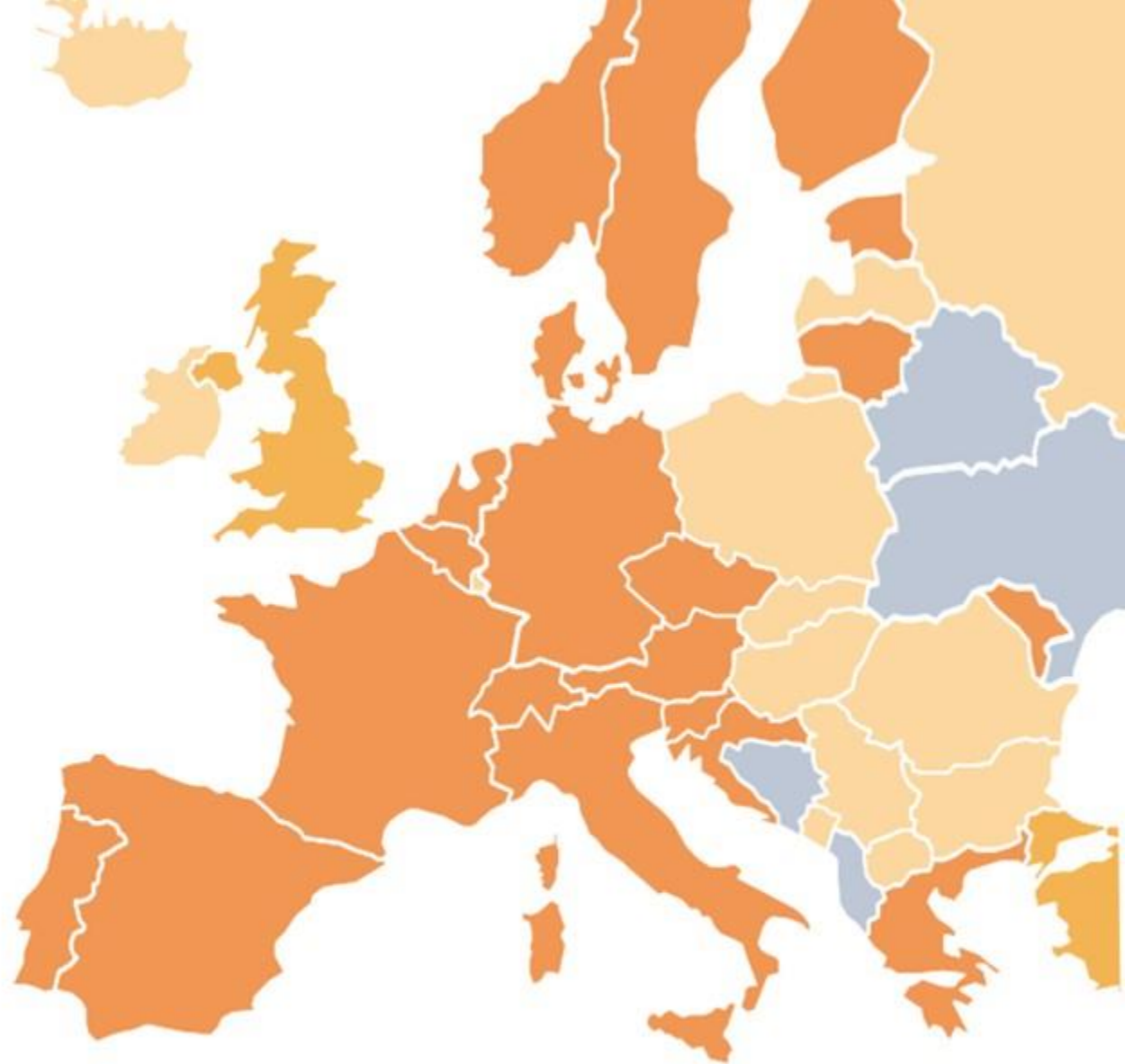
Varios métodos alternativos ya se han incluido en las Directrices de Pruebas de la **OCDE** (Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico) y aprobados en los respectivos textos legales de la Unión.

¹ La entidad encargada de la validación es el Laboratorio de Referencia de la Unión Europea para Alternativas a la Experimentación Animal (EURL ECVAM).

4. Proyectos europeos



La **industria cosmética europea** es el **"mayor promotor"** de la investigación en ensayos alternativos, con inversiones superiores a los **80 millones €** en los últimos años



Proyectos europeos



2011-2016

25 MILL.€



[:::] EUTOXRISK

2016-2020

>30 MILL.€



2016-2020

20 MILL.€

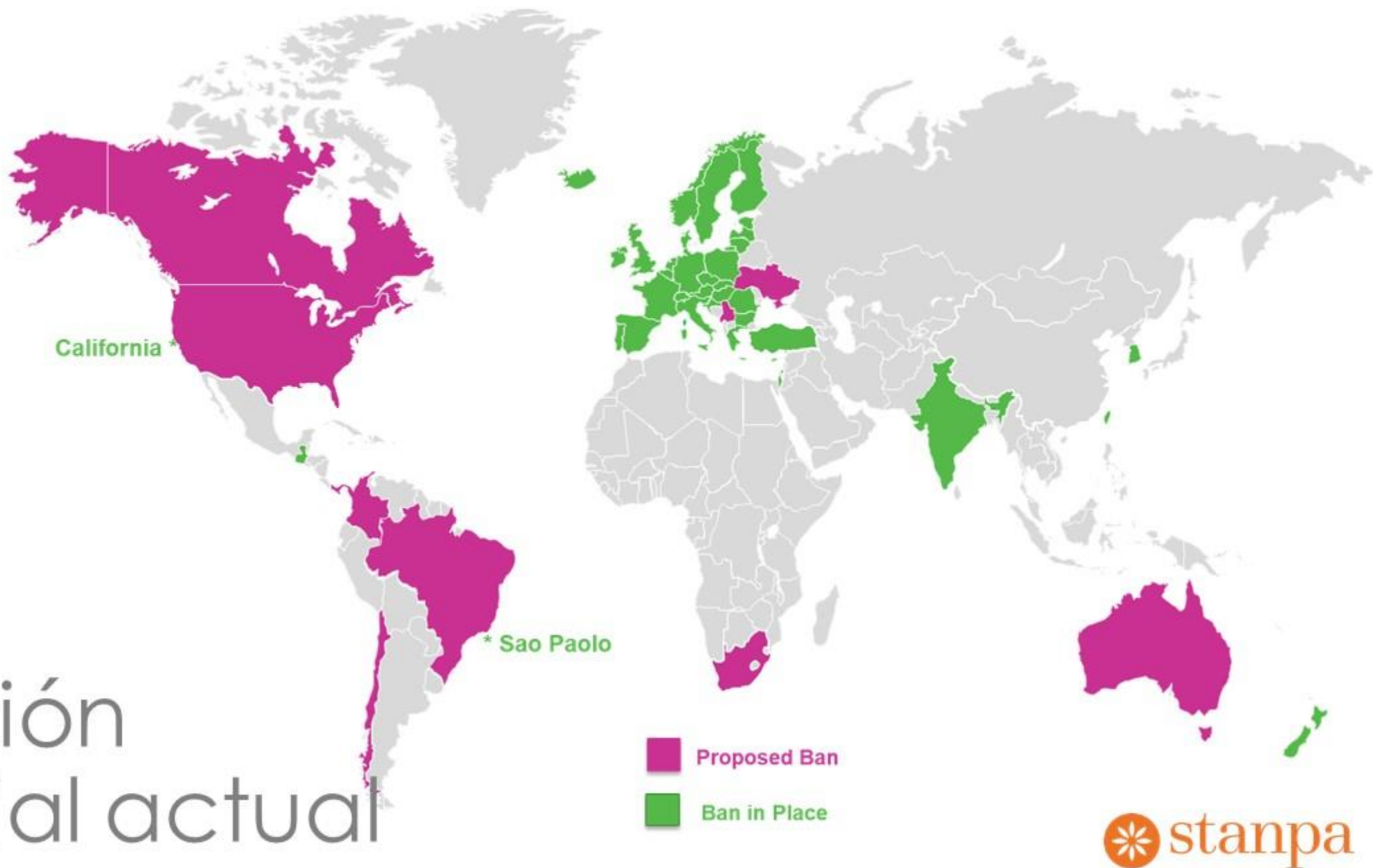


Colaboraciones:

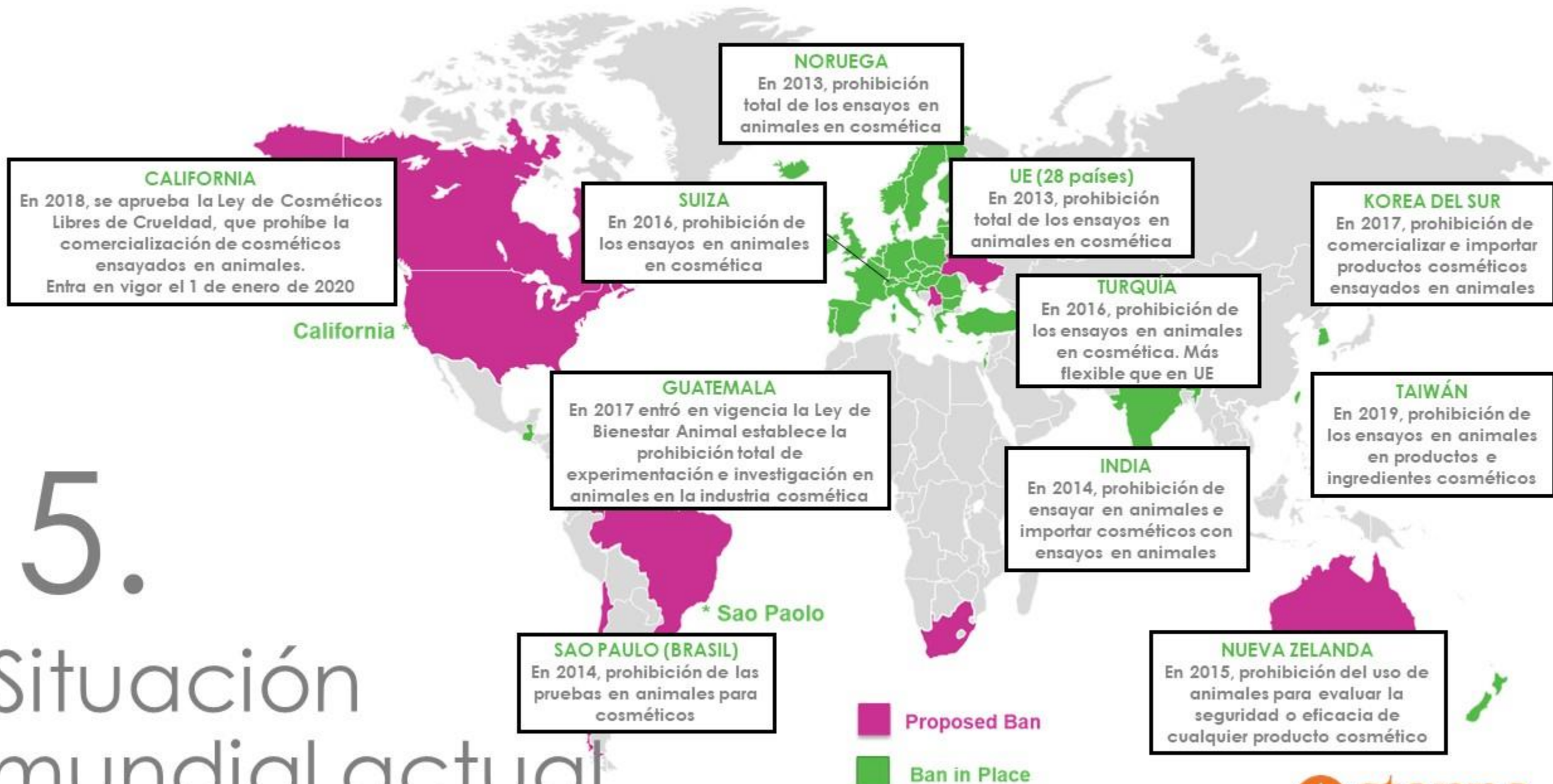


5.

Situación mundial actual



5. Situación mundial actual



6. Claims:

"Not tested on animals"

"Cruelty free"



Reglamento 655/2013

Criterios comunes



1. Cumplimiento de la legalidad

No realizar experimentos en animales es un mero cumplimiento legal, puesto que el Reglamento de cosméticos prohíbe la experimentación en animales

¡MUCHAS GRACIAS POR VUESTRA ATENCIÓN!

Sígueme en



pilar.garcia@stanpa.com



[@pigarmosa](https://twitter.com/pigarmosa)



[@pilargarciahermosa](https://www.instagram.com/pilargarciahermosa)

